

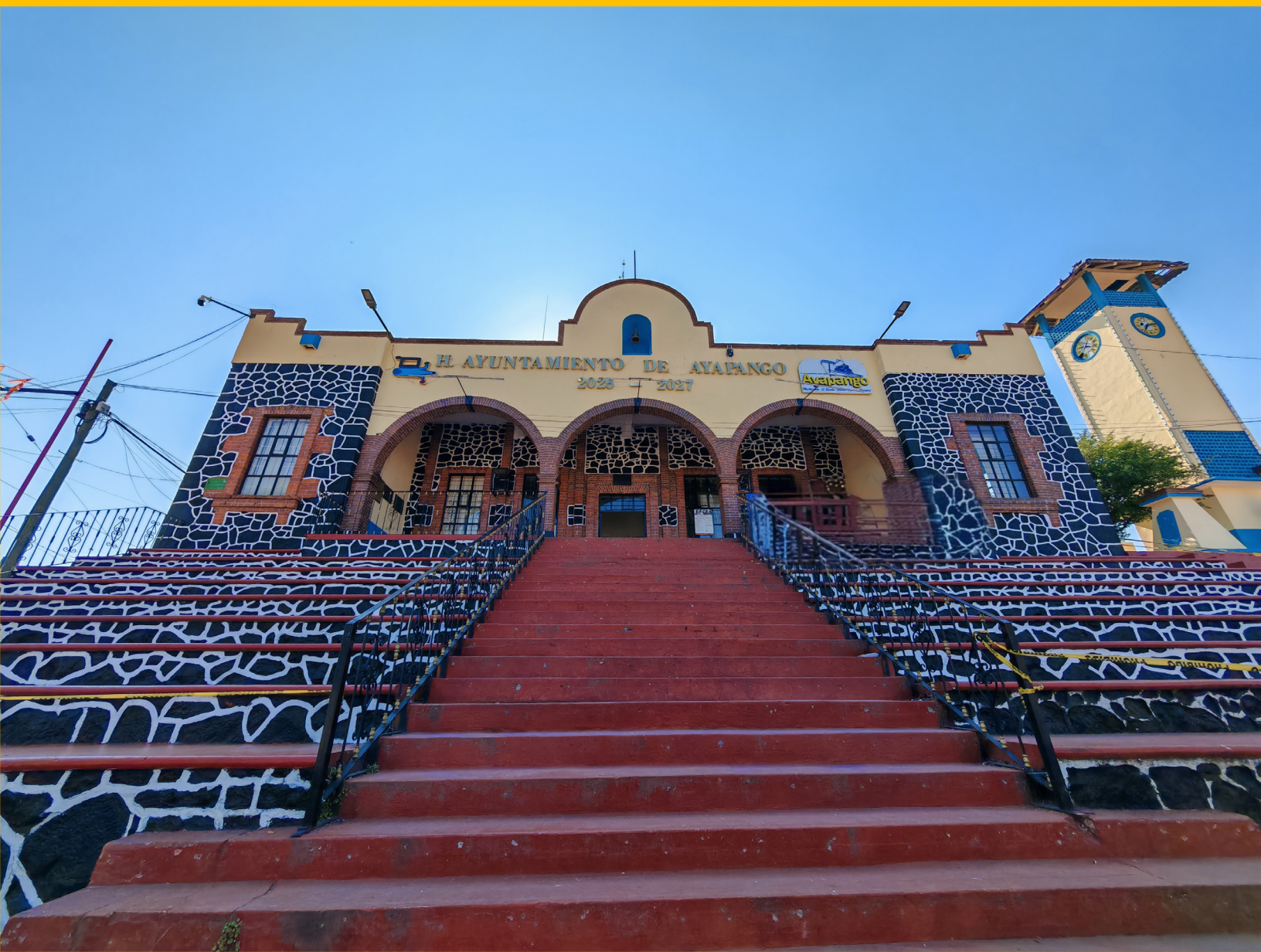
H. AYUNTAMIENTO DE AYAPANGO ADMINISTRACIÓN 2025-2027

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL AYAPANGO

2025-2027



PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL AYAPANGO ADMINISTRACIÓN 2025-2027



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE AYAPANGO ADMINISTRACION 2025-2027



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE AYAPANGO



C. MARGARITO SORIANO CUADROS
Presidente Municipal Constitucional de Ayapango
Administración 2025-2027

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025-2027

C. MARGARITO SORIANO CUADROS

Presidente Municipal Constitucional de Ayapango

Administración 2025-2027

“Manteniendo El Rumbo Hacia Nuevos Horizontes”

Ayapango, Estado de México, 28 de marzo de 2025.

Ayapango



*“Este proyecto está diseñado para ti, plasma el pasado, presente y futuro de nuestro querido **Ayapango**”.*

C. MARGARITO SORIANO CUADROS
Presidente Municipal Constitucional de Ayapango
Administración 2025-2027

© Derechos Reservado

Plan de Desarrollo Municipal Ayapango 2025-2027, Estado de México,

Edición marzo de 2025.H. Ayuntamiento Constitucional

UIPPE -Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación

Plaza de la Constitución No. 1, Centro, Ayapango

C.P. 56760, México Ayapango, Estado de México

Hecho e impreso en México.

Comité de Planeación para el Desarrollo de Ayapango

GOBIERNO DE AYAPANGO ADMINISTRACION 2022-2025

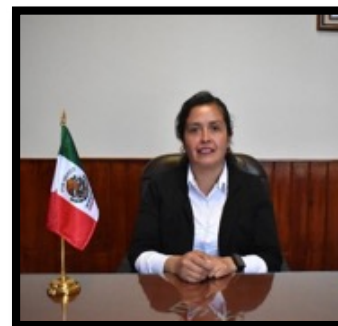
DIRECTORIO



C. MARGARITO SORIANO CUADROS
Presidente Municipal Constitucional de Ayapango



C. VERONICA GALVAN
Presidente Honorifica del Sistema Municipal DIF



C. MINERVA RAMOS DÍAZ
Síndico Municipal



C. IVAN PALMA RODRIGUEZ
Secretario del Honorable Ayuntamiento



C. JOSUE FLORES ROMERO
PRIMER REGIDOR



C. ELVIA CARRASCO MORENO
SEGUNDA REGIDORA



C. IVAN RIVERA HERNANDEZ
TERCER REGIDOR



C. MIRYAM SANCHEZ DÍAZ
CUARTA REGIDORA



C. ISIDRO FLORES ROSAS
QUINTO REGIDOR



C. GUSTAVO LINARES DÍAZ
SEXTO REGIDOR



C. KAREN FRACO GABRIEL
SEPTIMA REGIDORA

**PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025- 2027
DEL H. AYUNTAMIENTO DE AYAPANGO DE AYAPANGO**

PRESENTACION DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025-2027

I.INTRODUCCION.....	13
II.MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL C. MARGARITO SORIANO CUADROS	15
III.MARCO NORMATIVO.....	16
IV.ALINEACION DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025-2027 CON EL PDEM 2023-2029.....	20
V.ALINEACION DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025-2027 CON AGENDAS INTERNACIONALES.....	22
VI.PROCESO DE ELABORACION DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025-2027.....	26
VII.LA REGIONALIZACION DE AYAPANGO: ELEMENTO CLAVE EN EL PROCESO DE PLANEACION MUNICI- PAL.....	31
VIII.DIAGNOSTICO DEL TERRITORIO MUNICIPAL.....	36
EJES DEL CAMBIO DIAGNOSTICO POR TEMA	

Eje 1. Cero corrupción y gobierno del pueblo y para el pueblo “Estado de Derecho y austeridad”

I.	Diagnóstico y objetivo	
a.	Un gobierno cercano a la gente, “el poder de servir”	46
b.	Combate a la corrupción.....	50
c.	Transparencia y rendición de cuentas.....	55
d.	Estado de Derecho y cultura de la legalidad.....	59
e.	Coordinación municipal e interestatal.....	64
II.	ACCIONES INSIGNIA.....	71
III.	INDICADIRES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION.....	72

Eje 2. Bienestar ambiental y acceso universal al agua “Preservación y promoción ecológica”

I.	Diagnóstico y objetivos	
a.	Agua para todos, “hacia un nuevo modelo de gestión del agua”	74
b.	Restauración, conservación y mejora de los bosques y del medio ambiente.....	79
c.	Protección animal.....	87
d.	Energías limpias.....	89
e.	Gestión integral de residuos.....	93
II.	ACCIONES INSIGNIA.....	97
III.	INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.....	99

Eje 3. Empleo digno y desarrollo económico “Inclusión para el bienestar y la prosperidad”

I.	Diagnóstico y objetivos	
a.	Impulso al empleo digno y al desarrollo económico.....	103
b.	Economía incluyente y atención a la informalidad.....	108
c.	Construcción de entornos competitivos y aprovechamiento de la relocalización de las cadenas de valor.....	112
d.	Fomento al turismo.....	123
e.	Desarrollo agrario y dignificación del campo.....	126
f.	Movilidad segura y de calidad.....	132
g.	Infraestructura urbana y rural.....	137
II.	ACCIONES INSIGNIA.....	141
III.	INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.....	145

Eje 4. Bienestar social “Combate a la pobreza y atención a grupos en situación de vulnerabilidad

I.	Diagnóstico y objetivo	
a.	Combate a la pobreza y reducción de carencias sociales.....	147
b.	Mujeres con bienestar integral.....	153
c.	Atención a grupos vulnerables.....	155
d.	Educación de excelencia y humanista para el bienestar de las niñas, niños, adolescentes, jóvenes y adultos.....	177
e.	Acceso a la salud integral.....	192
f.	Fomento a la cultura y al arte.....	206
g.	Vivienda y servicios públicos dignos.....	212
II.	ACCIONES INSIGNIA.....	221
III.	INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.....	226

Ejes Transversales

Eje Transversal 1. Igualdad de Género

I.	Diagnóstico y objetivos	
a.	Institucionalización y transversalización de la perspectiva de género.....	229
b.	Eradicación de la violencia contra las mujeres y acceso a la justicia.....	234
c.	Educación y salud con perspectiva de género.....	246
d.	Igualdad de derechos y oportunidades para las mujeres.....	256
II.	ACCIONES INSIGNIA.....	261
II.	INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.....	262

Eje Transversal 2. Construcción de la paz y seguridad

I.	Diagnóstico y objetivos	
a.	Atender las causas del delito.....	264
b.	Cuerpos policiales para la paz.....	272
c.	Inteligencia e investigación.....	275
d.	Reingeniería y coordinación interinstitucional.....	278
e.	Acceso a la justicia y Sistema Penitenciario.....	280
f.	Gestión integral de riesgos y protección civil.....	286
II.	ACCIONES INSIGNIA.....	291
III.	INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.....	292

Eje Transversal 3. Cumplimiento a los Objetivos de Desarrollo Sostenible

I.	Diagnóstico y objetivos	
a.	Transversalización de la Agenda 2030 en el Estado de México.....	294
II.	ACCIONES INSIGNIA.....	298
III.	INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.....	299

Sistema de seguimiento y evaluación del Plan de Desarrollo del Estado de México y sus programas

	300
FUENTES DE CONSULTA.....		303
ANEXOS.....		306

-REGLAMENTACION VIGENTE

-FOD

I. PRESENTACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025-2027 DEL H. AYUNTAMIENTO DE AYAPANGO





I. INTRODUCCION

El presente documento no es solo un instrumento técnico, también contempla la forma más profesional para realizar los trabajos de gobierno durante el periodo constitucional 2025- 2027, que de acuerdo a la dinámica social que se vive actualmente se presentan retos cada vez más elevados y complejos, donde la misma sociedad nos hace trabajar de la mano con los ciudadanos, siendo un gobierno cercano a la gente, con transparencia, optimizando el uso de los recursos financieros e implementándolos acorde a un plan bien establecido, utilizando los mecanismos de planeación, programación, evaluación y resultados para poder reflejar logros en positivo, logrando con ello un nivel de aceptación visible en la prestación de los todos servicios que se le brindan a los habitantes de este Municipio, con el fin de lograr en los próximos tres años una administración de calidad y un buen gobierno, contribuyendo así a mejorar la calidad de vida de la población de Ayapango.

El presente documento fue realizado en alineación al Plan de Desarrollo Nacional, al Plan de Desarrollo del Estado de México y la Agenda 2030, misma que incluye los objetivos para el Desarrollo Sostenible; en este se plasman las necesidades de atención prioritaria en el Municipio, así como las visiones y aspiraciones que se quieren alcanzar, buscando en todo momento eficiencia en el gasto, transparencia, rendición de cuentas y la creación del valor público.

Los Ejes del Cambio y Ejes Transversales que conforman el Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027 de Ayapango son los “Ejes del Cambio” y a tres “Ejes Transversales”, Eje 1. Cero corrupción y gobierno del pueblo y para el pueblo. “Estado de Derecho y austeridad”; Eje 2. Bienestar ambiental y acceso universal al agua. “Preservación y promoción ecológica”; Eje 3. Empleo digno y desarrollo económico. “Inclusión para el bienestar y la prosperidad”;

Eje 4. Bienestar Social. “Combate a la pobreza y atención a grupos en situación de vulnerabilidad”; Eje Transversal 1. Igualdad de género; Eje Transversal 2. Construcción de la paz y seguridad; Eje Transversal 3. Cumplimiento a los Objetivos de Desarrollo Sostenible., acordes a los modelos de planeación estratégica estatal y nacional, contienen un diagnóstico actualizado y un análisis prospectivo en los ámbitos, social, territorial, económico, de seguridad, organizacional, en materia de equidad de género, en el uso y aprovechamiento de las tecnologías de la información, así como en las alianzas para el desarrollo.

El Plan es el resultado de la participación democrática de las y los ciudadanos a través de un ejercicio de Consulta Popular, que recoge las principales demandas y propuestas de la población e integra todos los mecanismos de consulta que se utilizaron para la integración de los objetivos, estrategias y líneas de acción que aquí se detallan. Resaltamos la participación de delegados Municipales y Consejos de Participación Ciudadana.

Con este documento implementamos programas de nueva generación en el desarrollo de las comunidades, el combate a la pobreza, la integración de los grupos vulnerables a la salud, la educación y el deporte mejorando las capacidades de la administración, la transparencia, la legalidad, la igualdad de género que respondan a los nuevos tiempos.

C. MARGARITO SORIANO CUADROS
Presidente Municipal Constitucional
Administración 2025-2027

II.

MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL C. MARGARITO SORIANO CUADROS



II. MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL C. MARGARITO SORIANO CUADROS

“Mensaje del presidente Municipal y compromiso político “

El presente Plan de Desarrollo Municipal, como instrumento normativo del municipio de Ayapango, refrenda su compromiso adquirido con la ciudadanía Ayapanguense.

Es por ello, que la administración pública municipal que represento, tiene como principales compromisos; un gobierno incluyente, un gobierno honesto y austero, un gobierno que escuche y atienda, un gobierno que resuelve con hechos, con base a los principios establecidos en materia de planeación, un gobierno con compromiso que se identifique con las necesidades que aquejan a nuestra población.

Trabajaremos de la mano con nuestros ciudadanos, con los diversos grupos sociales y expresiones políticas, de manera responsable y comprometida, con la finalidad de erradicar las desigualdades sociales, afectaciones y carencias que predominan y aquejan la vida de cada uno de nuestros ciudadanos.

Avanzaremos en temas que han dejado sentida a nuestra población como; seguridad, turismo, alumbrado, salud, educación, desempleo, red de agua potable, deporte, cultura, desarrollo urbano, etc.

Para ello generaremos la aprobación de programas y políticas públicas en base a los principios establecidos en la planeación, actuando siempre y en todo momento con los principios de rectitud, honestidad, transparencia, vocación de servicio, responsabilidad, concertación y con claro compromiso social.

Nuestro objetivo, es consolidarnos como un gobierno eficaz, prospero, innovador, profesional, sensible a las necesidades, que procure en todo momento la paz y justicia social, para eso ratificamos nuestra relación con los gobiernos federal y estatal, para redoblar esfuerzos, en los temas que de acuerdo a las atribuciones y funciones de cada uno nos atañe.

Somos conscientes de los nuevos retos que como administración vamos a enfrentar, pero estamos ciertos de que nuestro gobierno actuará bajo los principios de honestidad, vocación de servicio, igualdad, transparencia, responsabilidad, eficacia, economía, imparcialidad y con un claro compromiso hacia nuestra sociedad.

Promoveremos la profesionalización de los servidores públicos, para impulsar su desarrollo en la función pública todo en beneficio de nuestra ciudadanía.

Ayapango requiere más que nunca de acciones contundentes y ese es el trabajo de este Gobierno Municipal: Responder sin dudas a las grandes necesidades de los que aquí vivimos, con el objetivo de cumplir el mandato popular de generar bienestar para todos los ayapanguenses.

Atentamente

C. MARGARITO SORIANO CUADROS

Presidente Municipal Constitucional

Administración 2025-2027

C. MARGARITO SORIANO CUADROS
Presidente Municipal Constitucional
Administración 2025-2027

III.

MARCO NORMATIVO



III. MARCO NORMATIVO

Tabla 1. Disposiciones jurídicas en materia de planeación

Ambito	Ordenamiento	Artículos
Federales	Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos	25, 26-A y 115
Estatales	Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México	139
	Ley Orgánica Municipal del Estado de México	31 y del 114 al 122
	Ley de Planeación del Estado de México y Municipios	3, 14, 19, 22 y 25
	Reglamento de la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios	4, 18, 19, 20, 50, 51, 52 y 53
Municipal	Bando Municipal	

Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Artículo. 25.- Establece la obligación del Estado de ejercer la rectoría del desarrollo económico.

Artículo. 26.- Se fijan las bases y lineamientos del Sistema Nacional de Planeación Democrática, siendo el municipio el responsable de formular y ejecutar el Plan de Desarrollo Municipal.

Artículo. 115.- Que siendo el municipio la base de la división territorial y de la organización política y administrativa del Estado, teniendo como órgano de administración al Ayuntamiento, siendo éste el responsable de la formulación, aprobación y administración de los planes de desarrollo municipal.

Constitución del Estado Libre y Soberano de México

Artículo. 139.- Que el Sistema de Planeación Democrática se integrará por los planes y programas que las Autoridades Estatales y Municipales establezcan, con la participación de la sociedad para alcanzar el desarrollo de la Entidad.

Ley de Planeación del Estado de México y Municipios,

Artículo 1.- Establece las bases para la integración y funcionamiento del Sistema Nacional de Planeación Democrática.

Artículo. 2.- Señala la necesidad de la coordinación entre la Federación y los estados, incluyendo los municipios

Artículo. 3.- Establece la participación de la sociedad en las acciones del gobierno

Artículo 4.- Es responsabilidad del Ejecutivo Federal conducir la planeación nacional del desarrollo con la participación democrática de los grupos sociales, de conformidad con lo dispuesto en la presente Ley.

I.- Elaborar, aprobar y ejecutar el Plan de Desarrollo Municipal y sus programas; las labores de información, planeación, programación y evaluación;

II.- Establecer los órganos, unidades administrativas o servidores públicos que lleven a cabo

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

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 plazo”.

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.

En el Artículo 25.-De la misma Ley establece que “En el plan de desarrollo municipal se deberán establecer los lineamientos de política general, sectorial y regional; sujetando estos instrumentos de la planeación a estrategias, objetivos, metas y prioridades”.

Ley Orgánica Municipal del Estado de México

Artículo 114.- Establece que —cada Ayuntamiento elaborará su Plan de Desarrollo Municipal y los programas de trabajo necesarios para su ejecución, en forma democrática y participativa.

Artículo. 115.- Establece 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.

Artículo. 116.- El Plan de Desarrollo Municipal deberá ser elaborado, aprobado y publicado, dentro de los primeros tres meses de la gestión Municipal.

Artículo. 119.- El plan de desarrollo se complementará con programas anuales, sectoriales de la administración Municipal y programas especiales de organismos

La Ley de Planeación del Estado de México y Municipios, a través de su Artículo 4 fracción II señala que el ejercicio de la Planeación para el Desarrollo en el Estado de México, estará a cargo de:

1. El Ayuntamiento;
2. El Presidente Municipal;
3. La UIPPE (Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación).

Artículo 18.- Fracción I, de este mismo ordenamiento 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 Legislatura Local a través del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México”.

Artículo 50.- Se precisa que el plan de desarrollo municipal 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 de la población; así mismo 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.

Artículo. 51.-Detalla el contenido del plan de desarrollo municipal; así como su estructura

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.

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”.

IV. ALINEACION DEL PLAN DE DESAR- ROLLO MUNICIPAL 2025-2027 CON EL PDEM 2023-2029 Y SUS PROGRAMAS.



PLANEACIÓN DEL DESARROLLO EN EL ESTADO DE MÉXICO Y SU VÍNCULO CON LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL.

El Plan Nacional de Desarrollo encuentra el fundamento de su creación en el artículo 26 Constitucional y el artículo 5 de la Ley de Planeación, teniendo como finalidad establecer los objetivos nacionales, las estrategias y las prioridades, que durante el periodo de la administración pública municipal las acciones del gobierno, serán la base para la integración de los programas.

A continuación, se presentan las bases generales de trabajo en materia de planeación, que atenderán en función de las responsabilidades y facultades en cada orden de gobierno, las necesidades identificadas en el ámbito local, regional y nacional.

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE AYAPANGO 2025-2027	PLAN DE DESARROLLO DEL ESTADO DE MEXICO 2025-2029	PLAN DE DESARROLLO NACIONAL 2025-2027
EJES DEL CAMBIO	EJES DEL CAMBIO	EJES DEL CAMBIO
1.CERO CORRUPCION	1.CERO CORRUPCION	1.GOVERNANZA
2.CUIDADO AMBIENTAL	2.BIENESTAR AMBIENTAL	4.DESARROLLO SUSTENTABLE
3.EMPLEO Y CRECIMIENTO	3.DESARROLLO ECONOMICO	3.ECONOMIA MORAL Y TRABAJO
4.PROSPERIDAD SOCIAL	4.BIENESTAR SOCIAL	2.DESARROLLO CON BIENESTAR

EJE TRANSVERSALES	EJE TRANSVERSALES	EJE TRANSVERSALES
1.IGUALDAD DE GENERO	1.IGUALDAD DE GENERO	1.IGUALDAD DE GENERO
2.PAZ Y SEGURIDAD	2.PAZ Y SEGURIDAD	1.GOVERNANZA
3.CUMPLIMIENTO ODS	3.CUMPLIMIENTO ODS	1.GOVERNANZA

DIAGNOSTICO POR TEMA PROGRAMAS:OBJETIVOS, ESTRATEGIAS.LINEAS DE ACCION Y METAS.	DIAGNOSTICO POR TEMA OBJETIVOS ESTRATEGIAS LINEAS DE ACCION	DIAGNOSTICO OBJETIVO Y ESTRATEGIAS INDICADORES
---	---	--

FUENTE: SECRETARIA TECNICA H.AYUNTAMIENTO DE AYAPANGO 2025.

V.

ALINEACION DEL PLAN MUNICIPAL 2025-2027 CON AGENDAS INTERNACIONALES.



V. ALINEACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025-2027 CON LA AGENDA 2030 Y LOS ODS.

Gracias a la voluntad y trabajo conjunto de las naciones ha sido posible definir directrices para la atención integral de las dificultades que enfrentan las sociedades, algunas de ellas, en mayor o menor medida compartidas por los territorios, como la pobreza y la desigualdad.

Uno de los esfuerzos más relevantes ha sido el diseño e implementación de la Agenda 2030, sus dimensiones, criterios y Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) así como sus metas han sido fundamentales para el diseño e implementación de políticas, programas, proyectos e instrumentos de planeación integrales y coherentes con los contextos territoriales, convencidos de la urgencia de atender y resolver los problemas de pobreza y cambio climático, decidieron adoptarla como eje rector de su proceso de planeación.

Un plan de desarrollo basado en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) es una propuesta en la que se retoma la visión mundial y nacional del Desarrollo Sostenible acordada para el año 2030 y en este contexto se analizan las condiciones del municipio. Utilizando como eje de análisis los 17 ODS, se definen los objetivos y las metas que perseguirán durante el periodo de gobierno, para asegurar el cumplimiento en el mediano y largo plazo.

Los 17 ODS con las 169 metas tienen un alcance más amplio y van más allá que los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) al abordar las causas fundamentales de la pobreza y la necesidad universal de lograr un desarrollo a favor de todas las personas.

El enfoque de la Agenda 2030 integra cuatro principios:

Enfoque de Derechos Humanos y género;

- Adaptación del marco de resultados de la Agenda 2030;
- Integralidad del desarrollo sostenible, y
- Gestión por Resultados para el Desarrollo.

Estos principios se pueden incorporar en todo el ciclo de vida de la política pública de forma integral para promover entornos de desarrollo sostenible.

Los ODS se centran en la prosperidad económica, la inclusión social y la protección del medio ambiente, los cuales son transversales en la búsqueda de cinco grandes cambios transformativos:

1. No dejar a nadie atrás. Garantizar que a ninguna persona —independientemente de su grupo étnico, género, geografía, discapacidad, raza u otra condición— se le nieguen derechos humanos universales y oportunidades económicas básicas.
2. Colocar el desarrollo sostenible en el centro de la agenda. Actuar ahora para detener el ritmo alarmante del cambio climático y la degradación medioambiental, que plantean amenazas sin precedentes para la humanidad.
3. Transformar las economías para crear empleo y crecimiento inclusivo. Moverse hacia patrones de consumo y producción sostenibles, aprovechando la innovación, la tecnología y el potencial de las empresas privadas para crear más valor e impulsar el crecimiento sostenible e inclusivo.
4. Construir paz e instituciones eficaces, abiertas y responsables para todos. El derecho a vivir en paz, sin

conflictos ni violencia es el derecho humano más básico y el fundamento esencial para la construcción de sociedades pacíficas y prósperas. Al mismo tiempo, las personas de todo el mundo esperan que sus gobiernos sean honestos, responsables y receptivos a sus necesidades.

5. Forjar una nueva alianza mundial. Esta alianza de solidaridad, cooperación y responsabilidad mutua debería implicar a los gobiernos, pero también incluir a otros actores claves del desarrollo.

Para el Ayuntamiento de Ayapango, consolidar acciones de corto y mediano plazo es prioridad, pero lo son también, las líneas estratégicas de largo aliento que requieren los proyectos con visión de largo plazo.

Convencidos de que la continuidad en proyectos que por su dimensión, coyuntura, financiamiento, oportunidad y relevancia requieren de una visión tras-periodo es esencial que la planeación estratégica del desarrollo sea la base gerencial de actuación para el futuro del municipio.



ODS 17	ODS 1 ODS 2 ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 6 ODS 10	Garantizar el acceso de todas las personas a los bienes y servicios públicos en igualdad de oportunidades, tanto en las zonas urbanas como en las rurales;
	ODS 5 ODS 7 ODS 9 ODS 11 ODS 16	Asegurar territorios planificados, incluyendo en su diseño urbano espacios públicos verdes y saludables, seguridad y una adecuada prestación de servicios;
	ODS 3 ODS 5 ODS 8 ODS 9 ODS 12	Asegurar una alta calidad de vida, que además genere interés para atraer inversiones y generar empleos;
	ODS 7 ODS 13 ODS 14 ODS 15	Proteger los ecosistemas en su territorio, conservando la biodiversidad y un ambiente saludable;
	DS 11 ODS 14 ODS 15	Ser resilientes, estar mejor preparados ante fenómenos naturales a través de construcciones de viviendas y servicios bien regulados, disminuir los riesgos y tener mejores capacidades de respuesta comunitaria y de gobierno;
	ODS 16 ODS 11	Contar con fuertes vínculos urbano-rurales para el crecimiento regional equilibrado, que promuevan el ordenamiento territorial, el manejo sostenible de los recursos y el crecimiento económico.



VI.

PROCESO DE ELABORACION DEL PLAN DE DESARROLLO 2025-2027.



El Plan de Desarrollo Municipal es producto de un proceso de planeación institucional y democrática, en el cual convergen distintas actividades analíticas guiadas por aspectos metodológicos que aportan rigor y validez; asimismo, deriva de prolongados ejercicios de participación ciudadana con el objetivo de integrar propuestas acordes a las necesidades de la población y del contexto regional y local.

Durante la administración 2025-2027, se han realizado importantes acciones para adaptar las políticas públicas a la realidad de la entidad bajo esquemas de transversalidad y mejores prácticas orientadas hacia el logro de la movilidad social, sustentabilidad del territorio, seguridad y entornos más favorables para la población.

El proceso de planeación, requiere de la implementación de estrategias que otorguen veracidad y consistencia sobre la recolección de datos, por tal motivo, es preciso que las y los servidores públicos participen para integrar el PDM, empleen este apartado para explicar a la ciudadanía las metodologías y ejercicios de consulta que hacen posible una participación activa de la población, no sólo en la elaboración del PDM sino, en la toma de decisiones de la administración municipal.

Las y los servidores públicos encargados de la elaboración del PDM, deberán incluir en este apartado los mecanismos permanentes con los que será posible la participación ciudadana durante el periodo 2025-2027, en apego al marco normativo vigente, los objetivos de la administración municipal, el contexto sociocultural, así como las características geográficas y de movilidad.

Dando cumplimiento a lo que se establece el artículo 50 del Reglamento de la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios donde se establece que “en la elaboración e integración del Plan de Desarrollo Municipal quedarán incluidas, previa valoración, las propuestas planteadas por los distintos sectores de la sociedad, a través de los mecanismos de participación y consulta popular instituidos por el COPLADEMUN”.

En el marco del Sistema de Planeación Democrática del Estado de México y Municipios, el Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027, constituye un ejercicio democrático que convocó a todos los grupos sociales organizados, a la academia, al sector público y privado y diferentes sectores de la sociedad a participar en el foro de consulta pública para la integración del PDM del Municipio de Ayapango, llevado a cabo del 10 al 15 de febrero de 2025.

El 31 de enero de 2025 se realizó la instalación de Comité para la Planeación del Desarrollo Municipal de Ayapango. En dicha sesión de instalación se instituyeron diversos mecanismos de participación ciudadana:

1. Apertura del foro de Consulta ciudadana
2. Apertura de foros de consulta a los niños(as) y jóvenes(as)
3. Sesión de trabajo para escuchar propuestas de autoridades auxiliares y organismos auxiliares (con la utilización del formato de Consulta Ciudadana, donde se expresaron propuestas por pilares y ejes, respecto a los temas y subtemas de desarrollo correspondientes); y
4. Análisis de encuestas ciudadanas.

HOMBRES QUE PARTICIPARON	MUJERES QUE PARTICIPARON
1352 65.03%	730 38.27%

Se llevó a cabo la participación democrática a través de Foros de consultas en las diversas delegaciones del municipio de la siguiente manera:

DELEGACIÓN	NUMERO DE ASISTENTES
Cabecera Ayapango	513
Delegación Poxtla	415
Delegación San Diego	250
Delegación Tlaxiapa	185
Delegación Mihuacán	304
Delegación Pahuacán	415

Fuente: UIPPE Municipal 2025

La convocatoria para el foro: mesas de análisis y discusión de propuestas ciudadanas para el Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027, Ayapango, Estado de México, fue emitida en gaceta municipal, en página web oficial del ayuntamiento, se colocaron carteles en los principales puntos de afluencia de la población municipal.

CONVOCATORIA Y CALENDARIO PARA LOS FOROS DE CONSULTA A REALIZAR EN LA CABECERA Y DELEGACIONES: MESAS DE ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE PROPUESTAS CIUDADANAS PARA EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2025-2027, AYAPANGO, ESTADO DE MÉXICO.



CONVOCATORIA

GOBIERNO DE MÉXICO

FOROS DE CONSULTA CIUDADANA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE AYAPANGO ADMINISTRACIÓN 2025-2027



Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 15 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México, 72 de la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios, artículo 51 del Reglamento de Planeación del Estado de México y Municipios, en relación directa con los artículos 51 fracción XXI, 70, 74 fracción II, artículo 115 y 120 de la Ley Orgánica Municipal del Estado de México y Municipios, el Gobierno Municipal de Ayapango, tiene a bien Convocar a los FOROS DE CONSULTA CIUDADANA, para la formación del Plan de Desarrollo Municipal de Ayapango 2025-2027.

PRIMERA BASES

Los Foros de Consulta Ciudadana servirán para la Construcción del Plan de Desarrollo Municipal de Ayapango, en el Periodo 2025-2027, tiene como objeto involucrar a la Sociedad Ayapanguense a que Participe y Aporte su Opinión para conformar, con una Visión Integral e Inclusiva el Plan de Desarrollo Municipal, con la Opinión de los Ciudadanos y Ciudadanas, se tendrán Propuestas que legitimen la Participación de la Sociedad y servirán como Pilar para el Diseño de las Estrategias y Líneas de Acción.

SEGUNDA

Los Foros de Consulta Ciudadana que se realicen en el Municipio, serán las Propuestas que de acuerdo a la Necesidad de cada Comunidad servirán para Diseñar las Políticas Públicas y los Programas que integran el Plan de Desarrollo Municipal, estructurados en cinco Pilares y Ejes del Plan de Desarrollo, como a continuación se especifica:

PILAR 1 SOCIAL: MUNICIPIO SOCIALMENTE RESPONSABLE, SOLIDARIO E INCLUYENTE

PILAR 2 ECONÓMICO: MUNICIPIO COMPETITIVO, PRODUCTIVO E INNOVADOR

PILAR 3 TERRITORIAL: MUNICIPIO ORDENADO, SUSTENTABLE Y RESILIENTE

PILAR 4 SEGURIDAD: MUNICIPIO CON SEGURIDAD Y JUSTICIA

EJE TRANSVERSAL 1: IGUALDAD DE GÉNERO

EJE TRANSVERSAL 2: GOBIERNO MODERNO, CAPAZ Y RESPONSABLE

EJE TRANSVERSAL 3: TECNOLOGÍA Y COORDINACIÓN PARA EL BUEN GOBIERNO

TERCERA CALENDARIO DE LOS FOROS DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA

AYAPANGO: Lunes 10 de febrero del 2025, Explanada Municipal, horario de 10:00 a.m. a 14:00 p.m.

POXTLA: Martes 11 de febrero del 2025, Instalaciones de la Delegación, horario de 10:00 a.m. a 14:00 p.m.

PAHUACÁN: Miércoles 12 de febrero del 2025, Instalaciones de la Delegación, horario de 10:00 a.m. a 14:00 p.m.

MIHUACÁN: Jueves 13 de febrero del 2025, Instalaciones de la Delegación, horario de 10:00 a.m. a 14:00 p.m.

TLAXIAPA: Viernes 14 de febrero del 2025, Instalaciones del Auditorio, horario de 10:00 a.m. a 14:00 p.m.

SAN DIEGO: Sábado 15 de febrero del 2025, Instalaciones del Parque, horario de 10:00 a.m. a 18:00 p.m.

CUARTA

Todos los Ciudadanos de Ayapango podrán Participar a través de una encuesta que se entregará de manera física en los Foros, y que se publicará en la Página Web Oficial: <https://ayapango.gob.mx> y en la Página Oficial de Facebook: "Ayuntamiento de Ayapango 2025-2027" al momento de registrarse deberán de colocar los siguientes datos: Nombre completo, Correo Electrónico y Número de teléfono. Dichas encuestas se realizarán también, en las Instituciones Educativas del Municipio de Ayapango y sus Delegaciones a nivel secundaria y bachillerato.

LA PRESENTE CONVOCATORIA ENTRA EN VIGOR A PARTIR DE LA FECHA DE SU PUBLICACIÓN HASTA EL DÍA 15 DE FEBRERO DEL 2025



PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE AYAPANGO 2025 - 2027



FOROS DE CONSULTA CIUDADANA

Delegación	Fecha	Horario	Lugar
Cabecera Municipal	10 de Febrero	10:00 a 14:00 hrs	Explanada Municipal
Poxtla	11 de Febrero	10:00 a 14:00 hrs	Instalaciones de la Delegación
Pahuacán	12 de Febrero	10:00 a 14:00 hrs	Instalaciones de la Delegación
Mihuacán	13 de Febrero	10:00 a 14:00 hrs	Instalaciones de la Delegación
Tlaxiapa	14 de Febrero	10:00 a 14:00 hrs	Instalaciones de la Delegación
San Diego	15 de Febrero	10:00 a 14:00 hrs	Instalaciones del Parque





 Ayuntamiento de Ayapango 2025-2027

En estos mecanismos de participación ciudadana intervinieron los siguientes actores sociales:

Integrantes del COPLADEMUN;

Delegados Municipales;

Consejos de Participación Ciudadana (COPACIS);

Sindicatura y Regidurías;

Organizaciones sociales y gremiales; y

Ciudadanía en General.

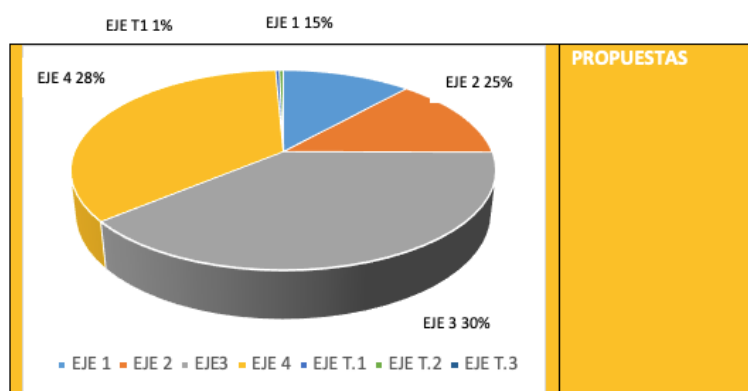
En este ejercicio democrático se logró obtener demandas precisas, entre las que destacan: mayor vigilancia y cámaras de seguridad, espacios deportivos en las delegaciones, apoyos de financiamiento a microempresas, apoyo a la educación, equipamiento en los servicios de salud, entre otros; mismas que se consideraran en el apartado de demanda social para emprender acciones.

Los Foros de Consulta Popular fueron diseñados en torno a los cuatro Ejes del Cambio y tres Ejes Transversales.



Se realizaron un total de 6 foros de consulta abierto ya que los temas a tratar fueron todos los Ejes del Cambio y Ejes Transversales que conforman el Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027 de Ayapango son los “Ejes del Cambio” y a tres “Ejes Transversales”, Eje 1. Cero corrupción y gobierno del pueblo y para el pueblo. “Estado de Derecho y austeridad”; Eje 2. Bienestar ambiental y acceso universal al agua. “Preservación y promoción ecológica”; Eje 3. Empleo digno y desarrollo económico. “Inclusión para el bienestar y la prosperidad”; Eje 4. Bienestar Social. “Combate a la pobreza y atención a grupos en situación de vulnerabilidad”; Eje Transversal 1. Igualdad de género; Eje Transversal 2. Construcción de la paz y seguridad; Eje Transversal 3. Cumplimiento a los Objetivos de Desarrollo Sostenible”, asistieron más de 2,082 personas de manera presencial, recibiendo más de 200 propuestas, donde se hizo un informe global dando prioridad a las propuestas prioritarias con el fin de atender a la brevedad y Asi poco a poco ir dando seguimiento y puntual atención a las propuestas de la ciudadanía.

DEMANDAS Y PROPUESTA DE LOS FOROS DE CONSULTA CIUDADANA POR EJES DEL CAMBIO Y EJES TRANSVERSALES.



DEMANDAS Y PROPUESTAS POR EJES DEL CAMBIO-EJES TRANSVERSALES

Ejes	Campaña	Cabecera Municipal	Pahuacan	Mihuacan	Poxtla	Tlamapa	San Diego	total
Eje 1. Cero corrupción y gobierno cercano a la gente. “Ayapango	50	30	25	20	22	0	15	162
Eje 2. Cuidado ambiental y acceso universal al agua. “Ayapango verde”	80	50	40	35	38	10	30	283
Eje 3. Oportunidades para el empleo y crecimiento económico. “Ayapango avanza”	105	125	90	77	101	85	78	661
Eje 4. Prosperidad social. Atención a la pobreza y grupos en situación de vulnerabilidad “Ayapango con justicia social”	120	105	80	65	99	55	20	544
Eje Transversal 1. Igualdad de género. “Ayapango incluyente”	25	55	80	50	67	7	6	290
Eje Transversal 2. Construcción de la paz y seguridad. “Ayapango sin violencia”	25	40	47	14	26	6	5	163
Eje Transversal 3. Cumplimiento a los Objetivos de Desarrollo Sostenible. “Ayapango 2030”	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	405	405	362	261	353	163	154	2103

Se recibieron 2103 peticiones, siendo el Eje 3 Oportunidades para el empleo y crecimiento económico, el que más recibió con 30% del total, le sigue el Eje 4 Prosperidad social, con el 28%; Eje de 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua, con el 25%; Eje 1 Cero corrupción y gobierno cercano a la gente, con el 15%; y Eje transversal 2 Construcción de la paz y seguridad con el 1%.

VII.

LA REGIONALIZACION DE AYAPANGO: ELEMENTO CLAVE EN EL PROCESO DE LA PLANEACION MUNICIPAL 2025-2027.

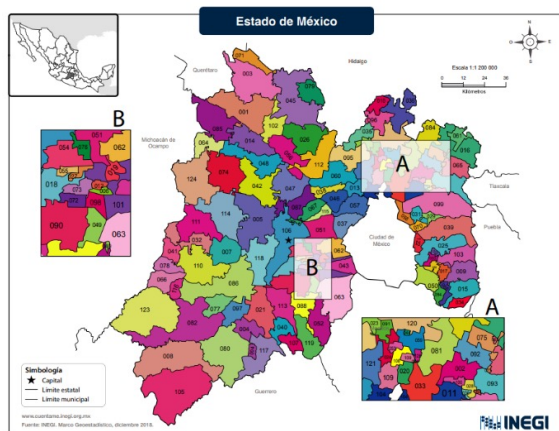


VII.LA REGIONALIZACION DE AYAPANGO: ELEMENTO CLAVE EN EL PROCESO DE LA PLANEACIÓN MUNICIPAL.

La regionalización es el proceso de dividir un territorio en áreas más pequeñas, denominadas regiones, basándose en características comunes como geografía, economía, cultura o administración. Este enfoque es importante en la planeación municipal, ya que permite una gestión más eficiente y adaptada a las particularidades de cada área. Los organismos internacionales utilizan distintas divisiones regionales para la gestión política, económica y social de los países. Estas regiones se establecen con base en criterios geográficos, económicos, culturales y políticos. La regionalización facilita la cooperación entre países y permite la implementación de políticas adaptadas a cada contexto.

El territorio del Estado de México está constituido por 125 municipios, los cuales se agrupan en 7 zonas y 19 regiones determinadas por variables como: índice de Desarrollo Humano, el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas, las condiciones políticas, las carreteras, territorio y población. Lo anterior se dispone en el dictamen que establece la división que regirá la planeación de desarrollo a nivel regional de fecha 27 de mayo de 2024, publicado en la Gaceta de Gobierno del Estado de México. (Gobierno del Estado de México, 2024)

Ayapango se encuentra en la Zona I: Oriente que esta a su vez esta formada por 4 regiones donde Ayapango esta en la Region 1: que esta conformada por Amecameca, Atlautla, Ayapango, Chalco, Cocotitlan, Ecatingo, Juchitepec, Ozumba, Temamatla, Tenango del Aire, Tepetlixpa y Tlamanalco. Ocupa el 0.16% de la superficie del estado. Cuenta con 25 localidades y una población total de 10148 habitantes segun IGECEM.



Para comprender el papel de Ayapango dentro de la Región 1, se presentan indicadores clave del desarrollo que resultan esenciales para la formulación de políticas municipales y la toma de decisiones a nivel regional. Estos indicadores se examinan con mayor profundidad en la sección de diagnóstico por temas del desarrollo, donde se articulan los cuatro Ejes Transformadores del Plan y los tres Ejes Transversales.

El crecimiento demográfico de la región ha sido verdaderamente determinante en el desarrollo del estado, según la encuesta intercensal 2020 realizada por el INEGI en Ayapango se representa solo el 0.12% de la población total a nivel estatal y conforme a la región geopolítica a la que pertenece, ocupamos el lugar número Según datos estadísticos, el crecimiento población de nuestro Municipio ha incrementado de manera paulatina, en promedio su crecimiento ha sido de 8% cada cinco años; tal y como lo refleja la siguiente tabla, realizada con datos de la encuesta intercensal INEGI 2020.

POBLACION DE LA REGION 1

MUNICIPIO	SUPERFICIE EN KM2	HABITANTES	HOMBRES	MUJERES
AMECAMECA	189	53,441 habitantes	25,440	28,001
AYAPANGO	36.66	10,053 habitantes	4810	5243
TENANGO DEL AIRE	37.77	6,426 habitantes	3134	3292

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Justicia y Derechos Humanos. Dirección General del Registro Civil, 2018-2024

En el ámbito económico, se busca establecer alianzas estratégicas entre los municipios de la Región 1 para posicionar la región como un centro de innovación y productividad, apoyado por una población trabajadora y una gestión de trámites simplificada, lo que facilita la atracción de inversión, refuerza las cadenas de valor locales y apoya el crecimiento de las micro y pequeñas empresas. En 2022, La producción económica interna de la Región 1 fue de 9 mil 803.5 millones de pesos a precios de 2018. Ayapango contribuyó con un 1.5 por ciento de este total, ubicándose como el último municipio con la menor aportación (IGCEM, 2023a).

En noviembre de 2024, la Región 1 contabilizó un total de 306,760 unidades económicas, de las cuales 56 se encuentran en el municipio de Ayapango, lo que equivale al 3.5 por ciento del total regional. Ayapango ocupa el segundo lugar con la menor cifra, superando solo a Tenango del Aire, que tiene 63 unidades económicas (INEGI, 2024a).

Durante el primer trimestre de 2023, el 57.7 por ciento de la población de 15 años y más en la Región 1 estaba integrada en la Población Económicamente Activa (PEA). En Ayapango, la PEA estimada fue del 39.3 por ciento, superando a municipios como Tenango del Aire (27.7 por ciento), desde luego Amecameca esta integrada Económicamente Activa(PEA)estimada 45 por ciento (INEGI, 2023a) superando en mucho Ayapango por tamaño y numero de unidades Economicas.

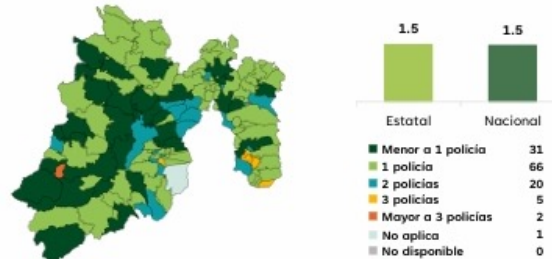
En temas de seguridad había 26 506 personas adscritas a las instituciones de seguridad pública municipal, de las cuales 26 % eran mujeres , se contabilizaron 24 863 personas adscritas a las corporaciones policiales, de las cuales 25 % eran mujeres, Se encontró una tasa de 1.5 policías municipales por cada 1 000 habitantes. El municipio con la tasa más alta fue Amecameca con 4.1, mientras que el municipio de Ayapango tuvo la tasa más baja con 2.1, 120 instituciones de seguridad pública municipal ejercieron un presupuesto per cápita de 1 451.6 pesos, inferior al promedio nacional de 772.6 pesos por habitante, 25 municipios no contaron con sistemas telefónicos de emergencia, la tasa de personas puestas a disposición por autoridades de seguridad pública municipal fue de 8.4 por cada 1 000 habitantes, inferior a la tasa nacional de 13.6%(INEGI,2022).

La tasa de personas puestas a disposición por autoridades de seguridad pública municipal fue de 8.4 por cada 1000 habitantes, inferior a la tasa nacional de 13.6.

Distribución porcentual del personal adscrito a las instituciones municipales de seguridad pública por tipo de organización⁵⁵
2022^p

Tipo de organización policial		Personal adscrito
Corporaciones policiales	Policia preventiva	77 %
	Tránsito	8 %
	Bancaria, comercial y/o auxiliar	1 %
	Agencias municipales	0 %
	Otro tipo de corporación	1 %
Áreas de dirección	Mandos	6 %
	Áreas administrativas	2 %
Áreas de apoyo		4 %
No identificado		0 %

Tasa de policías municipales adscritas a corporaciones policiales por cada mil habitantes⁵⁶
2022^p



carencia pues en relacion amecameca solo contamos con dos clinicas de ISEM donde se brinda el servicio medico y en su mayoria de la población de ayapango asiste a las instalaciones o servicios medicos en amecameca, ademas el abasto de medicamentos es deficiente y esto es otro motive mas por el cual la población asiste atenderse en otro municipios si bien temenos a tenango del aire cerca pues colindamos con este municipio en realidad la población se va mas hacia ameca por la distancia.

En Ayapango en la region en cuestion de pobreza y carencia social observamos que el rezago social es muy bajo tanto en la region como en los municipios, se muestra que el 20 % de las zonas de atencion prioritaria es en Amecameca en cuanto a las personas en condicion de pobreza aqui se concentra el 28% aunque la mayor parte de ella se encuentra en pobreza moderada.

Unidades médicas por municipio y nivel de atención según institución

Clave	Municipio Nivel de operación	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS ^o	ISSSTE	ISSEMyM
017	Ayapango	3	2	1	0	0	0	0
009	Amecameca	10	6	1	0	1	1	1
089	Tenango del Aire	3	2	1	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2018

En la Region en cuestiones de salud en Ayapango hay mucha Ayapango en la región en cuestión de pobreza y carencia social observamos que el rezago social es del 42.61 en pobreza moderada en la región como en los municipios, se muestra que el de las Zonas de Atención Prioritaria están en Amecameca tiene un porcentaje de 50.91%, Ayapango cuenta con rezago social bajo, en cuanto a las personas en condición de pobreza extrema aquí se concentra el 28%, aunque la mayor parte de ella se encuentra en pobreza moderada. En el Índice de Desarrollo Humano es más alto que el de Tenango del Aire con un 53.18.Sin embargo es importante trrabajar en equipo para reducir los indices estamos los municipios de acuerdo en hacer equipo para el bienestar de la poblacion de la region 1.

Población y porcentaje en situación de pobreza moderada por municipio

Clave	Municipio	2015			2020	
		Personas	Porcentaje		Personas	Porcentaje
017	Ayapango	4 322	41.84		4 161	42.61
009	Amecameca	27 917	50.01		25 281	50.91
089	Tenango del Aire	6 406	49.55		5 857	53.18

Fuente: IGCEM con estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

Ayapango tiene una regionalización que es más utilizada por usos y costumbres, que administrativa o política, refiere a una división geográfica e histórica del desarrollo municipal: Ayapango es un municipio rural se ubica en la zona oeste y colinda con el municipio de Tenango del Aire, en el centro contamos con el palacio municipal y las de las oficinas gubernamentales, esta zona está caracterizada por el comercio al por menor contamos con las tierras de cultivo, las areas deportivas y los parques.

VIII. DIAGNOSTICO DEL TERRITORIO MUNICIPAL.





VIII. DIAGNOSTICO DEL TERRITORIO MUNICIPAL.

DELIMITACION TERRITORIAL DE AYAPANGO

El municipio de Ayapango, Estado de México, limita con los siguientes municipios:

Al norte con Tlalmanalco, Tenango del Aire y Amecameca

Al este con Amecameca

Al sur con Amecameca, Ozumba y Tepetlixpa

Al oeste con Tenango del Aire y Juchitepec

Las coordenadas del municipio de Ayapango, Estado de México, Entre los paralelos 19° 06' y 19°10' de latitud norte; los meridianos 98° 46' y 98° 51' de longitud oeste; altitud entre 2 300 y 2 900 m.

SUPERFICIE TERRITORIAL

Ayapango cuenta con una superficie territorial de 36.66 kilómetros cuadrados y se encuentra en la zona oriente del Estado de México. Ayapango representa el 1.16% de la superficie del Estado de México.

DIVISIÓN REGIONAL

Los límites territoriales de Ayapango están definidos por: El Bando Municipal Vigente y Los Decretos posteriores vigentes, El Plan de Desarrollo Urbano Municipal en vigor. Cuenta con 5 localidades y la cabecera municipal.

I. Cabecera Municipal: a) Ayapango de Gabriel Ramos Millán. II. Los Pueblos de: a) San Diego Chalcatepehuacan (Delegación Municipal), b) San Juan Evangelista Tlamapa (Delegación Municipal), c) San Cristóbal Poxtla (Delegación Municipal), d) San Bartolomé Mihuacán (Delegación Municipal), e) San Martín Pahuacán (Delegación Municipal). Los Barrios de: a) La Capilla. b) La Soledad., Las Colonias de: a) Tetepetla. b) Mi Barrio. c) El Calvario. d) El Arenal. e) La Tronconera. f) La Colonia g) El Magueyal. Las ex Haciendas de: 8 a) San Juan Bautista. b) Santa Cruz Tamariz. c) San Andrés Teticpan (Retana) Las Granjas de: a) El Arenal. b) Los Ocotes. c) Camila (Amatla) d) Chihuahua. e) El Lucero. Los Ranchos de: a) Huerta Mariquita. b) Quesos Ayapango. c) Santa María. d) San José. e) Aztlán. f) El Texcal. g) San Martín. h) De Piedra. i) San Miguel. j) Dos Marías. k) Los Arrayanes. l) San Rafael (Tepenacaxco) m) Rancho el Recuerdo. n) Rancho El Arenal. El Centro Universitario de la U.A.E.M.

CLIMA: El clima de Ayapango es templado, subhúmedo con lluvias en verano. La temperatura máxima que se registra alcanza los 30° C en el periodo comprendido entre los meses de marzo y julio; la temperatura mínima baja a 7° C durante el invierno; la temperatura media anual oscila entre los 10° y 15° C. La precipitación pluvial oscila entre los 500 y 600 mm³, localizándose la máxima en los meses de junio, julio, agosto y septiembre. Las primeras heladas se registran en noviembre y las ultimas en febrero. Los vientos que dominan son los del este.

FLORA.- La flora que se localiza en los montes de Ayapango contiene las siguientes variedades de árboles: ocote, oyamel, pino, cedro, madroño y encino. La madera de estos árboles se utiliza como leña o para el uso doméstico, morillos para la construcción de jacales, cercas o corrales. El encino se utiliza para hacer carbón. La variedad del pino llamado “Vikingo” es cultivada y explotada comercialmente por un particular, quien la siembra en el bosque de los Árboles de Navidad. Los árboles frutales más abundantes en el Municipio son: nogal, capulín, tejocote, chabacano, pera, durazno, ciruelo, perón, membrillo, manzano e higuera; también hay algunos árboles de mora, zapote, piñón, limón, naranjo y aguacate. En los huertos familiares se cultiva chayote, calabaza, chilacayote, rábano, zanahoria, quelite, quintonil, chivitos, cilantro, nabo, betabel, epazote, tomate, papa, verdolaga y nopal. La flora agreste presenta las siguientes variedades: jarilla, atatana, acahual, maravilla, pegaropa, carretilla, nabo, jaramao, totolquelite, tepozán, chocolín, jomete (saúco), el cual se utiliza como lindero en los campos de cultivo; pirú, chichicaste y ortiga. Las plantas medicinales más cultivadas son poleo, yerbabuena, manzanilla, estafiate, cedrón, hinojo, Santamaría, epazote, cimarrón, golondrina, gordolobo, árnica, ruda, toronjil, romero, ajeno y muile. Plantas de ornato con flores: malvón, azucena, nopalillo, pingüica, hortensia, mercadela, dalia, alcatraz, agapando, lirio, rosal, chisme, perritos, cielito, geranio, girasol, margarita, margaritón, clavel, gladiolo, novia, mosquita, mastuerzo, hueledenoche, begonia, coralito, coralina, ala de ángel, mirto y jazmín.

FAUNA. - La variedad de animales existentes en el Municipio incluye los siguientes tipos de ganado: vacuno, lanar, caballar, asnal, porcino, cunicular y aves de corral, como gallinas, guajolotes y patos. Existen algunas granjas que industrializan la leche y elaboran diversos productos derivados, como queso, mantequilla y requesón de una calidad muy reconocida y apreciada por propios y extraños; citamos como la más importante la Granja Lucero, la cual se localiza entre Poxtla y Ayapango. A pesar de que el uso de maquinaria agrícola se ha vuelto más frecuente, aún se utiliza la yunta de caballos para realizar determinadas labores del campo. El rastro Sanitaria Porcina destaca pues es el único rastro que se ubicado en Ayapango y se caracteriza por su gran cantidad de carne de cerdo que vende. Por lo que se refiere a las aves, dentro del territorio municipal se localizan algunas granjas de pollo, con una producción importante para el mercado nacional. Como complemento se cuenta con una fábrica de alimento que, año con año, crece en importancia. Se puede decir que la mayor parte de las familias cuenta con un corral en el que crían diversos tipos de animales que se destinan para el autoconsumo o para complementar el ingreso familiar.

HIDROGRAFÍA

Tres ríos de caudal intermitente que atraviesan y se unen en el territorio, durante el periodo de mayo a enero, son Hueyatla, de huey grande; y atl agua; que recibe como afluente al río San Antonio, en los límites con la población de Zentlalpan, perteneciente al municipio de Amecameca; el río Tlaxcanac (“Lugar de los cipreses”) al que se une el río de Los Reyes (“Tomacoco”) antes de llegar a la población de Ayapango. Hasta 1956 los habitantes de las diferentes poblaciones cercanas a la cabecera municipal se abastecían de agua de los ríos. Los habitantes de Pahuacán, Mihuacán. Cuijingo y Juchitepec, utilizaban bestias de carga con castañas, cueros o botes de latón que recorrían los caminos que desembocaban a la orilla de los ríos.

Esta actividad se realizaba durante las primeras horas de la mañana, inclusive, constituía un *modus vivendi* para algunas personas que, por módicas cantidades, acarreaban el agua del río a las casas, a quienes se les llamaba “aguadores”. Para tal efecto empleaban dos botes de latón y un “aguantador”. Posteriormente los ganados eran llevados a tomar agua y un poco más tarde las mujeres bajaban a la orilla del río a lavar su ropa utilizando piedras para restregar la ropa. El lugar preferido por la gente de otros pueblos era llamado la Playa que al estar cubierto de pasto verde se prestaba como un enorme tendedero donde se veía blanquear la ropa. En ocasiones, la gente aprovechaba para bañarse improvisando pequeñas tiendas para poder lavar la ropa que traía puesta y ponerse una limpia. Para cruzar el río, la gente colocaba piedras que sobresalían de la superficie del agua, con las que podían pasar sin mojarse; a este tipo de paso se le llamaba tepanol. Cuando dejaba de fluir el agua, la gente de los diferentes pueblos provista de palas y palos recorrían el lecho de los ríos hasta localizar las represas que se habían formado naturalmente o a propósito para regar algunas tierras. Esto era cuando la corriente de los ríos era permanente. Algunas veces el agua de los ríos, en tiempo de estiaje, adquiría un color blanquecino, lechoso, la gente decía que este fenómeno se debía a que “la volcana se estaba bañando”. A los pueblos que carecían de agua potable propia se les llamaba “tripas secas” este nombre se aplicó a Pahuacán, Mihuacán, Cuijingo y Juchitepec. Los jóvenes hacían pequeñas represas de cierta profundidad que les servían para nadar. Fue famosa la represa que estaba después de la Cascada, atrás del Molino, ahora Rancho Santa María. En época de lluvias eran frecuentes las avenidas que recogían el agua de las lluvias torrenciales que caían en la sierra de los volcanes y que arrastraban limo, árboles y animales. Era todo un espectáculo que la gente observaba desde la vía del ferrocarril. Algunos, utilizando reatas o lazos, se dedicaban a atrapar lo que traía la avenida. Esto también traía incomodidades a la gente que había ido al monte a pastorear a sus animales, pues tenían que esperar varias horas hasta que bajara el nivel del agua, lo que a veces sucedía hasta el día siguiente; incluso el ferrocarril Interoceánico tuvo que detenerse porque las vías de los puentes que cruzaban los ríos estaban inundadas. Pahuacán trató de resolver su problema de agua construyendo un jagüey en el lugar que ahora ocupa la cancha de basquetbol. Algunas familias en Ayapango, queriendo evitarse el acarreo del agua del río, rascaron algunos pozos domésticos cuya profundidad variaba entre cuatro y 10m. La Casa Grande se surtía del agua del pozo llamado Atlampa, situado a unos 100 m utilizando medios mecánicos y engranajes sorprendentes en aquella época; otros pozos importantes son los de Xala y el de Xuchipilco. En la actualidad se conservan unos 25 pozos domésticos. Posteriormente y con la intención de favorecer a todos los pueblos de la región se puso en servicio el sistema de agua potable Morelos, construyéndose para esto dos cajas de agua en el Salto del Agua (río Panohaya); una, para abastecer a Santiago Cuahtenco, Chalma, San Antonio, Aldea de los Reyes, Santo Tomás, Zentlalpan, Poxtla, Ayapango, Tlamapa, San Juan, Santiago Tepopula, San Mateo Tepopula y Tenango. En Ayapango este sistema fue puesto en servicio en septiembre de 1956 siendo gobernador del estado Salvador Sánchez Colín y presidente de la república Adolfo Ruiz Cortines. En diciembre de 1961 esta red se amplió durante la administración de Adolfo López Mateos. Para surtir de agua potable a una parte de Amecameca, Pahuacán, Mihuacán, Cuijingo y Juchitepec se construyó el sistema Alfredo del Mazo, proyecto en el que intervino Gabriel Ramos Millán. Así, los poblados tuvieron su propia agua potable, pero con el incremento natural de las poblaciones los sistemas se volvieron insuficientes; para solucionar este problema se construyó el sistema múltiple de agua potable ramal sureste, que tuvo un costo de 2 millones 285 mil pesos y que benefició a una población de 196 mil habitantes de los municipios de Ayapango, Amecameca, Atlautla, Juchitepec, Ozumba, Tenango del Aire y Tepetlixpa. Este proyecto fue puesto en marcha por el gobierno del estado el 9 de enero de 1987 en Ayapango.

MEDIO FISICO. - El medio físico de Ayapango, Estado de México, se caracteriza por su clima subhúmedo, su ubicación entre montañas y su cercanía al volcán Popocatepetl. predomina el clima templado sub- húmedo, cuenta con una temperatura promedio de 12.5° C, una máxima de 30° C y una mínima de 7 ° C. La escarcha tiene gran importancia, comienza normalmente en octubre y continúa hasta marzo, aunque también puede haber heladas tempranas y tardías

DINAMICA DEMOGRAFICA

En 2020, la población en Ayapango fue de 10,148 habitantes segun COESPO con basea la conciliación, Demografica de 1950-2019 y proyecciones de la población de Mexico y de las entidades federativas 2020 a 2070 (47.8% hombres y 52.2% mujeres). La población total de Ayapango en 2020 fue 10,053 habitantes, siendo 52.2% mujeres y 47.8% hombres. Los rangos de edad que concentraron mayor población fueron 10 a 14 años (960 habitantes), 5 a 9 años (872 habitantes) y 15 a 19 años (843 habitantes). Entre ellos concentraron el 26.6% de la población total

PIRAMIDE DE POBLACION DEL MUNICIPIO DE AYAPANGO SEGUN LA EDAD 2024.



FUENTE: COESPO con basea la conciliación, Demografica de 1950-2019 y proyecciones de la población de Mexico y de las entidades federativas 2020 a 2070 y reconstrucción y proyecciones de la población de los Municipios.

En los últimos 15 años el crecimiento poblacional se ha visto remarcado en el municipio de Ayapango, principalmente a orillas del mismo, surgiendo asentamientos humanos como es el caso de dos colonias denominadas el Barrio de aproximadamente 5 familias y el Calvario de aproximadamente 20 familias, no se consideran asentamientos irregulares porque están intestados los propietarios de los terrenos donde están ubicados. Con esto se torna la visión de que el crecimiento de la mancha urbana en el municipio de Ayapango se enfoca para todos lados, es decir, hacia Tenango del Aire y Amecameca que son con los municipios que principalmente colinda.

Clave	Municipio	Población total			
		2000	2010	2015	2020
017	Ayapango	5 947	8 864	9 863	10 053

Fuente: IGECEM con información del Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010 y 2020. Encuesta Intercensal, 2015.

El aumento progresivo de la población adulta mayor repercuten en la sociedad y en ámbitos específicos de las políticas públicas que precisan generar cambios significativos en aspectos como los estilos de vida, la inversión pública y privada en salud y seguridad social, en reformas institucionales, así como en la innovación y la adopción de tecnologías.

ESTRUCTURA DE POBLACION

Se aprecia que en Ayapango hay más mujeres que hombres, de hecho, la relación hombre mujer es de 91.8, casi 92 hombres por cada 100 mujeres y la razón de dependencias es de 43 personas en edad de dependencias por cada 100 en edad productiva. En las proyecciones de las poblaciones por grupo de edad, se aprecia que en cinco años más la población tendrá una marcada tendencia a envejecer, se visualiza que los adultos mayores aumentan, mientras que los otros grupos disminuyen.

Población total por sexo y grandes grupos de edad e índice de masculinidad según municipio	AYAPANGO
Grandes grupos de edad	
Total	5 947
0 - 4 años	632
5 - 14 años	1 338
15 - 64 años	3 291
65 años o más	277
No especificado	409
Hombres	2 957
0 - 4 años	330
5 - 14 años	679
15 - 64 años	1 604
65 años o más	139
No especificado	205
Mujeres	2 990
0 - 4 años	302
5 - 14 años	659
15 - 64 años	1 687
65 años o más	138
No especificado	204
IM	99
0 - 4 años	109
5 - 14 años	103
15 - 64 años	95
65 años o más	101
No especificado	100
IM: Índice de Masculinidad.	
Fuente: IGECEM con información del Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Dirección de Estadística. Censo General de Población y Vivienda, 2000.	

*Fuente: IGECEM con información del Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010 y 2020. Encuesta Intercensal, 2015.

Las políticas de población son estrategias que buscan regular el crecimiento poblacional y distribuir equitativamente los beneficios del desarrollo social y económico.

Objetivos de las políticas de población

Asegurar que la población participe de los beneficios del desarrollo

Regular el crecimiento de la población

Disminuir la mortalidad

Promover la integración de grupos marginados

Las Proyecciones de la Población son una construcción de futuros escenarios posibles si las tendencias de la fecundidad, mortalidad y migración permanecen en los niveles observados al momento de realizar el ejercicio. Es una información estratégica, porque permite anticipar los efectos de la dinámica demográfica y contar con una base robusta para la toma de decisiones y la planeación de un desarrollo social más justo y sostenible; permite atender las demandas en materia de servicios, a corto, mediano y largo plazo, al considerar los cambios en el volumen, en la estructura por edad y sexo, así como en la distribución de la población.

Crecimiento natural de la población de Ayapango 2017-2023

Clave	Municipio	Nacimientos generales								Defunciones generales								Crecimiento natural							Crecimiento natural 2017-2023
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
017	Ayapango	145	165	146	114	141	125	121		27	32	25	48	47	38	39		118	133	121	66	94	87	82	701

‘Fuente: IGECEM con información del Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010 y 2020. Encuesta Intercensal, 2015

El componente más volátil de la dinámica demográfica es la migración, debido a que la movilidad de las personas puede ser el reflejo de la búsqueda de mejores oportunidades de vida, suele responder a cuestiones sociales y económicas y no siempre ocurre de manera voluntaria. Si permanece constante, se espera que el balance entre inmigrantes y emigrantes mantengan un saldo neto migratorio con tendencia negativa a lo largo del periodo de proyección. No obstante las tendencias mostradas por el fenómeno migratorio en la escala municipal, la dinámica migratoria que se genera en el municipio es diversa y heterogénea, pero, se ofrece un panorama relacional que identifique grupos de municipios, con la finalidad de crear un esquema explicativo del fenómeno de envejecimiento y su vínculo con la migración.

Tasa de crecimiento

Las Organización de las Naciones Unidad en su documento World Population Prospects 2022, define a La tasa de crecimiento como la variación porcentual de la población en un período determinado, considerando nacimientos, defunciones y migraciones. Tasa de Crecimiento de la población de Ayapango Estado de México La dinámica de la población de Ayapango en comparación con el Estado de México en una línea de tiempo de 75 años, nos indica que hasta el año 2 mil el crecimiento poblacional de Ayapango fue muy superior al del Estado, sin embargo, a partir de esa fecha las tasas ya son muy similares teniendo una variación en promedio de un 2%

Ayapango 2020					
Población total por localidad según sexo e índice de masculinidad					
Num.	Nombre de la Localidad	Total	Hombres	Mujeres	IM
0000	Total del Municipio	10 053	4810	5243	91.74
0001	Ayapango de Gabriel Ramos M.	3 975	1910	2065	92.49
0004	Mihuacán	809	392	417	94
0005	Pahuacán	871	441	430	102.56
0006	Poxtla	985	487	498	97.79
0007	San Diego Chalcatepehuacán	690	309	381	81.1
0009	Tlamapa	602	278	324	85.8
0025	Arenal [Granja]	29	15	14	107.14
0033	Rancho el Galpón	24	9	15	60
0035	Ex-Hacienda San Andrés Teticpan (Retana)	4	*	*	*
0037	Cemoloc Grande	81	46	35	131.43
0040	Juvencio Avendaño Méndez	20	*	*	*
0042	Quesos Ayapango	5	*	*	*
0043	Las Casitas (Tepexpan)	123	59	64	92.19
0044	Rancho San José	10	3	7	42.86
0056	El Arenal (Camino al Arenal)	144	68	76	89.47
0057	Tepexpan	4	*	*	*
0058	Los Ocotes [Granja]	8	3	5	60
0060	Rancho San Miguel	14	6	8	75
0062	Camino a Retana	17	9	8	112.5
0063	Colonia San Diego	10	5	5	100
0064	Rancho Dos Marías	13	*	*	*
0065	Rancho los Arrayanes	7	*	*	*
0067	Santa Rosa [Panteón Municipal]	6	*	*	*
0068	Predio el Calvario	112	48	64	75
0070	Rancho San Rafael (Tepenacaxco)	12	7	5	140
0071	Camila (Amatla) [Granja]	35	17	18	94.44
0075	La Colonia	1 443	675	768	87.89
9998	Localidades de una vivienda	26	9	17	52.94
9999	Localidades de dos viviendas	33	14	19	73.68
Fuente: IGECEM con información del Censo de Población y Vivienda, 2020.					

De acuerdo al Censo de Población y Vivienda del INEGI 2020, el 48.29% de la población se concentra en la Cabecera Municipal, siguiendo en importancia las delegaciones Pahuacán y Poxtla, donde se asienta el 14.24% y 11.90% de la población.

IX. DIAGNOSTICO POR TEMA DE DESARROLLO



EJES DEL CAMBIO

EJE I: CERO CORRUPCION Y GOBIERNO DEL PUEBLO Y PARA EL PUEBLO.



Eje 1. Cero corrupción y gobierno del pueblo y para el pueblo

“Estado de Derecho y austeridad”

I. Diagnóstico y objetivos

UN GOBIERNO CERCANO A LA GENTE, “EL PODER DE SERVIR”

El gobierno municipal de Ayapango es el órgano principal está integrado por un presidente municipal, 7 regidores y 1 síndico además de los directores, coordinadores, titulares de área y más servidores públicos que integran esta administración para nosotros es fundamental dar resultados la gente está muy comprometida y muy satisfecha con el trabajo que se ha venido realizando en las dos Administraciones anteriores entonces nuestra tarea será redoblar esfuerzos y demostrar que trabajamos para el pueblo con la convicción de brindar una atención eficaz y transparente.

Contar con un instrumento comparable que permita entender la relación entre confianza institucional y gobernanza democrática para mejorar el gobierno y fomentar las expectativas positivas de los ciudadanos frente a las instituciones públicas.

El gobierno ha impulsado la participación ciudadana a través de consultas populares y mecanismos de participación directa, los foros de consulta para el Plan Nacional de Desarrollo, los presupuestos participativos, entre otros. En eficiencia de la gestión pública, la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental 2023 (ENCIG), nos dice que la confianza en el gobierno federal es del 59.1%, mientras que, para el Estado de México, es del 44.2%, ocupando el lugar 24 a nivel nacional, en el caso de la confianza en los gobiernos municipales en el Estado de México, fue del 40.8%, ocupando el lugar 31 de 32. (INEGI, 2024)

El Estado de México para el periodo de gobierno 2023-2029, plantea implementar políticas y programas orientados a fortalecer el contacto directo entre el gobierno y la ciudadanía. Destacan las audiencias públicas, los programas de desarrollo social y las plataformas digitales para la gestión de trámites.

En este sentido, las audiencias públicas son un mecanismo efectivo donde las autoridades municipales acuden a diferentes comunidades no solo para recibir peticiones, sino para ofrecer servicios de diferentes dependencias y entidades municipales y tener un diálogo cercano, ofrecer atención personalizada a sus necesidades. También, la recepción y trámite de escritos, así como las respuestas y soluciones efectuadas por redes sociales, correo electrónico y página web, son instrumentos de vinculación con la población, la forma de tener un gobierno cercano a la gente. En los últimos años el número de atenciones por estos medios fue:

ATENCIÓN CIUDADANA EN AYAPANGO 2022-2024			
AÑO	ESCRITO (OFICIAL DE PARTES)	AUDIENCIAS PÚBLICAS	CORREO Y PORTAL DE INTERNET
2022	230	311	55
2023	225	285	38
2024	228	354	22

FUENTE: OFICINA DE LA PRESIDENCIA, H. AYUNTAMIENTO AYAPANGO

Para que las políticas públicas, los programas, proyectos y las acciones del gobierno municipal atiendan las demandas prioritarias y aspiraciones de la sociedad, propicien el desarrollo armónico de Ayapango, son necesarios los mecanismos de vinculación entre la sociedad y el gobierno, mantener canales de comunicación para recibir y dar trámite a las demandas ciudadanas, escuchar las inquietudes, propuestas y sugerencias de la población.

Para conformar un gobierno cercano a la gente, es indispensable la comunicación entre la ciudadanía y el gobierno municipal, la participación ciudadana permite la retroalimentación para mejorar los programas gubernamentales y los procesos de formulación, instrumentación, seguimiento y evaluación de las políticas públicas. La participación ciudadana es un elemento clave de la gobernanza, por ello la coordinación entre sociedad y gobierno en Ayapango se realiza principalmente con las autoridades auxiliares (Consejos de Participación Ciudadana y Delegados), asociaciones de colonos y asociaciones civiles y no gubernamentales.

COORDINACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL CON ORGANISMOS DE LA SOCIEDAD	
ORGANISMOS PARA LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA	CANTIDAD
CONSEJOS DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA (COPACIS)	41
DELEGADOS	5
ASOCIACIONES DE COLONOS	2
ASOCIACIONES CIVILES NO GUBERNAMENTALES	2

Fuente: Secretaría del Ayuntamiento, H. Ayuntamiento de Ayapango

La confianza es un indicador clave sobre la percepción ciudadana de la calidad del gobierno y del nivel de satisfacción con los servicios públicos, así como un termómetro de la relación de esa ciudadanía con su gobierno. Si bien existen instrumentos estratégicos que nos aproximan a la medición de la confianza institucional, no se contaba con un ejercicio especializado en confianza.

Para conformar un gobierno cercano a la gente, es indispensable la comunicación entre la ciudadanía y el gobierno municipal, la participación ciudadana permite la retroalimentación para mejorar los programas gubernamentales y los procesos de formulación, instrumentación, seguimiento y evaluación de las políticas públicas. La participación ciudadana es un elemento clave de la gobernanza, por ello la coordinación entre sociedad y gobierno en Huixquilucan se realiza principalmente con las autoridades auxiliares (Consejos de Participación Ciudadana y Delegados), asociaciones de colonos y asociaciones civiles y no gubernamentales.

COMUNICACIÓN SOCIAL AYAPANGO 2022-2024			
ACTIVIDAD	2022	2023	2024
BOLETINES INFORMATIVOS	10	12	12
SPOTS	10	15	20
CABILDOS ABIERTOS	6	7	6
PUBLICACIONES EN REDES SOCIALES	610	635	645

Fuente: Comunicación Social de Ayapango

La confianza de los ciudadanos se trata de un tema de legitimidad, de que el Gobierno Municipal respondan a sus necesidades y aspiraciones. Esto es algo que se obtiene a través de resultados y procesos.

Datos sobre la confianza en las autoridades del Ayapango de acuerdo a las encuestas realizadas a la población.

- En 2024, el 20% de la población de Ayapango dijo tener mucha desconfianza en la policía municipal.
- El 8.8% de la población dijo tener mucha confianza en el área Jurídica.
- El 11.5% de la población dijo tener mucha confianza en los Jueza cívica.
- El 29.1% de la población dijo tener mucha confianza en el Juez Conciliador.

Si bien los indicadores no son graves de acuerdo a las encuestas realizadas a la población debemos seguir trabajando para poder mostrar mejores resultados y que la ciudadanía se sienta satisfecha con el trabajo realizado. En el caso de los gobiernos municipales, las realidades disímiles y conflictivas son determinantes para sus acciones. Por ello, es importante que las evaluaciones de los servicios públicos consideren la diversidad de actores y factores que interactúan en el proceso de políticas

- La calidad de los servicios públicos municipales depende de diversos factores, entre ellos:
- Las instituciones formales e informales
- La profesionalización administrativa
- El contexto económico, social y político
- La situación financiera

ANÁLISIS PROSPECTIVO

TEMA: UN GOBIERNO CERCANO A LA GENTE, EL PODER DE SERVIR	
Programa Presupuestario: 01030101 Conduccion de las politicas de gobierno	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
Implementación de políticas públicas que no atienden las necesidades apremiantes de la sociedad, por la falta de mecanismos de vinculación y contacto entre sociedad y gobierno, así como falta de seguimiento y atención a las peticiones ciudadanas, lo que genera un uso ineficiente e ineficaz de los recursos públicos y un descontento en la sociedad porque no se resuelven sus principales demandas, poniéndose en riesgo la correcta gobernabilidad.	Se llevarán a cabo mecanismos de vinculación entre sociedad y gobierno como las audiencias públicas y las consultas, para resolver las principales demandas ciudadanas y la formulación de programas gubernamentales, además de que se diseñan e implementan herramientas para el registro y seguimiento a la atención de peticiones de la sociedad, generándose estabilidad y orden público en el territorio municipal.

TEMA: UN GOBIERNO CERCANO A LA GENTE, EL PODER DE SERVIR

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:01030101 CONDUCCION DE LAS POLITICAS DE GOBIERNO.

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION
1.1 Fortalecer el vínculo entre el gobierno y la ciudadanía, con un gobierno cercano que atienda las peticiones, demandas, opiniones y sugerencias de la población Ayapanguense	1.1.1 Establecer mecanismos para brindar un mejor servicio a la población	1.1.1.1 Realizar reuniones de trabajo con los tres sectores (público, privado, social) para valorar las necesidades de la población 1.1.1.2 Realizar audiencias públicas periódicas 1.1.1.3 Desarrollar e implementar canales de comunicación para quejas y sugerencias 1.1.1.4 Difundir e informar a los ciudadanos sobre las políticas publicas 1.1.1.5 Garantizar el ejercicio de derechos, el acceso a la justicia y la participación 1.1.1.6 Dar seguimiento a los tramites, peticiones, demandas y opiniones de la ciudadanía, impulsando vínculos a través de los diferentes medios de comunicación.



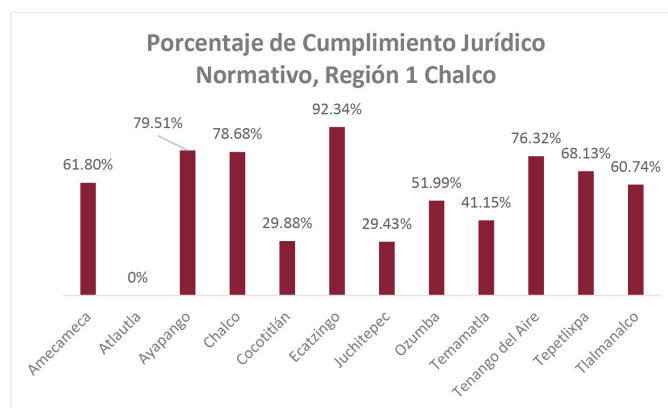
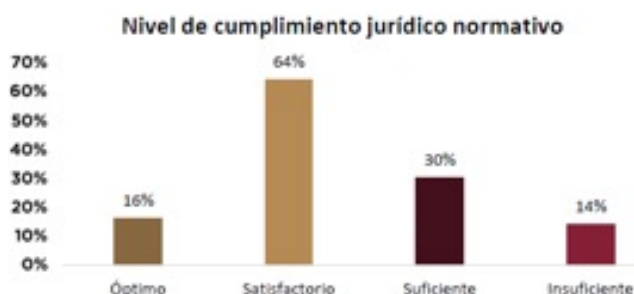
B. COMBATE A LA CORRUPCION

Esta administración está preocupada y ocupada en llevar el buen funcionamiento de las áreas y luchando diariamente por combatir la corrupción todo aquello que perjudica una imagen clara y transparente del buen gobierno es un actor clave que incide en la vida de la ciudadanía las acciones y omisiones. Sin embargo, estaremos muy alerta con el buen comportamiento de los servidores públicos y más aún pues siendo un municipio que no es muy grande será fácil monitorear si algún servidor incurre en alguna falta.

El municipio de Ayapango en realidad no cuenta con denuncias o procedimientos que hayan sido denunciados por algún caso de corrupción como tal se muestra en la siguiente tabla las actas realizadas hacia los servidores del año 2021 al 2022.

Acciones realizadas por los Órganos Internos de Control Municipales del Estado de México Para combatir la corrupción es necesario realizar un diagnóstico de las acciones instrumentadas por los Órganos Internos de Control (OIC) Municipales del Estado de México, con la intención de contar con un análisis de acciones y cumplimiento jurídico normativo en materia de prevención y disuasión de actos o hechos de corrupción. En este sentido, de acuerdo con cifras del Sistema Anticorrupción del Estado de México 2022, 16 Ayuntamientos presentaron un nivel de cumplimiento Óptimo, 64 Ayuntamientos un nivel Satisfactorio, 30 Ayuntamientos un nivel Suficiente y 14 Ayuntamientos un nivel Insuficiente.

En este sentido, de acuerdo con cifras del Sistema Anticorrupción del Estado de México 2022, 16 Ayuntamientos presentaron un nivel de cumplimiento Óptimo, 64 Ayuntamientos un nivel Satisfactorio, 30 Ayuntamientos un nivel Suficiente y 14 Ayuntamientos un nivel Insuficiente.1



Actas Iniciadas en Contra de Servidores Públicos por Responsabilidad Oficial									
	Clave	Munic- ipio	Total	Agentes del Ministerio Pú- blico	Policía de Tránsito	Policía de Inves- tigación	Peritos	Policía Muni- cipal	Otros (especificar)
2023	017	Ayapango	0	0	0	0	0	0	0
2022	017	Ayapango	0	0	0	0	0	0	0
2021	017	Ayapango	8	0	0	0	0	6	2

Fuente: IGECEM con información de la fiscalía general de Justicia del Estado de México. Fiscalía Especializada en Combate a la Corrupción, 2021, 2022, 2023.

El municipio cuenta con un Comité anticorrupción SMA(Sistema Municipal Anticorrupción) se conforma por el comité coordinador que está integrado por Contraloría, Transparencia y Presidente del CPC (Comité de Participación Ciudadana anticorrupción) y ahí se aprobó el programa anual en el mes de enero 2025 la última instalación del comité fue en agosto 2024 que fue cuando se realizaron cambios en los integrantes este comité cuenta con un buzón de quejas, sin embargo no habido ninguna queja al respecto.

El Sistema Municipal Anticorrupción de Ayapango, México, es la instancia de coordinación entre las autoridades de los órdenes de gobierno competentes en la prevención, detección y sanción de responsabilidades administrativas, actos y hechos de corrupción, así como en la fiscalización y control de recursos públicos; mismo que se dio por constituido después de que en fechas 21 de Diciembre de 2024 el Comité de Participación Ciudadana y el Comité Coordinador, respectivamente, se instalaron formalmente.

Derivado de lo anterior y con fundamento en el artículo 64 de la Ley del Sistema Anticorrupción del Estado de México y Municipios, se presenta el siguiente Programa Anual de Trabajo del Comité De Participación Ciudadana Municipal; mismo que se conforma de 4 estrategias:

Eje 1: Establecimiento de mecanismos de coordinación y armonización con el Sistema Estatal Anticorrupción.

Eje 2: Diseño y promoción de políticas integrales en materia de prevención, control y disuasión de faltas administrativas y hechos de corrupción.

Eje 3: Actualización y difusión de la información que en materia anticorrupción generen las instituciones competentes de los órdenes de gobierno.

Eje 4: Coordinación del Sistema Municipal Anticorrupción.

Su estructura responde a la ejecución de las actividades necesarias para el cumplimiento de las facultades y el ejercicio de las funciones legalmente establecidas en la Ley del Sistema Anticorrupción del Estado de México y Municipios; y de las Bases para el Funcionamiento de los Comités de Participación Ciudadana del Sistema Municipal Anticorrupción

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Establecer acciones conjuntas para que exista la coordinación y armonización entre el Sistema Municipal Anticorrupción de Ayapango, México y el Sistema Anticorrupción del Estado de México.

Diseñar y promover la cultura de la legalidad y transparencia; así como, de la prevención, control y disuasión de faltas administrativas y hechos de corrupción.

Actualizar y difundir la información de impacto en materia anticorrupción.

Elaborar el Plan Anual de Trabajo detallado, el mismo que será consensuado con los puntos focales de coordinación.

Derivado del Programa Anual de Trabajo del Comité de Participación Ciudadana Municipal de Ayapango, México, se procura el adecuado funcionamiento del Sistema Municipal Anticorrupción en materia de prevención, detección y sanción de responsabilidades administrativas, actos y hechos de corrupción, con la finalidad de obtener los siguientes resultados a corto plazo:

Mejor operación del Sistema Municipal Anticorrupción, logrando la colaboración entre el Comité Coordinador Municipal y el Comité de Participación Ciudadana.

Concientizar y capacitar a los ciudadanos y servidores públicos del municipio de Ayapango, México, en temas relacionados con transparencia, rendición de cuentas y combate a la corrupción.

Promover la cultura de la legalidad y ética dentro del servicio público del municipio.

Actualización y carga de información que compete al municipio dentro de la Plataforma Digital Estatal, así como la difusión de esta.

Difundir e implementar la Política Estatal Anticorrupción.

ANÁLISIS PROSPECTIVO

TEMA: COMBATE A LA CORRUPCIÓN	
Programa Presupuestario: 0103040 Sistema Anticorrupción del Estado de México y Municipios	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
La falta de un Sistema Municipal Anticorrupción ocasiona que la sociedad no tenga herramientas necesarias para denunciar actos de corrupción, en contra servidores públicos.	El funcionamiento del Sistema Municipal Anticorrupción permite prevenir, investigar y sancionar cualquier acto de corrupción, así como cualquier conducta que pueda ser considerada como falta administrativa.

TEMA: COMBATE A LA CORRUPCION

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:01030402 SISTEMA ANTICORRUPCION DEL ESTADO DE MEXICO Y MUNICIPIOS.

OBJETIVO:	ESTRATEGIAS:	LINEAS DE ACCION:
1.1 Prevenir, investigar y sancionar las faltas administrativas y los actos de corrupción cometidos por los servidores públicos, en el marco del Sistema Municipal Anticorrupción.	<p>1.2.1 Sensibilizar a las y los servidores públicos de la importancia de apegarse al marco legal.</p> <p>1.2.2. Llevar a cabo la investigación, substanciación y resolución por omisiones o conductas de las y los servidores públicos.</p> <p>1.2.3. Contribuir a la tolerancia cero a los actos de corrupción</p>	<p>1.2.1.1 Brindar asesorías a servidores públicos y ciudadanos respecto de sus obligaciones en materia de responsabilidades.</p> <p>1.2.2.1. Realizar campañas o foros preventivos y de difusión acerca de las responsabilidades de las y los servidores públicos respecto a su obligación de presentación de declaración de situación patrimonial y de intereses.</p> <p>1.2.2.2. Realizar la investigación, y en su caso la calificación de la conducta irregular con la elaboración del Informe de Presunta Responsabilidad Administrativa.</p> <p>1.2.3.1. Realizar sesiones del Comité Coordinador Municipal del Sistema Municipal Anticorrupción.</p> <p>1.2.3.2. Realizar Campañas de concientización sobre la tolerancia cero a la corrupción y las faltas en que pueden incurrir los servidores públicos por actos de corrupción.</p> <p>1.2.3.3. Realizar eventos en materia anticorrupción para servidores públicos.</p> <p>1.2.3.4 Realizar operativos anticorrupción en áreas sensibles de la Administración Pública Municipal.</p>



TEMA: COMBATE A LA CORRUPCION		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:01030402 SISTEMA ANTICORRUPCION DEL ESTADO DE MEXICO Y MUNICIPIOS		
OBJETIVOS:	ESTRATEGIAS:	LINEAS DE ACCION:
1.3 Mejorar los servicios otorgados a la población, previniendo los actos de corrupción,	1.3.1 Llevar a cabo medidas de control interno en las dependencias y entidades que integran la pública municipal.	<p>1.3.1.1 Verificar el ejercicio realizar informe del seguimiento a las observaciones y recomendaciones derivadas de auditorías.</p> <p>1.3. 1.2 Llevar a cabo medidas de control interno en las dependencias y entidades que integran la pública municipal. administración y comprobación de los recursos asignados conforme al presupuesto aprobado.</p> <p>1.3.1.3 Verificar el cumplimiento de las disposiciones legales, reglamentarias o administrativas en materia de contratación de obra pública y servicios relacionados con la misma</p> <p>1.3.1.3 Llevar a cabo mecanismos de control y evaluación para el correcto ejercicio de la función pública</p>



C) TRANSPARENCIA Y RENDICION DE CUENTAS

La Unidad de Transparencia de Información Municipal (UTIM), es el Órgano Interno del sujeto obligado, y tendrá las facultades y obligaciones que se establezcan en la Ley General, Ley Estatal, y el Reglamento de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Municipio de Ayapango.

Según datos de la Métrica de Gobierno Abierto (MGA) que supervisa el nivel de apertura en el acceso de la información institucional de algunos sujetos obligados, señala que, durante 2023, el Índice de Gobierno Abierto del Estado de México fue de 0.38, el cual indica un bajo nivel de transparencia para dar a conocer las acciones gubernamentales ante la ciudadanía, ocupando el número 32 a nivel nacional en el Índice de Transparencia.

Los Comités de Transparencia son los órganos encargados de supervisar, vigilar y coordinar los procedimientos de las solicitudes en materia de acceso a la información, derivados del cumplimiento de las disposiciones legales y normativas federales y estatales en materia de transparencia, protección de datos personales y acceso a la Información pública. Al respecto, de acuerdo con información del INEGI, en el 2022 el Estado de México registró 160 Comités de Transparencia, de los cuales, 30 se encuentran en la Zona I Oriente, correspondiendo uno por cada municipio, a excepción de Chimalhuacán que cuenta con 3, Texcoco con 2 y Nezahualcóyotl con 3, representando el 18.75% del total del Estado.

Comités de Transparencia en la Zona I Oriente

MUNICIPIO	COMITÉ DE TRANSPARENCIA	TOTAL POR REGION	TOTAL ZONA I ORIENTE
AMECAMECA	1	12	30
ATLAUTLA	1		
AYAPANGO	1		
CHALCO	1		
COCOTITLAN	1		
ECATZINGO	1		

Fuente: Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, INEGI, 2023.

Algunas de las funciones que realiza son:

1. Aplicar en el ejercicio de sus funciones las leyes y dispositivos reglamentarios, así como los criterios jurídicos establecidos por el Ayuntamiento, en materia de Transparencia y Acceso a la Información;
2. Asesorar a las Áreas Municipales en el ámbito de su competencia, en el cumplimiento de sus obligaciones;
3. Asesorar a las unidades de transparencia de los Organismos Públicos Descentralizados en materia de transparencia, acceso a la información, protección de datos personales y buenas prácticas;
4. Auxiliar a los particulares en la elaboración de solicitudes de acceso a la información y, en su caso, orientarlos sobre los sujetos obligados competentes conforme a la normatividad aplicable;
5. Dar trámite y respuesta a las solicitudes de información proveniente de particulares;
6. Diseñar la Política Municipal destinada a promover la cultura de la transparencia;
7. Efectuar las notificaciones a los solicitantes;
8. Fomentar la transparencia y accesibilidad al interior del sujeto obligado;

9. Recibir y dar trámite a las solicitudes de acceso a la información;
10. Reportar y difundir periódicamente a la población las actividades de las Áreas Municipales, de forma clara y accesible y en formatos que permitan el manejo de los datos;
11. Requerir a las Áreas Municipales la documentación e información necesarias para el ejercicio de sus facultades;
12. Vigilar que las funciones y procesos que realizan las Áreas Municipales y entidades se lleven a cabo con criterios de sustentabilidad, austeridad y transparencia.

Durante ese mismo periodo, el INFOEM identificó que se recibieron 44,370 solicitudes de información relacionadas con los municipios de la Zona I Oriente del Estado de México; siendo el año 2022 el más representativo con 10,196 solicitudes. Siendo la Región 1 Chalco quien atendió el mayor número de solicitudes con 4,768.

Una de las limitantes en el uso de herramientas tecnológicas para la interacción con el Gobierno es el nivel de pobreza, ya que éste alcanza el 57.69% en la Zona I Oriente (INEGI 2020), lo que influye en la falta de servicios tecnológicos en las viviendas para acceder a la información e interacción con el Gobierno Estatal.










Fuente: copladem (2024). con información del instituto de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales del estado de México y municipios, 2017-2023.

En la Zona I Oriente, existen algunos factores externos que inhiben la transparencia y la legalidad de los procedimientos adquisitivos, ello obstaculiza que se desarrollen con mayor eficiencia, eficacia y transparencia. Por lo anterior, al transparentar los procedimientos se facilitaría la participación y el control por parte de la ciudadanía, lo que permite a la sociedad civil monitorear y vigilar el uso de los recursos públicos. En consecuencia, la ciudadanía puede conocer cómo se gastan los recursos públicos, lo que genera mayor confianza en las instituciones. Lo anterior es esencial para que la población perciba que sus impuestos se utilizan de manera correcta y para el beneficio común.

ANÁLISIS PROSPECTIVO

TEMA: TRASPARENCIA Y RENDICION DE CUENTAS	
Programa Presupuestario: 01050202 Fortalecimiento de los ingresos	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
<p>El padrón de contribuyentes crece únicamente anual, lo cual no es suficiente para aumentar los ingresos propios de manera significativa. La falta de crecimiento impacta la capacidad del municipio para dar respuesta a las demandas ciudadanas y los recursos disponibles para obras y servicios.</p> <p>No se refuerzan ni aplican con mayor eficiencia los procedimientos administrativos de ejecución, por ende, el número de contribuyentes morosos es alto, lo que genera un rezago en los ingresos, reduciendo la estabilidad financiera y la disponibilidad de recursos para programas que benefician a la población.</p>	<p>El padrón de contribuyentes crece únicamente un 2% anual, lo cual no es suficiente para aumentar los ingresos propios de manera significativa. La falta de crecimiento impacta la capacidad del municipio para dar respuesta a las demandas ciudadanas y los recursos disponibles para obras y servicios.</p> <p>No se refuerzan ni aplican con mayor eficiencia los procedimientos administrativos de ejecución, por ende, el número de contribuyentes morosos es alto, lo que genera un rezago en los ingresos, reduciendo la estabilidad financiera y la disponibilidad de recursos para programas que benefician a la población.</p>

TEMA: TRANSPARENCIA Y RENDICION DE CUENTAS		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 01080401 TRANSPARENCIA		
OBJETIVOS:	ESTRATEGIAS:	LINEAS DE ACCION:
1.4. Generar un ambiente de confianza, seguridad y transparencia, a través de la rendición de cuentas	1.4.1 Dar respuesta oportuna a las solicitudes ingresadas en el Sistema SAIMEX 1.4.2 Facilitar el acceso a la información pública	1.4.1.1 Atender y turnar las solicitudes de información ingresadas por la ciudadanía a través del Sistema SAIMEX.  1.4.1.2 Actualizar la plataforma IP-OMEX  1.4.2.1 Capacitar a las y los servidores públicos habilitados sobre las solicitudes ingresadas a través del Sistema SAIMEX.  1.4.2.2 Capacitar a las y los servidores públicos habilitados sobre las actualizaciones de la Plataforma IP-OMEX.  1.4.2.3. Asesorar a las y los servidores públicos habilitados sobre las actualizaciones de la Plataforma IP-OMEX y del sistema SAIMEX.

TEMA: TRANSPARENCIA Y RENDICION DE CUENTAS		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 01080102 MODERNIZACION DEL CATASRO MEXIQUENSE		
OBJETIVOS:	ESTRATEGIAS:	LINEAS DE ACCION:
1.5. Consolidar los procesos de registro de bienes inmuebles en el territorio,	1.5.1 Reforzar los estudios técnicos catastrales a través de cartográfica, gabinete	1.5.1.1 Incrementar el padrón catastral mediante acciones de actualización.  1.5.1.2 Incrementar el padrón catastral mediante acciones de regularización  1.5.1.3 Implementar acciones que permitan verificar la información catastral. 

D) ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LA LEGALIDAD

El gobierno Municipal cuenta con una titular de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos (CNDH) es prioritario trabajar en la consolidación del Estado de Derecho, donde la sociedad tenga la certeza de que no habrá impunidad, en la que las autoridades sean ejemplo de respeto a las normas, la policía y jueces constituyan muestra de honestidad eficacia y confianza.

La construcción de un Estado de Derecho ha sido un proceso largo e inconcluso que ha encontrado diversas resistencias, por ejemplo: una difundida desconfianza hacia la legalidad, a causa de una arraigada tradición de arreglos al margen de la ley y prácticas autoritarias, una debilidad de las instituciones del estado y la agudización constante de abuso de poder e intercambio de corrupción, así como la persistencia de prácticas políticas de tipo clientelista y corporativista.

El Estado de México se ha ubicado entre las posiciones 27 y 29 (descendente) a nivel nacional en el Índice Global de Estado de Derecho del World Justice Project (WJP), con una puntuación de 0.36, que se ha mantenido estancada. Sus principales debilidades se detectaron en los temas de Orden y Seguridad – particularmente el factor “ausencia de crimen” – en Justicia Penal y en materia de corrupción, respectivamente. Los factores considerados fueron: límites al poder gubernamental, ausencia de corrupción, derechos fundamentales, cumplimiento regulatorio, justicia, entre otros.

REGLAMENTACION MUNICIPAL

El artículo 115 constitucional faculta a los municipios para que emitan los reglamentos y disposiciones administrativas que organicen la administración pública municipal, regulen las materias, procedimientos, funciones y servicios públicos de su competencia y aseguren la participación ciudadana y vecinal. Partiendo de ello, en Ayapango se encuentran aprobados por el H. Ayuntamiento, publicados en la Gaceta Municipal y vigentes 49 reglamentos municipales y el Bando Municipal, que regulan materias como: la estructura orgánica de la administración pública municipal, los panteones, los espacios deportivos y recreativos, las instalaciones para la asistencia social, la justicia cívica, la biodiversidad y la conservación ecológica, el servicio de limpia, la seguridad pública y el tránsito, la prestación de servicios de agua potable, drenaje y tratamiento de aguas, la mediación y conciliación, el comercio en la vía pública y los mercados, el funcionamiento de las unidades económicas, la mejora regulatoria, la protección civil, el catastro, las comisiones edilicia, las autoridades auxiliares, entre otras materias; con el fin de promover el desarrollo armónico y equilibrado del municipio.

DERECHOS HUMANOS

El titular de la CNDH del Municipio siempre ha tenido acercamiento con la población en general y con los estudiantes desde el nivel más básico hasta el nivel medio superior donde siempre les informa los servicios que ofrece como orientación en el área jurídica, quejas, conocer sus derechos y obligaciones.

NUMERO DE QUEJAS POR PRESUNTAS VIOLACIONES DE LOS DERECHOS HUMANOS SEGÚN AUTORIDAD 2022-2024			
AUTORIDAD	2022	2023	2024
MUNICIPAL	8	6	4
ESTATAL	2	11	4
FEDERAL	0	1	1
TOTAL DE QUEJAS	10	17	9

Fuente: Defensoría de los Derechos Humanos de Ayapango.

En materia de seguridad, justicia y derechos humanos se da cumplimiento al compromiso que tiene con la población que promueven sociedades pacíficas e incluyentes, que facilitan el acceso a la justicia para todos y la construcción de instituciones eficaces y transparentes.

La importancia de velar por los derechos humanos en el municipio no es sólo porque éste sea considerado el espacio originario de la vida cívica sino porque los contextos, dinámicas y condiciones de vida expresan ahí sus mayores desigualdades. Sin una política de protección de los derechos que considere al ámbito municipal, se agudizan las vulnerabilidades de las personas

TEMA: ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LEGALIDAD	
Programa Presupuestario: 01020401 Derechos Humanos	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
<p>La falta de capacitación a servidores públicos en materia de derechos humanos favorece la vulneración de los derechos de la población, por el desconocimiento de sus obligaciones.</p> <p>La ausencia de asesoría y orientación jurídica limita el derecho de acceso a la justicia de las personas de escasos recursos.</p> <p>La falta de promoción y difusión de los derechos humanos impide la conformación de la cultura de respeto de derechos humanos e incrementa el riesgo de que estos sean vulnerados</p>	<p>La capacitación continua de los miembros del servicio público contribuye a la salvaguarda de la dignidad de los usuarios, al recibir servicios y atención eficientes y eficaces.</p> <p>Los servicios de asesoría y orientación jurídica contribuyen al acceso a la justicia, previniendo o atendiendo violaciones a los derechos humanos en el territorio municipal.</p> <p>La promoción y difusión de los derechos humanos, contribuye a la conformación de la cultura de respeto de los derechos humanos, entre todos los habitantes de Ayapango</p>
TEMA: ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LEGALIDAD	
Programa Presupuestario: 01030501 Asistencia Jurídica al ejecutivo	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
<p>Los servidores públicos mantienen una actitud indiferente ante el conocimiento y aplicación de la normatividad, lo que afecta la confianza ciudadana, debilitando la legitimidad del gobierno. Los procesos regulatorios obsoletos limitan el desarrollo municipal, aumentando la desconfianza y los conflictos sociales.</p>	<p>Se modernizan los procedimientos regulatorios, actualiza el marco jurídico, capacita y brindara asistencia jurídica a los servidores públicos, garantizando su actuación conforme a derecho, transparentando el ejercicio público y brindando bases para un desarrollo municipal.</p>

TEMA: ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LEGALIDAD	
Programa Presupuestario: 01030902 Reglamentación municipal	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
<p>No se cuenta con reglamentación municipal actualizada, acorde a las características que promueva su desarrollo sostenible y la convivencia armónica, lo que crea conflictos y desorden social, afectaciones a las actividades económicas y sociales, así como incertidumbre jurídica y abusos de autoridad.</p>	<p>Se cuenta con reglamentación municipal actualizada, que regulan temas de ámbito social, económico, político y gubernamental para impulsar de manera activa el desarrollo del municipio y la mejora de las condiciones de vida de la población, lo que se refleja en una sociedad más empática y participativa, la paz, el orden social y la correcta impartición de justicia.</p>



TEMA: ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LEGALIDAD		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 01020401 DERECHOS HUMANOS		
OBJETIVOS:	ESTRATEGIAS:	LINEAS DE ACCION:
1.6 Garantizar la promoción, difusión, defensa y protección de los derechos humanos en el territorio municipal	1.6.1 Impulsar una cultura ciudadana de igualdad, inclusión y no discriminación. 1.6.2 Impulsar la promoción, defensa, respeto y protección de los derechos humanos	1.6.1.1 Capacitar a las personas servidoras públicas 1.6.1.2 Realizar campañas de sensibilización e información 1.6.1.3 Difundir los canales de comunicación para promover los medios de atención y recepción de quejas ante presuntas violaciones de derechos humanos. 1.6.2.1 Platicas a niñas, niños, y adolescentes en la promoción de sus derechos humanos. 1.6.2.2 Jornada de los DDH 1.6.2.3 Atender las peticiones que realice la ciudadanía en materia jurídica y legal 1.6.2.4 Brindar orientacion y asesoria a la ciudadanía



TEMA: ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LEGALIDAD

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 01030501 ASISTENCIA JURIDICA AL EJECUTIVO



OBJETIVOS:	ESTRATEGIAS:	LINEAS DE ACCION:
1.7 Fortalecer el marco legal de actuación gubernamental	1.7.1 Orientar el marco legal de actuación de los servidores públicos encargados de aplicar las normas jurídicas,	<p>1.7.1.1 Brindar orientación y asesoría jurídica, para garantizar que los servidores públicos municipales actúen cuando la ley</p> <p>1.7.1.2 Implementar un sistema de consultas para que el ejercicio de la funciones y atribuciones se lleve a cabo en el marco legal aplicable</p>



TEMA: ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LEGALIDAD

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 01030903 JUSTICIA CIVICA MUNICIPAL

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
1.8 Promover el fortalecimiento de los procedimientos jurídicos regulatorios mediante acciones que influyan directamente en la garantía jurídica del gobierno y la sociedad	<p>1.8.1 Establecer acciones en apoyo a la población materia legal</p> <p>1.8.2 Impulsar acciones coordinadas entre la Jueza Cívica</p>	<p>1.8.1.1 Asesoría Jurídica al Presidente y a las Áreas de la Admón.</p> <p>1.8.1.2 Asesoría Jurídica a la Población</p> <p>1.8.1.3 Revisión Y Actualización Del Marco Normativo</p> <p>1.8.2.1 Asesorías a la Población</p> <p>1.8.2.2 Calificación de Faltas Administrativas</p> <p>1.8.2.3 Promoción de la justicia cívica para mejorar la convivencia ciudadana</p> <p>1.8.2.4 Recepción de quejas</p>



TEMA: ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LEGALIDAD

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 01080101 PROTECCION JURIDICA DE LAS PERSONAS



OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
1.9 Implementar acciones para el fortalecimiento de la certeza jurídica, la orientación jurídica y las alianzas entre los distintos órdenes de gobierno	1.9.1 Proporcionar el acceso a la identidad jurídica a la población de Ayapango	1.9.1.1 Registrar los actos que afectan el estado civil de las personas. 1.9.1.2 Difundir la regularización del estado civil de las personas.



E) COORDINACION MUNICIPAL

La coordinación municipal e interestatal es fundamental para mejorar la gobernanza, promover el desarrollo sostenible y garantizar la eficiencia en la prestación de servicios públicos.

El municipio se inscribió nuevamente a la Guía Consultiva de Desempeño Municipal 2025, se ha detectado que, aunque hemos participado en dos periodos anteriores con el objetivo de cumplir con los indicadores lamentablemente, aunque se a tenido el apoyo del presidente municipal se ha vuelto un tanto complicado esto demuestra que, pese a la existencia de capacitaciones, la infraestructura tecnológica, material y humana en el municipio es limitada e insuficiente. Pues nos estamos quedando muy por debajo de las expectativas.

Sin embargo, entonces nos hemos dado cuenta que uno de los objetivos prioritarios será trabajar y vigilar más de cerca que es lo que nos hace falta pues ya tenemos la herramienta de la Guía Consultiva del Desempeño que es de gran utilidad para saber nuestras debilidades y contamos con todo lo necesario para implementar los indicadores faltantes.

Se emprenderán acciones y mecanismos para hacer los cambios pertinentes en el gobierno municipal para poder cubrir los retos a los que nos estaremos enfrentando en esta administración.

Entre el Estado y los municipios existen diversos fondos que buscan transferir recursos para fortalecer el desarrollo local, mejorar infraestructura y garantizar la prestación de servicios públicos. Algunos de los principales fondos son: Fondo General de Participaciones, Fondo de Fomento Municipal, Fondo de Fiscalización y Recaudación, Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS), Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios (FORTAMUN) Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud, (FASSA), Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública (FASP).

Cada entidad federativa puede establecer sus propios fondos para apoyar a los municipios en áreas estratégicas. Algunos ejemplos incluyen: Fondos de Infraestructura Municipal, Fondos para el Desarrollo Regional, Subsidios para Seguridad Pública y Desarrollo Económico, Fondos Extraordinarios y Programas Federales, Fondo Metropolitano, Fondo de Desarrollo Regional

Estructura del gobierno municipal

Para dar cumplimiento al mandato constitucional establecido en el artículo 115, la administración pública municipal está conformada, de acuerdo con lo establecido en el Reglamento de la Administración Pública Municipal de vigente y el Bando Municipal 2025, por dependencias centralizadas, descentralizadas y desconcentradas, como sigue:

Administración pública municipal centralizada: Oficina de la Presidencia, Sindico, Regidores, Secretaría del H. Ayuntamiento, secretaria Tec. Presidencia, Dirección de Control y Bienestar Animal, Juzgado Cívico, Consejería Jurídica, Dirección de Obras Públicas y Servicios, Tesorería Municipal, Contraloría Interna Municipal, Dirección de Administración, Dirección de Desarrollo Económico, Dirección del Campo, Protección Civil, Dirección de Desarrollo Urbano, Dirección de Ecología, Dirección de Desarrollo Social, Dirección de Seguridad Ciudadana, , Dirección del Instituto de la Mujer, Dirección de la Juventud, Dirección de Gobierno y Participación Ciudadana, Dirección de Finanzas y Tesorería, Dirección de Turismo, Dirección de la Unidad de Información Planeación Programación y Evaluación, Dirección de Educación y Cultura, Área Coordinadora de Archivo.



Administración pública municipal desconcentrada: Defensoría Municipal de Derechos Humanos

Administración pública municipal descentralizadas: Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia; Instituto Municipal de Cultura Física y Deporte de Ayapango, Instituto de la Juventud de Ayapango.

Para cumplir con sus funciones, atribuciones y obligaciones, la administración pública municipal centralizada cuenta 150 servidores públicos, la mayor cantidad adscritos a la Dirección de Seguridad Pública y Vialidad para preservar el estado de derecho, los derechos fundamentales de las personas, la prevención de los delitos y la protección de la integridad física, bienes y derechos de la ciudadanía en general.

Perfil técnico profesional

Actualmente el municipio promueve a los servidores públicos cumplir con el perfil de acuerdo a su área ya que se ha vuelto fundamental tener la certificación en varias áreas directivas. Uno de los requisitos que establece la Ley Orgánica Municipal del Estado de México para ocupar las titularidades de ciertas áreas de la Administración Pública Municipal es contar con una certificación de competencia laboral en la materia del cargo que se desempeñará, expedida por institución con reconocimiento de validez oficial.

La certificación de competencia laboral es el proceso mediante el cual un organismo acreditado, reconoce que una persona ha demostrado su competencia, para desempeñar una función productiva determinada, con base en una Norma Institucional de Competencia Laboral (NICL) aprobada. Considerando solo los dos últimos periodos, el porcentaje se eleva a 80%, esto demuestra que se ha cumplido con lo que la ley así nos marca. Si bien a todos los servidores se les ha solicitado tomar capacitaciones de acuerdo a sus áreas también podemos encontrar cursos para el conocimiento de variedad de temas de importancia para servidores de los cuales por mencionar cursos en IHAEM, INAFED.

Por lo que, resulta de suma importancia fomentar el proceso continuo de capacitación y actualización profesional de todos los servidores públicos que forman parte de la administración pública municipal centralizada del H. Ayuntamiento de Ayapango, Estado de México, con la finalidad de contar con personal altamente capacitado y comprometido con los objetivos institucionales de este municipio, para así continuar con el progreso económico, social y cultural.

PERFIL TECNICO-PROFESIONAL DE SERVIDORES PUBLICOS	
GRADO DE ESTUDIOS	
NINGUNO	3.0%
PRIMARIA	10%
SECUNDARIA	25%
PREPARATORIA	45%
CARRERA TECNICA	11%
LICENCIATURA	6%
TOTAL	100%

Fuente: Dirección de Administración, H. Ayuntamiento de Ayapango.

Es de suma importancia fomentar el proceso continuo de capacitación y actualización profesional de todos los servidores públicos que forman parte de la administración pública municipal centralizada del H. Ayuntamiento de Ayapango, Estado de México, con la finalidad de contar con personal altamente capacitado y comprometido con los objetivos institucionales de este municipio, para así continuar con el progreso económico, social y cultural.

Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Para desarrollar un gobierno cercano a la ciudadanía con Tecnologías de la Información y Comunicaciones, así como fortalecer la gestión y los procesos internos que se reflejen en el cumplimiento a los requerimientos de los ciudadanos, en la administración pública municipal se cuenta con 913 equipos de cómputo, gran parte (88%) en buenas condiciones de funcionamiento; 115 laptops, el 65% en buen estado;

Mejora Regulatoria

Para la implementación de las herramientas proporcionadas por la política pública de mejora regulatoria, el municipio ha buscado adherirse a los principios de un gobierno abierto, considerando la transparencia, la participación ciudadana, una planeación estratégica, proporcionando la información necesaria para la implementación de acciones, medidas preventivas y correctivas, generando propuestas para la mejora continua y sostenida siempre con el propósito de impulsar la actividad productiva y el desarrollo, sentando las bases que garantice el desarrollo sustentable para el municipio de Ayapango, teniendo como principal propósito la eficiencia y eficacia de los trámites y servicios.

Resulta de suma importancia la aplicación de la mejora regulatoria dentro del gobierno municipal de Ayapango, para la simplificación administrativa en trámites y servicios, así como en el marco normativo estableciendo los derechos y obligaciones relacionadas al actuar del sujeto obligado y de la ciudadanía manteniéndolo actualizado para así poder brindar una certeza jurídica. La transparencia ante la sociedad ha sido clave, teniendo como propósito el procurar que los beneficios sean mayores que los costos de cumplimiento, mediante la formulación normativa de reglas e incentivos que estimulen la innovación, la confianza en la economía, la productividad y la eficiencia a favor del crecimiento y bienestar general de la sociedad. Parte de los ejercicios que se han llevado a cabo, ha consistido en la simplificación administrativa como la disminución de tiempos de respuesta, supervisión constante en todas las áreas para verificar el cumplimiento de metas establecidas dentro de cada dependencia y la digitalización de más trámites con los cuales se tiene como objetivo lograr una mejora en la calidad de los trámites y servicios que se ofrece a través de las dependencias y organismos descentralizados de la administración pública municipal. Gracias a estas acciones, el municipio de Ayapango se ha mantenido a la vanguardia, posicionándose en los primeros lugares de las evaluaciones con respecto a la implementación de la política pública de Mejora Regulatoria.

TEMA: COORDINACION MUNICIPAL	
Programa Presupuestario: 01050205 Planeación y presupuesto basado en resultados	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
La planeación, programación, seguimiento y evaluación de la gestión pública municipal, se lleva a cabo únicamente para dar cumplimiento a la normatividad en la materia y evitar sanciones, no como un instrumento indispensable para el desarrollo sostenible de Ayapango, donde el Plan de Desarrollo Municipal se formula sin la participación de la ciudadanía, no contiene un diagnóstico preciso de las situación del municipio ni la estrategia para mejorar las condiciones de vida con una visión de mediano y largo plazo, desvinculado del Presupuesto basado en Resultados Municipal (PbRM), principal instrumento de ejecución del Plan y la política pública en cada ejercicio fiscal.	El Plan de Desarrollo Municipal formulado democráticamente con la participación de diferentes sectores de la sociedad, contiene las directrices para mejorar la calidad de vida de la población, plantea objetivos, estrategias y líneas de acción en materia de desarrollo social, atención a grupos vulnerables, salud, deporte, cultura, arte, educación, desarrollo económico, empleo, turismo, infraestructura, medio ambiente, desarrollo urbano, servicios públicos, protección civil, agua, seguridad pública, igualdad de género, transparencia, combate a la corrupción, gobierno eficiente y eficaz, los cuales se ejecutan en cada ejercicio por medio del PbRM. Con ello se consolida el modelo de Gestión para Resultados (GpR) donde se pone énfasis en la creación de valor público, se mejora la asignación de recursos públicos, el seguimiento, la evaluación y la rendición de cuentas, ubicando al municipio por encima de la media en los indicadores que miden los niveles de bienestar.

TEMA: COORDINACION MUNICIPAL		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 01050205 PLANEACION Y PRESUPUESTO BASADO EN RESULTADOS		
OBJETIVOS:	ESTRATEGIAS:	LINEAS DE ACCION:
1.10 Contribuir al fortalecimiento de la institucional de los recursos públicos con eficiencia, eficacia, transparencia y honradez.	1.10.1 Formular el Plan de Desarrollo Municipal así como los pbrm para dar seguimiento oportuno y eficaz de los recursos	1.10.1.1 Elaborar EL Plan de Desarrollo Municipal de Ayapango 2025-2027 1.10.1.2 Integrar los PBRM 1.10.1.3 Elaborar publicar y evaluar los PAE (Programa Anual de Evaluación)



TEMA: COORDINACION MUNICIPAL		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 01050206 CONSOLIDACION DE LA ADMINISTRACION PUBLICA DE RESULTADOS		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
1.11 Generar al fortalecimiento de una buena operación administrativa que generen resultados con apego a la legalidad, eficiencia, eficacia para mejorar la calidad del gasto público.	1.11.1 Implementar actividades que concentren las funciones de los enlaces administrativos. 1.11.2 Establecer mecanismos de mejora continua en los procesos de las diferentes dependencias de la Administración Municipal 1.11.3 Garantizar el abastecimiento oportuno de bienes y servicios, así como el buen mantenimiento de instalaciones y bienes.	1.11.1.1 Reuniones con los enlaces administrativos, a fin de detectar las necesidades de cada área. 1.11.1.2 Reuniones con los Titulares de las áreas de la administración para la designación de políticas para el buen desempeño de los servidores públicos. 1.11.1.3 Cursos de capacitación a los servidores públicos. 1.11.2.1 Desarrollar un-Sistema de Calidad en el Servicio Público 1.11.2.2 Proponer cursos de capacitación en materia de modernización administrativa 1.11.3.1 Elaborar el inventario general de bienes muebles e inmuebles propiedad del municipio 1.11.3.2 Enviar los resguardos de los bienes al área en la que se encuentran adscritos, cotejar la información con el inventario general



TEMA: COORDINACION MUNICIPAL

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PRODUCTORAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
1.12 Generar mecanismos de simplificación y modernización de procesos, trámites y servicios municipales, para la disminución de requisitos, costos y tiempos	1.12.1 Implementar herramientas que incentiven la innovación, productividad y crecimiento para generar mayores beneficios para la sociedad con los menores costos posibles.	1.12.1.1 Actualizar el registro municipal de trámites y servicios 1.12.1.2 Proponer el Programa Anual de Mejora Regulatoria. 1.12.1.3 Elaborar el reporte del avance trimestral del Programa Anual de Mejora Regulatoria. 1.12.1.4 Llevar a cabo las sesiones de la Comisión Municipal de Mejora Regulatoria





ACCIONES INSIGNIA MUNICIPALES

1.AYAPANGO
OBJETIVO: Mantener un gobierno cercano a la gente con estrategias de contacto cercano y permanente con la ciudadanía para ofrecer atención personalizada a sus necesidades, que fomenten la participación ciudadana mediante la recepción de reportes, quejas, solicitudes y propuestas de los vecinos en jornadas.
ALINEACION
OBJETIVOS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE
Objetivo 16: Promover sociedades, justas, pacíficas e inclusivas.
Meta 16.7: Garantizar la adopción en todos los niveles de decisiones inclusivas, participativas y representativas que respondan a las necesidades.
Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2030
Eje General 1: Gobernanza con justicia y participación ciudadana.
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023 – 2029
Objetivo: 1.1 Establecer un gobierno del pueblo y para el pueblo, cercano y confiable.
Estrategia: 1.1.1 Brindar una atención política de puertas abiertas y cercanía con la ciudadanía, así como con los diversos actores sociopolíticos para el fortalecimiento de la participación ciudadana.
Líneas de acción: 1.1.1.7 Desarrollar e implementar canales de comunicación accesibles para informar a los ciudadanos sobre las políticas, decisiones y acciones de gobierno, así como para recibir peticiones ciudadanas
Plan de Desarrollo Municipal 2025 – 2027
Programa: 02040401 Nuevas organizaciones de la sociedad
COMPONENTES/DEPENDENCIAS RESPONSABLES
Acciones específicas:
1. Audiencias ciudadanas: un gobierno del pueblo y para el pueblo.
2. Un servicio profesional de carrera para dignificar y fortalecer el servicio público.
3. Atender las altas de los elementos de nuevo ingreso así como su debido seguimiento para su permanencia y desarrollo laboral.
4.-Dar seguimiento a la logística de la operatividad así como el seguimiento a las distintas peticiones.
BENEFICIOS
Atención personalizada a la población, dialogo municipales directamente en las comunidades evitando costos de traslado y tiempo a la población
INHIBIDORES
Falta de interes por parte de la poblacion que mejore las políticas públicas, así como servicios

III.INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION

NO	TEMA	NOMBRE DEL INDICADOR	REFERENCIA
1	UN GOBIERNO CERANO A LA GENTE “EL PODER DE SERVIR”	SUBINDICE DE PARTICIPACION CIUDADANA	INEGI
2	COMBATE A LA CORRUPCION	TASA DE INCIDENCIA DE CORRUPCION	SNA
3	TRANSPARENCIA Y RENDICION DE CUENTAS	SUBINDICE DE TRANSPARENCIA	OSFEM
4		INDICE DE INFORMACION PRESUPUESTAL ESTATAL	
5		SUBINDICE GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES	
6	ESTADO DE DERECHO Y CULTURA CIVICA DE LA LEGALIDAD	INDICE DE ESTADO DE DERECHO	WJP

EJE II: BIENESTAR AMBIENTAL Y ACCESO UNIVERSAL AL AGUA



Eje 2. Bienestar ambiental y acceso universal al agua

“Preservación y promoción ecológica”

I. Diagnóstico y objetivos

A. AGUA PARA TODOS, “HACIA UN NUEVO MODELO DE GESTIÓN DEL AGUA”

El acceso al agua potable es un servicio básico, el saneamiento y la higiene representan la necesidad humana más básica para el cuidado de la salud y el bienestar. La demanda de agua ha superado el crecimiento demográfico y la mitad de la población mundial actualmente sufre una escasez de agua grave durante al menos un mes al año. Se prevé que la escasez de agua aumente con el incremento de las temperaturas globales, provocado a su vez por el cambio climático

El agua es esencial no solo para la salud, sino también para reducir la pobreza, y garantizar la seguridad alimentaria, la paz, los derechos humanos, los ecosistemas y la educación.

En Ayapango se abastece agua de CAEM donde se hace el pago correspondiente por litros cúbicos se abastece al agua por barrios que, aunque en tiempos de esteaje se padece más el abasto también en varios poblados se abastece en pipas, en el poblado de Pahuacan y Mihuacan también falta mucho el agua el problema es que la población realiza pagos a una comisión independiente de agua y el agua que se abastece del deshielo del volcán.

Agua potable, drenaje, alcantarillado, tratamiento y disposición de sus aguas residuales las tomas de agua potable cubren el servicio de agua entubada de la red pública se clasifican en domésticas y no domésticas. Las domésticas se refieren a las conexiones de agua potable que abastecen a las viviendas y las no domésticas contemplan aquellas conexiones que abastecen a industrias, comercios y administración pública (INEGI, 2021(b)).

En 2020, en el Estado de México se censaron 3,335,521 tomas de agua potable, el 95.4% (3,181,956 tomas) son tomas domésticas. Considerando la población censada a nivel estatal (16,992,418 habitantes), se estima que hay 5 habitantes por cada toma de agua doméstica.

En la Región Oriente se censaron 853,866 tomas de agua potable en 2020; el 96.4% (822,773 tomas) son tomas domésticas. El número de tomas de agua de la región representa el 25.6% del total estatal. Considerando la población censada a nivel regional (4,343,866 habitantes), se estima que hay 5 habitantes por cada toma de agua doméstica.

En Ayapango se censaron 905 tomas de agua potable en 2020, el 100.0% son tomas domésticas.

- El número total de tomas de agua del municipio representa el 0.1% del total regional.
- Considerando la población censada a nivel municipal (10,148 habitantes), se estima que hay 11 habitantes por cada toma de agua doméstica.

A nivel regional, la Región 1 Chalco cuenta con 21 fuentes de abastecimiento: 9 pozos y 12 fuentes distintas, lo sigue la Región 4 Nezahualcóyotl con 15 pozos, después la Región 2 Ixtapaluca con un pozo y una fuente distinta a pozos o manantiales y, por último, la Región 3 Texcoco con una fuente distinta

Fuente: Secretaría de Desarrollo Urbano e Infraestructura. Comisión del Agua del Estado de México. Dirección General de Operaciones y Atención a Emergencias. 2023

Fuentes de abastecimiento de agua por región, 2023

Región	Fuentes de abastecimiento			
	Pozo profundo	Manantial	Otras	Total
Región 1: Chalco	9 (16.5 mil m3 de agua extraída al día)	0	12 (8.4 mil m3 de agua extraída al día)	21 (25 mil m3 de agua extraída al día)
Región 2: Ixtapaluca	1 (8.2 mil m3 de agua extraída al día)	0	1	2 (8.2 mil m3 de agua extraída al día)
Región 3: Texcoco	0 (1.9 mil m3 de agua extraída al día)	0	1	1 (1.9 mil m3 de agua extraída al día)
Región 4: Nezahualcóyotl	15 (71.3 mil m3 de agua extraída al día)	0	0	15 (71.3 mil m3 de agua extraída al día)
Total de la zona	25 (97.9 mil m3 de agua extraída al día)	0	14 (8.4 mil m3 de agua extraída al día)	39 (106.3 mil m3 de agua extraída al día)

Fuentes de abastecimiento de agua

El Censo Nacional de Gobiernos Municipales 2021 registra las obras de toma para captación de agua por municipio y las define como el espacio geográfico en el que ocurre la extracción de agua potable. Asimismo, considera que una fuente de abastecimiento de agua puede tener más de una obra de toma para captar agua (INEGI, 2021(b)).

- En 2020, en el Estado de México se censaron 1,633 obras.
- En la Región Oriente se censaron 248 obras.

En la Región Oriente se censaron 4,179,863 ocupantes de viviendas particulares habitadas, de los cuales el Servicio público abasteció de agua al 88.2% de ocupantes y el Pozo comunitario al 8.5%.

- El 71.8% de ocupantes disponen de agua dentro de la vivienda y el 28.2% solo en el patio o terreno.

En Ayapango se censaron 9,663 ocupantes de viviendas particulares habitadas, de los cuales el Servicio público abasteció de agua al 96.4% de ocupantes y el Pipa al 1.3%.

- El 65.2% de ocupantes disponen de agua dentro de la vivienda y el 34.8% solo en el patio o terreno.

La siguiente gráfica expone las fuentes de abastecimiento de agua que destacaron a nivel municipal, regional y estatal según el porcentaje de ocupantes de viviendas que captaron este recurso.

Fuentes de abastecimiento de agua por zona, 2023

Zona	Fuentes de abastecimiento			
	Pozo profundo	Manantial	Otras	Total
Zona I: Oriente	25 (97.9 mil m3 de agua extraída al día)	0	14 (8.4 mil m3 de agua extraída al día)	39 (106.3 mil m3 de agua extraída al día)
Zona II: Nororient	25 (23.3 mil m3 de agua extraída al día)	0	1 (no se extrae agua)	26 (23.3 mil m3 de agua extraída al día)
Zona III: Centro	2 (84.7 mil m3 de agua extraída al día)	0	1 (no se extrae agua)	3 (84.7 mil m3 de agua extraída al día)
Zona IV: Norte	5 (5.9 mil m3 de agua extraída al día)	0	2 (no se extrae agua)	7 (5.9 mil m3 de agua extraída al día)

Otra de las problemáticas reside en los nulos mecanismos aplicados a la gestión sostenible de los recursos hídricos, así como de sensibilización sobre el uso responsable del mismo, siendo aspectos clave para el futuro de la provisión de agua potable en la Zona. El destino del agua después de la extracción de las obras totales, que la mayor parte son manantiales, es el siguiente:

Obras de toma de agua para abastecimiento público según el receptor del recurso hídrico previo al suministro domiciliario (2022)

Territorio	Total de obras de toma	Caseta de cloración o desinfección	Cárcamo de bombeo	Tanques de distribución - tanques de bombeo	Directo a la red pública
México	1 728	29	16	985	669
Zona I Oriente	270	N/A	N/A	135	132
Región 1 Chalco					
Amecameca	4	N/A	N/A	3	1
Atlautla	2	N/A	N/A	2	0
Ayapango	1	N/A	N/A	1	0
Chalco	1	N/A	N/A	0	1
Cocotitlán	32	N/A	N/A	17	15
Ecatzingo	2	N/A	N/A	2	0
Juchitepec	2	N/A	N/A	2	0
Ozumba	1	N/A	N/A	1	0
Temamatla	2	N/A	N/A	1	1
Tenango del Aire	1	N/A	N/A	1	0
Tepetlixpa	3	N/A	N/A	1	2
Tlalmanalco	2	N/A	N/A	2	0

Tratamiento de aguas residuales

El tratamiento de aguas residuales es un servicio que consiste en la separación de la carga orgánica que contienen las aguas residuales, eliminando al máximo la cantidad de residuos y contaminantes, cumpliendo con la Normas Oficiales Mexicanas establecidas. El agua tratada trae como beneficio adicional el ahorro de agua potable, al ser utilizada en el riego de áreas verdes. Este tratamiento es un proceso mediante el cual se eliminan o reducen los contaminantes presentes en las aguas residuales para que el agua tratada pueda ser devuelta al medio ambiente de manera segura o reutilizada para diversos fines. Este proceso es esencial para proteger la salud pública, prevenir la contaminación ambiental y conservar los recursos hídricos,

La infraestructura de los organismos operadores de agua y saneamiento municipales es limitada, lo que ocasiona una dotación de agua menor, la pérdida de aproximadamente el 40% del agua potable por fugas en los sistemas de distribución del Valle de México, cuerpos de agua contaminados e inundaciones cada vez más graves y recurrentes, particularmente en los municipios de las Regiones 2 Ixtapaluca, 3 Texcoco y 4 Nezahualcóyotl. Plantas de tratamiento de aguas residuales municipales, por municipio o demarcación territorial, según condición de operación, 2023.

Territorio	Plantas de tratamiento de aguas residuales municipales		
	Total	En operación	Fuera de operación
Estado de México	198	56	142
Zona I Oriente	32	8	24
Región 1: Chalco	9	3	6
Amecameca	1	1	0
Atlautla	0	NA	NA
Ayapango	1	1	0
Chalco	3	0	3

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2023 "Agua potable y saneamiento".

Drenaje

En 2020, en el Estado de México se censaron 4,561,381 viviendas particulares habitadas, el 97.3% disponen de drenaje. En la Región Oriente se censaron 1,148,703 viviendas particulares habitadas, el 98.9% disponen de drenaje.

En Ayapango se censaron 2,591 viviendas particulares habitadas, el 98.7% disponen de drenaje.

Descarga de aguas residuales

El Censo Nacional de Gobiernos Municipales 2021 expone los puntos de descarga de aguas residuales municipales y los define como la ubicación de la obra civil que conduce las aguas residuales hacia los cuerpos receptores. En este caso, se considera que un cuerpo receptor puede albergar más de un punto de descarga

- En 2020, en el Estado de México se censaron 706 puntos de descarga.
- En la Región Hacendaria Oriente se censaron 128 puntos de descarga.
- En Ayapango se censaron 3 puntos de descarga en: Rio o arroyo 1, Suelo o barranca 2













Infraestructura hidráulica operada por CAEM en servicio y gasto aportado por municipio 2023

AYAPANGO	Total	Pozo pro- fundo	Manantial	Pozo pro- fundo	Manantial	Obras de toma
017	Ayapango	2	1	0.03	0.03	0

TEMA: AGUA PARA TODOS," HACIA UN NUEVO MODELO DE GESTION DEL AGUA"	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010301 MANEJO DE AGUAS RESIDUALES, DRENAJE Y ALCANTARILLADO	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
<p>A medida que la población crece, demanda mayores servicios de agua potable y a su vez, genera mayores cantidades de agua residual. Esto demanda que la infraestructura de drenaje esté preparada para recibir los nuevos caudales y la infraestructura de tratamiento cuente con capacidad para hacerlo.</p> <p>Continuar sin crecer la infraestructura de drenaje y saneamiento generará que las aguas residuales se depositen sin recibir tratamiento previo y contribuyan al deterioro ambiental, generando focos de infección que propiciarían enfermedades gastrointestinales, respiratorias y oculares a la población que habita el municipio.</p>	<p>se refuerza e incrementa la cobertura del servicio de drenaje y la infraestructura de tratamiento de aguas residuales la estrategia de reúso de las aguas residuales tratadas para riego de áreas verdes, lo cual contribuye al círculo virtuoso y a la economía circular del agua; pero también al modelo de eficiencia y a la estrategia para el incremento de la seguridad hídrica ante sequías e inundaciones.</p>

TEMA: AGUA PARA TODOS, " HACIA UN NUEVO MODELO DE GESTION DEL AGUA"	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02020301 MANEJO EFICIENTE Y SUSTENTABLE DEL AGUA	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
Se incrementa la demanda por los servicios de agua potable, drenaje y saneamiento; la disponibilidad del agua disminuye, sobre todo en las fuentes de abastecimiento cercanas a las poblaciones, haciendo necesario traerla de lugares cada vez más lejanos con los factores sociales que ello implica y la alta inversión asociada que conlleva la construcción de la infraestructura de captación y conducción, pero también los costos operativos, entre los que destaca la energía eléctrica para el bombeo del Agua no realizar acciones para lograr un manejo sustentable y eficiente del agua, genera mayor escasez del recurso.	<p>Se trabajará en la eficiencia en el manejo del recurso y capacidades técnicas, administrativas y financieras con un enfoque particular en la eficiencia física de los sistemas de abastecimiento de agua.</p> <p>Estas acciones a realizar permiten aprovechar los recursos hídricos de forma sustentable, garantizando el acceso al agua potable con calidad y cantidad.</p>



TEMA: AGUA PARA TODOS, "HACIA UN NUEVO MODELO DE GESTIÓN DEL AGUA"		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02020301 MANEJO EFICIENTE Y SUSTENTABLE DEL AGUA		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
2.1 Fortalecer el acceso a los servicios de drenaje, alcantarillado y saneamiento en el municipio	<p>2.1.1 Garantizar el suministro de agua potable en el territorio municipal</p> <p>2.1.2 Realizar mantenimientos preventivos y correctivos en la infraestructura hidráulica</p> <p>2.1.3 Ampliar la infraestructura para el abasto de agua potable.</p> <p>2.1.4 Establecer entre la sociedad los valores necesarios que ayuden a concientizar a la población sobre el cuidado y uso responsable del agua</p> <p>2.1.5 Mejorar el funcionamiento de la infraestructura de tratamiento de las aguas residuales</p>	<p>2.1.1.1 Distribuir agua potable en el territorio municipal.</p> <p>·  </p> <p>2.1.1.2 Distribuir agua potable a través de pipas,</p> <p>·  </p> <p>2.1.2.1 Rehabilitar las líneas de agua potable</p> <p>·  </p> <p>2.1.2.2 Reparar las fugas de agua que se detecten en el Municipio</p> <p>·  </p> <p>2.1.3.1 Construir obras hidráulicas para aumentar la distribución de agua potable en el municipio.</p> <p>·  </p> <p>2.1.4.1 Pláticas y talleres sobre el cuidado del agua</p> <p>·  </p>

B. RESTAURACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORA DE LOS BOSQUES Y DEL MEDIO AMBIENTE

El Estado de México, debido a su ubicación geográfica y la interacción de diversos factores como el gradiente altitudinal, la topografía, el relieve, las formaciones geográficas, los tipos de suelo y la diversidad climática, exhibe una notable heterogeneidad de condiciones ambientales y hábitats que sustentan una rica biodiversidad. Esta diversidad ha dado lugar a una amplia variedad de ecosistemas, cada uno de los cuales alberga una abundante biodiversidad de especies. Desde el centro hasta el norte de la entidad, donde prevalecen los climas templados y fríos, se encuentra la región neártica; y en el suroeste, donde predominan los climas cálidos, se manifiesta la región neotropical. Esta combinación de factores contribuye a la singularidad y riqueza biológica del Estado de México.

La protección activa de los ecosistemas es crucial, especialmente considerando la convergencia de las regiones Neártica y Neotropical en el territorio estatal. Esta convergencia facilita el intercambio de especies entre ambas regiones, promoviendo la aparición de nuevas variantes de ecosistemas terrestres y la formación de combinaciones únicas de especies vegetales, volviendo al Estado de México una región de vital importancia para la conservación de la naturaleza (PROBOSQUE, 2022).

El municipio de Ayapango, Estado de México, tiene una extensión de 36.63 km² mismos que cuenta con un total de 3869.85 hectáreas sembradas Ayapango, se encuentra en medio de parajes montañosos, entre el Popocatepetl y el Iztaccíhuatl. En esta región se pueden encontrar diversos ecosistemas, en su mayoría esta conformado por bosques y terrenos ejidales.

En Ayapango predomina el suelo denominado regosol formado a partir de la descomposición de pastizales, musgo y líquenes. Cuenta con un 15% de materia orgánica, este tipo de suelo es óptimo para usos forestales intensivos. No obstante, una gran parte de este suelo se usa en la agricultura.

Otro tipo de suelo que se localiza en el municipio es el denominado fluvisol, formado por materiales acarreados por glaciares y altas precipitaciones, es altamente pedregoso y permeable, su uso en la agricultura implicaría un manejo racional. Este suelo se caracteriza por tener una vegetación de pinos, oyameles y cedros. El Municipio de Ayapango se encuentra enclavado dentro del extremo Oriente de la Sierra de Chichinautzin, y el hecho de que la conformación orogénica de esta zona la ubique como parte del sistema neovolcánico transversal. Los cerros, que circundan la entidad y forman parte de esta sierra le asignan una importancia como área de recarga del acuífero profundo, así como parte de la microcuenca del río Amecameca.

Superficie forestal

Los 125 municipios del Estado de México poseen una importante variedad de ecosistemas forestales: 117 poseen una superficie forestal que alberga 3,524 especies conocidas de plantas y 10 tipos de formaciones forestales, que integran una gran variedad de vegetación que clasifica a los diversos tipos de ecosistemas, por ejemplo: matorrales, pastizales, vegetación de zonas áridas y bosques. Las especies vegetales de encino, pino, pino-encino y selva baja caducifolia integran el 62% de la superficie forestal del Estado, En la Zona I Oriente, conformada por las Regiones de Chalco, Ixtapaluca, Texcoco y Nezahualcóyotl, se ubican enclaves geográficos excepcionales que destacan por su variada biodiversidad y por la presencia de diversos climas y ecosistemas. Desde ambientes templados hasta fríos y húmedos, estas regiones ofrecen una amplia gama de paisajes naturales. Cada rincón de estas localidades revela una riqueza natural única, con una combinación de flora y fauna que la distingue como un destino privilegiado para la observación y conservación de la naturaleza. Además, estos lugares cuentan con una importante presencia de áreas protegidas y actividades ecoturísticas que promueven el cuidado y disfrute sostenible de su entorno natural. La Zona I Oriente, se integra por una superficie de 243, 299. 04 hectáreas, de las cuales 110, 527.58 son de superficie forestal, distribuidas en las 4 regiones y 25 municipios que la integran, lo que representa el 45.43% del total zonal y el 10.23% de la superficie total forestal del Estado.

El municipio tiene un relieve caracterizado por una amplia llanura y algunas pequeñas elevaciones como el Cerro de la Coronilla, el Cerro Xoyacán con 2,720 msnm, el cerro Sacromonte con 2,560 msnm al oriente; el cerro Coxtocán– Retana cerca de 2,480 msnm hacia el occidente y en esta dirección el pequeño Volcán Tepenacaxco 2,400 msnm que cuenta con una mina de cascajo, utilizada para el revestimiento de los caminos municipales y regionales. También cuenta con el Cerro Chiconquiac con más de 2,800 msnm, La Coronilla y Tres Cruces con cerca de 2,760 msnm. Los cerros de Xoyoacán y de la Coronilla, descienden hasta encontrar los lechos de los ríos que cruzan el territorio municipal formando laderas como las de Pahuacán, Mihuacán, el Calvario, Tetepetla, Rancho Viejo, Las Tinajas y Tlamapa.

**Distribución de la superficie forestal por municipio,
Zona I Oriente**

Región	Municipio	Superficie total (ha)	Superficie forestal (ha)	% con respecto a la superficie total de la zona	% con respecto a la superficie forestal estatal
1 Chalco	Amecameca	17535.81	11039.48	4.54	1.02
	Atlautla	16689.92	9654.58	3.97	0.89
	Ayapango	5041.67	546.57	0.22	0.05
	Chalco	22401.68	8408.31	3.46	0.78
	Cocotitlán	1470.01	4746.53	1.95	0.44
	Ecatzingo	5292.31	2324.2	0.96	0.22
	Juchitepec	13183.55	2744.29	1.13	0.25
	Ozumba	4732.12	244.02	0.10	0.02
	Temamatla	2908.54	1604.55	0.66	0.15
	Tenango del Aire	3776.29	1315.62	0.54	0.12
	Tepetlaxpa	4291.98	314.15	0.13	0.03
	Tlalmanalco	15932.89	11389.38	4.68	1.05
	Total Región 1	113256.77	54331.68	22.33	5.03

El suelo forestal ocupa el segundo lugar en superficie del territorio del municipio con 5041.67(HA) has que corresponde al 10.85%; El área urbana del municipio cuenta con una superficie de 214.18 has., es decir, el 5.85% del territorio. Dentro del territorio de Ayapango se ubica una porción del área natural protegida del cerro de Sacromonte, el cual tiene un interés principalmente histórico – cultural, la cual comprende una superficie de 17.36 has. que representa el 0.47 % del territorio municipal.

En el tema de restauración forestal en el municipio se a trabajado con los directores de ecología asi como PROBOSQUE también se ha trabajado de la mano con los grupos de ejidatarios en diversos cursos y capacitaciones las administraciones anteriores con el fin de cuidar y preservar el medio ambiente se han realizado jornadas de reforestación se han impartido cursos a los niños(as) ,asi como los jovenes del municipio para conocer la importancia del cuidado animal realizar actividades de restauración forestal, platicas del medio ambiente.

En el municipio de Ayapango, Estado de México, se pueden encontrar diversos tipos de fauna, incluyendo reptiles, aves, mamíferos y otros. Asi mismo en cuanto a lo que refiere la contaminacion en ayapango por lo pequeño y dado que no es un municipio de industrias no hay grandes contaminates.

Reforestación

El manejo responsable de los recursos forestales, realizado de manera legal y planificada, no solo salvaguarda la integridad de los bosques, selvas y otros ecosistemas forestales, sino que también impulsa el crecimiento económico local, tal como lo destaca la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO). En sus palabras, “La reforestación, la conservación y la gestión sostenible de los bosques son elementos esenciales para abordar el cambio climático, preservar la biodiversidad y fomentar el desarrollo sostenible a nivel mundial” (2022). En la entidad, actualmente se han otorgado 592 permisos de aprovechamiento forestal maderable, abarcando una superficie de manejo que alcanza las 242,823 hectáreas, de las cuales 132,072 hectáreas se destinan a la producción. Además, se han concedido 109 autorizaciones para el aprovechamiento forestal no maderable, abarcando una superficie de producción de 40,292 hectáreas y una cantidad autorizada de 895,339 toneladas. Este enfoque no solo beneficia a las comunidades locales al proporcionarles oportunidades económicas viables, sino que también contribuye a la preservación de la riqueza natural de la entidad, asegurando un equilibrio armonioso entre el desarrollo humano y la conservación del medio ambiente.

Al respecto, la Región 1 Chalco se posicionó como primer lugar en reforestación de Zona I Oriente, pues concentró el 51.49%, representado a través de 414.5 hectáreas del total zonal y 339,859 plantas sembradas; le siguió la Región 2 Ixtapaluca con 37.3% (213 hectáreas y 160,267 plantas), después la Región 3 Texcoco con 19.1% que consideró 177.4 hectáreas y 134,665 plantas y, finalmente, la Región 4 Nezahualcóyotl con 2,482 plantas (para este caso no se tiene el registro de hectáreas reforestadas).

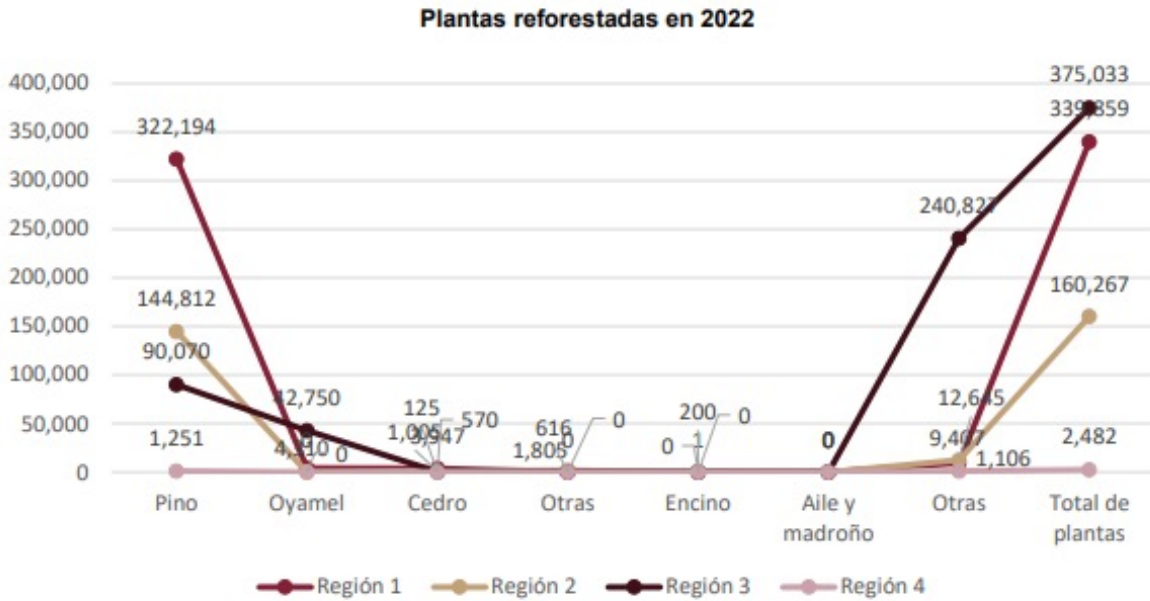
Reforestación en Zona I Oriente, 2020 – 2022

Municipio	2020		2021		2022	
	Superficie reforestada (Hectáreas)	Total de plantas	Superficie reforestada (Hectáreas)	Total de plantas	Superficie reforestada (Hectáreas)	Total de plantas
Amecameca	50.00	55,327	16.00	37,872	71.50	90,786
Atlatlila	0.00	9,619	21.00	39,749	31.00	30,026
Ayapango	0.00	590	0.00	5,268	5.00	4,565
Chalco	55.00	70,750	134.00	110,560	86.00	36,227

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Protectora de Bosques del Estado de México (PROBOSQUE). Dirección de Restauración y Fomento Forestal, 2020-2023.

En la Región 1 Chalco, el tipo de árbol predominante es el oyamel, que representa el 93.3% de la cobertura forestal. Le siguen en importancia “otras especies” con un 5.12%. Las especies de cedro, también están presentes, aunque en menor medida.

Para mantener y mejorar la cobertura forestal en las regiones, es fundamental continuar con las iniciativas de reforestación, conservación y restauración, ajustando las estrategias según las necesidades y resultados observados en los datos anuales, teniendo como finalidad la sobrevivencia de las especies plantadas y la preservación del equilibrio ecológico.



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Protectora de Bosques del Estado de México (PROBOSQUE). Dirección de Restauración y Fomento Forestal, 2020-2023.

Áreas Naturales Protegidas (ANP)

La Zona I: Oriente, de acuerdo con datos del IGECEM, concentra 4 ANPs, de naturaleza boscosa, donde se resguardan todo tipo de aves, mamíferos, reptiles y anfibios, además de contar con infraestructura para la administración y goce por la ciudadanía.

Fuente: IGECEM con datos de la Comisión Estatal de Parques Naturales y de la Fauna, 2023. Gobierno de México; CONANP; Áreas Naturales Protegidas; Programas de Manejo de las Áreas Naturales Protegidas de México.

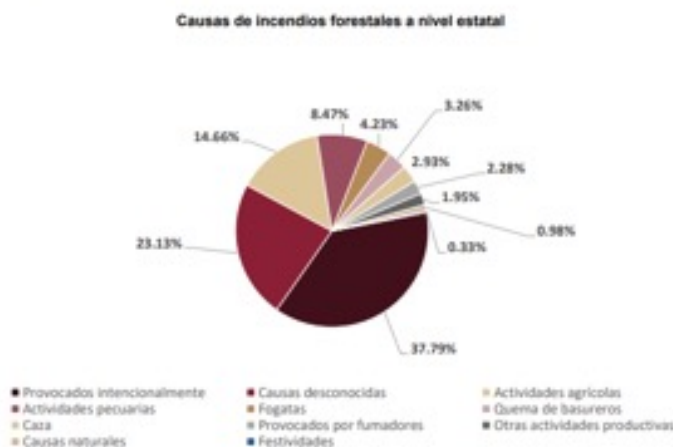
Sacramento	H. Ayuntamiento de Amecameca	29 de agosto de 1939	43.73	43.73	2,500 msnm	Privada
Municipio	Amecameca y Ayapango					
Clima	Templado Cwbq con temperaturas de 12° a 14° C.					
Flora	Bosque de encino (<i>Quercus</i> sp) e inducido con plantas de ornato, eucaliptos (<i>Eucalyptus</i> sp), Cedro (<i>Cedrela</i> sp) y pino (<i>Pinus</i> sp).					
Fauna protegida	Varías especies de aves, roedores y reptiles como la víbora cascabel mexicana (<i>Sceloporus torquatus</i> , y <i>Crotalus ravus</i>).					
Servicios e instalaciones	Estacionamiento, administración, servicio de sanitarios, caminos de acceso, convento, andadores y vigilancia.					

Las regiones 1 Chalco y 3 Texcoco, albergan 4 Áreas Naturales Protegidas (ANPs), siendo 2 de jurisdicción federal, estas son la zona Iztaccíhuatl – Popocatepetl administrada por la SEMARNAT, cual resguarda fauna como el Ajolote (*Ambystoma altamirani*), salamandra pie plano común (*Chiropterotriton chiropterus*), tlaconete leproso (*Pseudoeurycea leprosa*), pico grueso encapuchado (*Coccothraustes abeillei*), bolsero dorsioscuro (*Icterus abeillei*), mirmo gorgiblanco (*Turdus assimilis*), zopilote (*Coragyps atratus*), buitre americano (*Cathartes aura*), carpintero de pechera, entre otras especies; y, el Área de Protección de Recursos Naturales la Zona conocida como Lago de Texcoco por la CONANP, la cual protege fauna como el Escorpión, lagarto alicante del Popocatepetl, lagarto alicante cuello rugoso, culebra nariz de pala del occidente, culebra terrestre del centro, culebra de tierra de la meseta mexicana, entre otras especies endémicas de la región.

Incendios Forestales

Los incendios forestales son fenómenos naturales que ocurren de forma común en muchos ecosistemas boscosos, tanto en México como en el resto del mundo, y son parte integral de su dinámica de regeneración. Bajo condiciones naturales, los bosques tienen la capacidad de resistir y recuperarse del fuego, retornando a un estado similar al anterior al incendio con el tiempo. Sin embargo, en los últimos años, en el Estado de México, aproximadamente el 99% de los incendios forestales son atribuibles a la negligencia humana, y el 70% de estos se originan por la quema no controlada de pastizales para actividades agrícolas, que representa las principales causas de estos incidentes. Esta situación, exacerbada por el estiaje y las altas temperaturas, ha generado un aumento en la frecuencia de los incendios y ha ralentizado el proceso de recuperación de los bosques en la región, convirtiéndose así en un motivo de gran preocupación.

Según datos proporcionados por la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR), el 37.79% de los incendios forestales en el Estado de México fueron provocados intencionalmente, mientras que un 23.13% tuvo causas desconocidas. Otras causas reportadas incluyen actividades agrícolas (14.66%), actividades pecuarias (8.47%), fogatas (4.23%), quema de basureros (3.26%) y caza (2.93%). Además, se han registrado incendios provocados por fumadores (2.28%), otras actividades productivas (1.95%), causas naturales (0.98%) y festividades (0.33%). Estos datos reflejan la diversidad de factores que contribuyen a los incendios forestales en el país



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Protectora de Bosques del Estado de México (PROBOSQUE), 2023

Entre 2022 y 2023, la Zona I Oriente, experimentó un incremento en el número de incendios forestales, pasando de 131 a 158, lo que representó un aumento del 17.08%. Paralelamente, la superficie afectada por estos incendios se incrementó dramáticamente en un 116.74%, pasando de 2,192 hectáreas a 4,751 hectáreas

La Región 1 Chalco registró 68 incendios (43% del total), siendo la Región con mayor afectación con 2,486 hectáreas (52.3%); para el caso de la Región 4 Nezahualcóyotl, no se cuenta con registros de incendios.

Lo anterior, pone de manifiesto que, tomando como referencia la superficie afectada, la Zona I Oriente presenta un déficit de masa forestal, ya que solo en 2023 cerca de 4, 754 hectáreas fueron afectadas con estos siniestros, aunque se reforestaron 1, 112.50, se perdieron 3, 641.50 hectáreas en un solo año. Estas diferencias en las tendencias destacan la importancia de adoptar estrategias específicas de prevención y respuesta al manejo integral del fuego, según las condiciones y necesidades locales. Además, es crucial continuar y fortalecer los esfuerzos de reforestación y manejo de incendios para mitigar los impactos negativos en estas áreas vulnerables

Causas de incendios Zona I Oriente 2022-2023

Causas	2022	%	2023	%	Variación porcentual
Actividades agrícolas	631.68	18.7%	368.8316	14.0%	-41.61
Actividades pecuarias	61.65	1.8%	20.7619	0.8%	-66.32
Cazadores	58.49	1.7%	4.56	0.2%	-92.20
Desconocidas	38.44	1.1%	378.1671	14.3%	883.79
Festividades y rituales	1	0.0%	7.64	0.3%	664.00
Fogatas	30.61	0.9%	59.7209	2.3%	95.10
Fumadores	73.98	2.2%	94.7268	3.6%	28.04
Intencional	454.17	13.4%	1695.81	64.2%	273.39
Limpías de derecho de vía	3.13	0.1%	1	0.0%	-68.05
Naturales	5.27	0.2%	1	0.0%	-81.02
Otras actividades productivas	1.48	0.0%	7.273	0.3%	391.42
Residuos de aprovechamiento forestal	0	0.0%	0.4	0.0%	0.00
Transportes	0	0.0%	0.94	0.0%	0.00
Quema de basureros	1	0.0%	0	0.0%	-100.00
Total	3382.9		2640.8		

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR) 2018-2023

Estas diferencias en las tendencias destacan la importancia de adoptar estrategias específicas en el manejo integral del fuego, particularmente las de prevención y respuesta inmediata a incendios forestales según las condiciones y necesidades locales; por ello, es crucial continuar y fortalecer los esfuerzos de reforestación y manejo de incendios para mitigar los impactos negativos en estas áreas vulnerables.

Tala ilegal









La deforestación clandestina es un problema severo en cuatro regiones mexiquenses, ha señalado el Global Forest Watch: hacia el norte de la Ciudad de México, en el sureste de la zona metropolitana del Valle de Toluca, al sur y suroeste del Nevado de Toluca y, hacia el oeste, en los límites con la Reserva de la Biósfera de la Mariposa Monarca del Estado de Michoacán. Esto implicó la pérdida de 1,310 hectáreas de bosques maderables por la tala ilegal en 2022, afectando principalmente a los municipios de Lerma, Ocoyoacac, Zinacantepec, Huixquilucan, Jilotzingo, Joquicingo, Xonacatlán, Atlautla, Amecameca, Ecatingo, Villa Guerrero, Tianguistenco, Texcaltitlán, Tenango del Valle, Villa de Allende, Ocuilan, Calimaya, Temascaltepec, Villa del Carbón, Texcoco y Donato Guerra.

TEMA: RESTAURACION, CONSERVACION Y MEJORA DE LOS BOSQUES Y DEL MEDIO AMBIENTE	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 PROTECCION INTEGRAL DEL AMBIENTE PARA EL BIENESTAR	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
<p>La afectación al ambiente que dejan las actividades, por la falta de educación ambiental en escuelas y en el núcleo familiar.</p> <p>La disminución de áreas verdes en el territorio municipal por distintos factores; urbanización, construcción y/o falta de recuperación. Reducción del arbolado urbano por proyectos de construcción, así como la afectación al arbolado urbano por la carencia de conocimiento técnico en los trabajos de poda, trasplante y/o mantenimiento.</p> <p>La afectación al ambiente por el crecimiento urbano del municipio la construcción de viviendas en ejidos.</p>	<p>Se realizó un Programa de Educación Ambiental que genera una sociedad consiente, participativa e involucrada en la resolución de las problemáticas ambientales. La regulación el sector comercial permite implementar mejoras en los equipos y en las contingencias ambientales, para coadyuvar a la disminución de la contaminación atmosférica. Al mismo tiempo, se lleva a cabo el mejoramiento de áreas verdes y de aprovechamiento ambiental en el territorio municipal y se implementa la reforestación en áreas verdes así como la donación de árboles en escuelas.</p>





TEMA: RESTAURACION, CONSERVACION Y MEJORA DE LOS BOSQUES Y DEL MEDIO AMBIENTE. PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 PROTECCION INTEGRAL DEL AMBIENTE PARA EL BIENESTAR

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION
<p>2.2 Preservar los bosques en el territorio municipal, para tener un municipio limpio y sustentable</p> <p>2.3 Impulsar el ordenamiento territorial a través de instrumentos de planeación</p>	<p>2.2.1 Fomentar en la población la importancia del Cuidado Ambiental</p> <p>2.3.1 Promover el crecimiento urbano ordenado y responsable con el medio ambiente.</p>	<p>2.2.1.1 Realizar jornadas de reforestación</p> <p></p> <p>2.2.1.2 Realizar platicas a la población sobre el cuidado Ambiental</p> <p></p> <p>2.2.1.3 Promover las acciones necesarias para el mantenimiento, recuperación, restauración, vigilancia y protección de las Áreas Naturales</p> <p></p> <p>2.2.1.4 Rescatar y conservar las especies dentro del ecosistema</p> <p></p> <p>2.2.1.5 Trabajar de la mano con los gobiernos para la conservación del medio ambiente</p> <p></p> <p>2.3.1.1 Impulsar y promover la actualización del plan de Desarrollo urbano</p> <p></p> <p>2.3.1.2 Emitir licencias de construcción que no afecten el medio ambiente</p> <p></p> <p>2.3.1.3 Elaborar planes que favorezcan la conservación del medio ambiente</p> <p></p>

C. PROTECCIÓN ANIMAL

México se destaca como uno de los cinco países más importantes del mundo en términos de diversidad biológica, hospedando un amplio conjunto de animales, plantas y microorganismos silvestres. Aunque el Estado de México representa solo aproximadamente el 1% del territorio nacional, posee una riqueza biológica extraordinaria. En sus ecosistemas naturales habitan más de 750 especies de vertebrados y miles de invertebrados y plantas. En las selvas y bosques mexiquenses, es posible avistar venados cola blanca, pecaríes de collar e incluso al esquivo jaguar. Esta diversidad natural del Estado de México se debe a su privilegiada posición geográfica, que combina elementos de origen templado y tropical, contando con una extensa red de áreas naturales protegidas, incluyendo el Nevado de Toluca, los volcanes Popocatepetl e Iztaccíhuatl, las ciénegas del Lerma y las áreas ocupadas por la mariposa monarca. Estas reservas naturales no solo protegen la biodiversidad, sino que también proporcionan valiosos servicios ambientales, como agua de alta calidad y aire limpio.

En Ayapango mas de 90% de la población cuenta con mascotas en sus hogares perros o gatos tenemos que concientizar a la población en la importancia de la protección animal ya que desempeña un papel fundamental en la educación y concienciación. A través de programas educativos, actividades de divulgación y campañas de sensibilización, se promueve la importancia del buen trato hacia los animales y se alienta a las personas a tomar medidas concretas para protegerlos.

Si bien en Ayapango el problema que debemos atender a la brevedad es la del abandono a los perros mismos que son se vulven atraves del tiempo callejeros y esto repercute en la población en el medio ambiente pues se vuelve un foco de infección trabajaremos para buscar una pronta solución y evitar dicho abandono ya que todos los seres vivos no tendrían por qué llevar una vida de maltrato.

Cada uno de nosotros tiene un papel vital en esta tarea, y al unirnos en esta causa, podemos lograr un impacto duradero en beneficio de todos los seres vivos. Juntos, podemos trabajar hacia un mundo donde los animales sean tratados con dignidad y respeto, y donde prevalezca la compasión en todas nuestras interacciones.

Proteger a los animales es importante para construir una sociedad más justa y compasiva, para preservar la diversidad. También puede ayudar a reducir el maltrato animal y prevenir la protección animal juega un papel fundamental en la conservación de la biodiversidad. Cada especie animal tiene un papel único en el equilibrio del ecosistema, y su desaparición puede tener efectos negativos en la cadena alimentaria y la salud general de los ecosistemas. Al proteger y preservar a las especies animales, contribuimos a mantener la diversidad biológica de nuestro planeta.











Es importante mencionar que, es necesario la Zona I Oriente, actualizar el listado de especies en peligro de extinción y los programas de protección de especies, además de continuar con la protección específica de la fauna de la Zona Iztaccíhuatl – Popocatepetl y de aquellas otras especies migratorias en riesgo.

Especies en peligro dentro de las ANP de la Zona I Oriente

Area Natural Protegida	En peligro de extinción	Amenazada	Sujetas a protección especial
Iztaccíhuatl – Popocatepetl	20	28	49
Molino de Flores Nezahualcóyotl	4	30	25
Totales	24	58	74

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) 2023.

TEMA: PROTECCION ANIMAL	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010502 PROTECCION, CONTROL Y BIENESTAR ANIMAL	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
No es efectiva la estrategia implementada para obtener resultados a mediano y largo plazo, lo que genera afectaciones a la población debido a que se desencadenan problemas de salud pública al tener expuestos a una gran cantidad de caninos en la calle, y por ende, también se pone en peligro el bienestar y protección de los animales y el índice de reproducción se eleva.	Se implementa una estrategia que está integrada por diferentes acciones para atender la problemática de sobrepoblación canina en situación de calle o maltrato en el municipio, las cuales consisten en otorgar pláticas de tenencia responsable, esterilizaciones y consultas médicas gratuitas, campañas de adopción y recorridos por parte de la brigada canina.

TEMA: PROTECCION ANIMAL		
ROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010502 PROTECCION, CONTROL Y BIENESTAR ANIMAL		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION
2.4 Impulsar la cultura del respeto, protección y Cuidado animal desarrollo de problemas de salud pública y fomentar el bienestar animal.	2.4.1 Promover actividades de concientización del trato digno a todas las mascotas y animal domésticos	<p>2.4.1.1 Impulsar y Ejecutar acciones para evitar el abandono animal</p>   <p>2.4.1.2 Difundir campañas contra el maltrato animal</p>   <p>2.4.1.3 Promover la adopción del animal en situación de calle</p>   <p>2.4.1.4 Realizar jornadas de vacunación antirrábica</p>   <p>2.4.1.5 Realizar jornadas de esterilización</p>   <p>2.4.1.6 Otorgar consultas médico veterinarias a caninos y felinos.</p>



D. ENERGÍAS LIMPIAS

Para lograr un desarrollo equitativo, inclusivo y sostenible en el ámbito energético, es de suma importancia promover el empleo de fuentes limpias y eficientes, orientándolo hacia un modelo energético más respetuoso con el medio ambiente.

La implementación de tecnologías y prácticas que optimicen el uso de la energía en diversos sectores, desde la industria hasta los hogares, no solo reduce el consumo de recursos, sino que también genera ahorros económicos y promueve la innovación tecnológica. Estas acciones no solo benefician al medio ambiente, sino que también contribuyen al desarrollo económico y social de la zona, mejorando la calidad de vida de sus habitantes y fortaleciendo la resiliencia ante los desafíos energéticos del futuro.

La alta demanda energética y la gran población del Estado de México subrayan la necesidad de aprovechar al máximo los recursos naturales disponibles para satisfacer las necesidades locales de manera sostenible. Actualmente, el Estado de México tiene una capacidad instalada de generación eléctrica de 2,745 MW, de los cuales solo el 3.5% proviene de energías renovables. En términos de energía limpia, se cuenta con plantas hidroeléctricas, fotovoltaicas y de biomasa, con una capacidad combinada de 607.7 MW.

La energía solar fotovoltaica, que convierte la irradiación solar en energía eléctrica mediante paneles solares, es una tecnología clave para el desarrollo energético sostenible, por lo que debe aumentarse su uso. Por ello, la disposición de energía es uno de los grandes medidores del progreso y bienestar de una sociedad. En este sentido, se hace necesario considerar el uso de energías limpias y su integración en la infraestructura existente, que sean amigables con el medio ambiente, como la energía eólica, geotérmica, hidroeléctrica, solar, biomasa y biocarburantes.

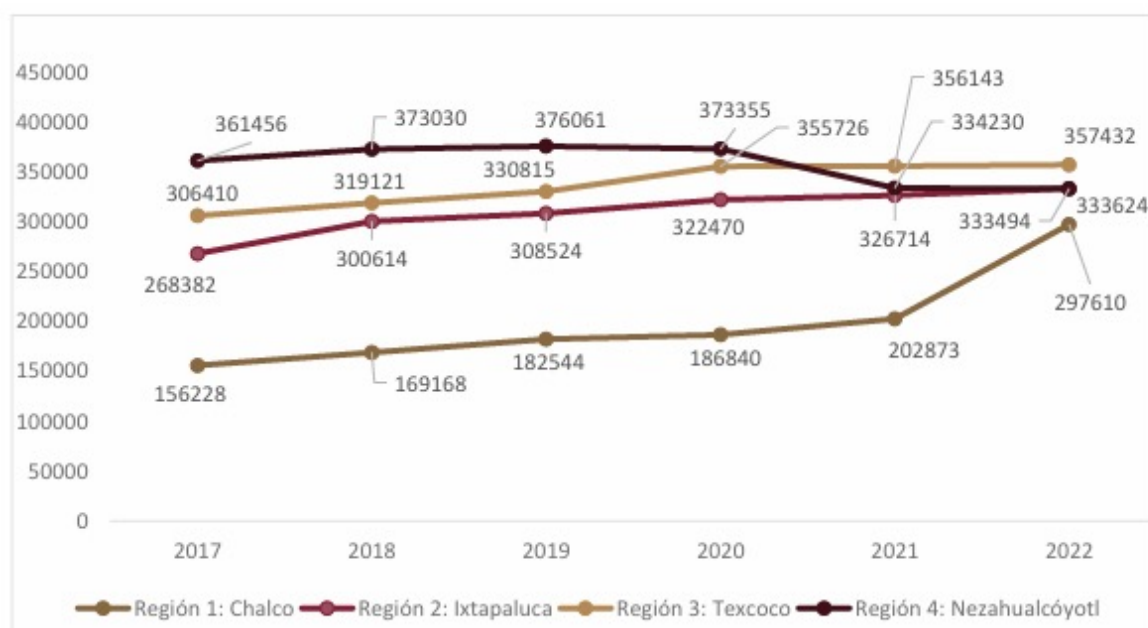
Usuarios del servicio eléctrico por zona regional, 2022

Zona	Industrial y de servicios	Doméstico	Agrícola	Alumbrado público
Zona I: Oriente	21.2%	23.2%	13.4%	4.1%
Zona II: Nororiente	23.0%	27.7%	15.2%	1.4%
Zona III: Centro	20.5%	18.1%	0.3%	2.3%
Zona IV: Norte	8.7%	7.1%	11.6%	43.6%
Zona V: Valle de Toluca	20.4%	17.7%	3.3%	14.0%
Zona VI: Sur	2.5%	2.8%	33.8%	22.3%
Zona VII: Sureste	3.9%	3.3%	22.4%	12.3%
Estado de México	495,778	5,020,516	1,587	2,428

Fuente: Comisión Federal de Electricidad (CFE). Dirección Corporativa de Operaciones, 2022.

El suministro de energía eléctrica en la Zona I Oriente abarcó en 2022 a una población de 1,322,160 usuarios, distribuidos en cinco sectores distintos: doméstico, alumbrado público, bombeo de aguas negras, agrícola, industrial y comercial. Las dos gráficas proporcionan una comparación detallada del crecimiento de usuarios de energía y el volumen de ventas de energía en las Regiones que integran la Zona I Oriente durante el período de 2017 a 2022.

Total de usuarios de energía en la Zona I Oriente, 2017-2022



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGEDEM) y de la Comisión Federal de Electricidad (CFE). División Centro Sur, 2018-2023.

En el Municipio se promueven las energías limpias ya que son las menos contaminantes son con las que actualmente se está trabajando en cambiar el alumbrado de las calles del municipio para que todas las lamparas seas de celdas solares pues son las que no afectan el medio ambiente ya que se obtienen de fuentes naturales como el viento, el agua, el sol o la tierra, y que no producen gases nocivos para el medio ambiente.

Características de las energías limpias

Son recursos inagotables

No producen emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI)

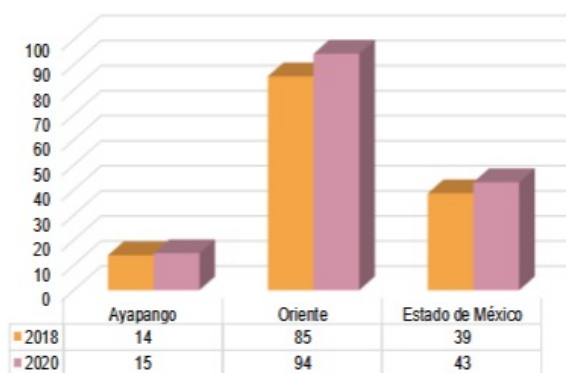
Tienen un menor impacto ambiental

Se emplean en múltiples aplicaciones, como la generación de electricidad, producción de calor, climatización, transporte y agricultura

Sea trabajado y gestionado programas de calentadores solares que muy independiente que ayudan el medio ambiente son un ahorro para el gasto familiar a sido de gran utilidad para las familias Ayapanguenses.

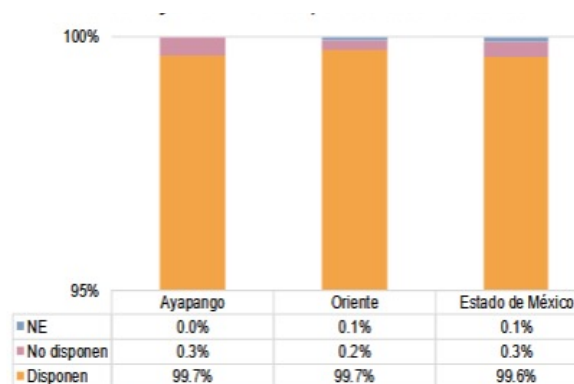
El alumbrado público hace referencia al conjunto de materiales, equipos, instalaciones y sistemas, por medio de los cuales se proporciona iluminación a las vialidades, plazas y demás zonas públicas del municipio (INEGI), 2021(b)). En la Región Oriente se censaron 228,897 lámparas y/o luminaria del servicio de alumbrado público. Se estima que hay 94 lámparas por cada km². El 92.0% de lámparas está en funcionamiento. En Ayapango se censaron 750 lámparas y/o luminarias del servicio de alumbrado público. Se estima que hay 15 lámparas por cada km². El 96.0% de lámparas está en funcionamiento

Lámparas y/o luminarias del servicio de alumbrado público, 2020 Número de lámparas por km²



Fuente: Elaboración del IHAEM con información de INEGI (2021(b)).

Disponibilidad de energía eléctrica, de viviendas de viviendas particulares habitadas















Fuente: Elaboración del IHAEM con información de INEGI (2020).

Disponibilidad de energía eléctrica De las 4,561,381 viviendas particulares habitadas en el Estado de México, el 99.6% disponen de energía eléctrica. De las 1,148,703 viviendas particulares habitadas en la Región Hacendaria, el 99.7% disponen de energía eléctrica. De las 2,591 viviendas particulares habitadas en el municipio, el 99.7% disponen de energía eléctrica.



TEMA: ENERGIAS LIMPIAS	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030501 ELECTRIFICACION	
ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO FACTIBLE
<p>El mantenimiento del alumbrado público se realiza de manera reactiva, es decir, solo se atienden las peticiones cuando los ciudadanos reportan luces apagadas o dañadas.</p> <p>La distribución del alumbrado puede ser desigual, con algunas áreas bien iluminadas y otras completamente oscuras. Esto puede afectar la seguridad pública y la calidad de vida de los residentes.</p>	<p>Se implementa un programa de mantenimiento preventivo que incluye inspecciones regulares del sistema de alumbrado para que funcionen correctamente.</p> <p>Se realiza una transición hacia el uso de tecnología LED para el alumbrado público. Las bombillas LED son más eficientes energéticamente, tienen una vida útil más larga y requieren menos mantenimiento, lo que reduce costos a largo plazo y disminuye el impacto ambiental.</p>

TEMA: ENERGÍAS LIMPIAS		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030501 ELECTRIFICACION		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
2.5 Impulsar el uso de energías limpias y renovables	2.5.1 Orientar el uso responsable de la energía eléctrica	<p>2.5.1.1 Promover el uso de energías limpias en los espacios públicos</p> <p>  </p> <p>2.5.1.2 Garantizar el funcionamiento del sistema de alumbrado público municipal identificando fallas y reparándolas.</p> <p>  </p> <p>2.5.1.3 Promover el uso de energías limpias</p> <p>  </p> <p>2.5.1.4 Ampliar el alumbrado público en zonas que lo requieran.</p> <p>  </p>

E. GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS

El Estado de México enfrenta un desafío significativo en el manejo de los residuos sólidos, dada su alta densidad poblacional y la actividad económica que generan una cantidad considerable de desechos diariamente. Una de las principales estrategias adoptadas es la promoción de la reducción, reutilización y reciclaje de los residuos sólidos. Se fomenta la separación en origen para facilitar su posterior reciclaje, y se realizan campañas de sensibilización para concienciar a la población sobre la importancia de esta práctica.

Además, se impulsan programas de compostaje doméstico, convirtiendo los residuos orgánicos en fertilizante natural, cerrando así el ciclo de los nutrientes y disminuyendo la cantidad de desechos destinados a los vertederos. El Estado de México está intensificando sus esfuerzos en el fortalecimiento de la normativa y la regulación relacionadas con el manejo de residuos sólidos.

Con base en el Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, el promedio de recolección de residuos sólidos del Estado de México es de 11,227.5 toneladas diarias, siendo la Zona I Oriente, la que más residuos recolecta con 2,993 toneladas, representando el 26.7% del total de la entidad. En el año 2022, la gestión de residuos sólidos en la Zona I: Oriente del Estado de México mostró diferencias significativas en el manejo y disposición final de los desechos. En la Región 1: Chalco, se recolectaron diariamente 538.93 toneladas de residuos sólidos, en la Región 2: Ixtapaluca, la recolección ascendió a 627 toneladas diarias, la 3: Texcoco alcanzó las 627.36 toneladas por día y, finalmente la 4: Nezahualcóyotl 1,200 toneladas

Volumen de residuos sólidos por día, 2022

	Promedio diario de residuos sólidos recolectados. (Kilogramos)	Volumen de sólidos de residuos sólidos recolectados. (toneladas)
Región 1 Chalco	538930	11.1
Región 2 Ixtapaluca	627000	25150
Región 3 Texcoco	627360	621313
Región 4 Nezahualcóyotl	1200000	207266

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM) e información de Estadística de la Dirección General de Manejo Integral de Residuos, 2023.

El objetivo es garantizar el cumplimiento de estándares ambientales y fomentar la adopción de buenas prácticas por parte de las industrias y municipios, en aras de un manejo más sostenible de los residuos y la protección del entorno natural.

Actualmente en ayapango se recolectan al año un promedio de 1248 toneladas de basura el problema en el municipio es la falta de tiradero municipal ya que los residuos sólidos son trasladados a ixtapaluca, se realizó una publicación y colocación de lonas para dar a conocer los recorridos en el municipio si bien cabe mencionar que se lleva a cabo la recolección en la cabecera municipal y en las 5 delegaciones Poxtal, Tlamapa, Mihuacan, Pahuacan, san diego.

Tipo de volumen de residuos sólidos generados en Ayapango ,2024

TIPO	VOLUMEN MENSUAL Toneladas)
Orgánico e inorgánica	1248

Es importante cambiar los hábitos de la población pues es fundamental llevar a cabo la separación de la basura para ser un municipio limpio y sustentable.

Las labores de limpia, es un servicio básico que prestan los municipios y consiste en el barrido de las calles y espacios públicos con la finalidad de preservar el medio ambiente y la salud de los habitantes. Para la prestación del servicio se requiere de vehículos recolectores.

El Servicio de Limpia que brinda el municipio comprende el manejo de los residuos lo cual implica: recolección, traslado, tratamiento y disposición final de residuos, lo que obliga a llevar a cabo de forma básica las siguientes acciones:

I. Limpia, Recolección y Traslado

a) Limpieza en calles, avenidas, paseos, bulevares, camellones, glorietas, pasos peatonales, aceras, plazas, parques públicos, mercados, y demás áreas públicas y sitios de uso común.

- b) Recolección de basura, desperdicios o desechos de cualquier procedencia que se encuentre en la vía pública, sitios públicos o de uso común.
- c) Traslado, entierro o cremación de cadáveres de animales encontrados en la vía pública, establecimientos oficiales, o cualquier otro lugar público dentro del perímetro del municipio
- d) Traslado, procesamiento, aprovechamiento y destino final de la basura, desperdicios, residuos o desechos.

Por su parte, el Servicio Básico de Recolección de Basura consiste en la recolección de los desechos generados en las viviendas. Para la adecuada prestación del servicio se requiere de la existencia de contenedores de basura y camiones recolectores. Como un estimado se presenta a continuación una tabla con supuestos para la adquisición de este equipo para una población de cien mil habitantes.

INDICADORES
Total de toneladas recolectadas de residuos al día: 40
Número de vialidades y km con barrido manual: 110

Educación Ambiental

La Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) señala que la educación y la capacitación son esenciales en la batalla contra el cambio climático, una relevancia reconocida por la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, el Acuerdo de París y la agenda de Acción para el Empoderamiento Climático. Estas iniciativas hacen un llamado a los gobiernos para que instruyan, fortalezcan e involucren a todas las partes interesadas y a los grupos principales en las cuestiones relacionadas con las políticas y medidas sobre el cambio climático.

a necesidad de que la población tome conciencia activa sobre el agotamiento de los recursos naturales, así como la escasez y degradación irreversible de otros, visibiliza la necesidad de impulsar la educación ambiental como herramienta dentro del proceso de construcción de ciudadanos conscientes, con formas de vida amigables con el medio ambiente (SMAyDS, 2024).

En el Estado de México existen 416 Escuelas Ambientalmente Responsables con 276, 967 alumnos inscritos; la Zona I Oriente ocupa el segundo lugar con 105 escuelas, que representan el 25.2% del total estatal y 72,697 alumnos, que corresponden al 25.1% de todo el Estado; no obstante, en relación con los alumnos inscritos por escuela, la Zona I Oriente ocupó en 2022 la cuarta posición con 692.

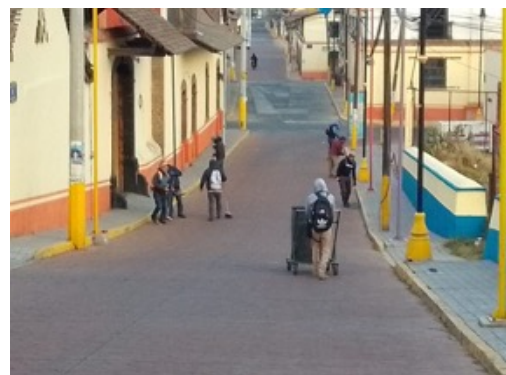
Escuelas Ambientalmente Responsables

REGION	NUMERO DE ESCUELAS -2019	VIGILANTES (NUMERO DE ALUMNOS)-2019	NUMERO DE ESCUELAS-2022	VIGILANTES (NUMERO DE ALUMNOS)-2022
REGION 1 CHALCO	4	6,523	25	15514

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM) e información de Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Concertación y Participación Ciudadana. Departamento de Educación y Difusión de la Cultura ambiental, 2023.

La implementación del programa de Escuelas Ambientalmente Responsables en I Oriente durante los años 2019 y 2022 revela un crecimiento significativo tanto en el número de escuelas participantes como en el número de alumnos vigilantes involucrados, pasando de 16 instituciones en 2019 a 105 en 2022, es decir, la cobertura se incrementó en más del 550%. Con respecto al total estatal, la cobertura zonal representa el 25.24%. Del mismo modo, el número de vigilantes se incrementó en el mismo periodo, pasando de 26,263 alumnos en 2019 a 72,697 en 2022, cifra que representa el incremento del 276%; a su vez la cobertura de participantes de la Zona I Oriente, representan respecto al total estatal el 26.24%

Trabajaremos en equipo con las diferentes instituciones educativas para seguir fomentando la importancia de el cuidado ambiental impartiendo actividades, cursos, platicas y actividades donde se involucren las escuelas y se den cuenta de lo importante que es cuidar el medio ambiente.



TEMA: GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS

ESCENARIO TENDENCIAL

La recolección de residuos se lleva a cabo en los días programados, pero puede no ser suficiente para las necesidades de la comunidad. Esto puede llevar a que los contenedores se desborden entre las recolecciones, generando problemas de olores y atracción de plagas.

Además, la falta de cultura por parte de la población de separación de residuos reciclables y orgánicos puede resultar en un aumento de la cantidad de desechos enviados a los sitios de disposición final.













ESCENARIO FACTIBLE

Se establece un sistema de recolección que se adapta a las necesidades de la comunidad, incluyendo horarios adicionales. Se promueve la separación de residuos con campañas y la colocación de contenedores diferenciados para reciclables, orgánicos y no reciclables. Esto no solo reduce la cantidad de residuos, sino que también aumenta la tasa de reciclaje y mejora la sostenibilidad. Además, se realizan campañas de concientización para fomentar la participación ciudadana en la limpieza de sus comunidades.

TEMA: GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS



OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEA ACCION:
2.6 Contribuir al cuidado del medio ambiente a través del adecuado manejo de los residuos sólidos urbanos generados en el municipio	2.6.1 Fortalecer la coordinación para servicios de limpia y recolección, separación de desechos sólidos	<p>2.6.1.1 Garantizar la adecuada disposición final de residuos sólidos</p>   <p>2.6.1.2. Eficientar las rutas de recolección de residuos sólidos;</p>   <p>1.1.1.3 Promover una cultura de reciclaje</p>   <p>1.1.1.4 Gestionar unidades de recolección de basura</p>   <p>1.1.1.5 Mejorar la imagen urbana y disminuir los riesgos de salubridad mediante limpieza de vialidades.</p>   <p>1.1.1.6 Promover una cultura de reciclaje</p>  

2. Agua y Eficiencia Hídrica
OBJETIVO: Incrementar la eficiencia en el manejo de los recursos hídricos para contribuir al uso sustentable del agua y garantizar el suministro con calidad y cantidad
Alineación
<p>Objetivos del Desarrollo Sostenible</p> <p>Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.</p> <p>Meta 3.8: Lograr la cobertura sanitaria universal, en particular la protección contra los riesgos financieros, el acceso a servicios de salud esenciales de calidad y el acceso a medicamentos y vacunas seguros, eficaces, asequibles y de calidad para todos.</p> <p>Objetivo 6: Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos.</p> <p>Meta 6.1: De aquí a 2030, lograr el acceso universal y equitativo al agua potable a un precio asequible para todos.</p> <p>Objetivo 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.</p> <p>Meta 11.1: De aquí a 2030, asegurar el acceso de todas las personas a viviendas y servicios básicos adecuados, seguros y asequibles y mejorar los barrios marginales.</p> <p>Objetivo 12: Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles.</p> <p>Meta 12.2: De Aquí a 2030, lograr la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.</p>
Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030
Eje general 4: Desarrollo sustentable
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029
<p>Objetivo 2.1: Garantizar el derecho humano al agua en forma sustentable, suficiente, salubre y asequible, así como preservar el equilibrio ecológico.</p> <p>Estrategia 2.1.1: Aumentar la oferta de agua e impulsar alternativas para las localidades sin abastecimiento de agua segura</p> <p>Líneas de acción: 2.1.1.4 Mejorar la eficiencia física y comercial de los sistemas de abastecimiento. 2.1.1.5 Detectar y reparar las fugas en la infraestructura hidráulica reemplazando líneas primarias y secundarias de agua pot</p>
Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027
<p>Programa: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado</p> <p>02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua.</p>
Componentes / Dependencia Responsable
<p>Acciones específicas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atender la identificación de agua no contabilizada por fugas, tomas clandestinas y errores en la medición. 2. Rehabilitación de tuberías . 3. Abasto en aquellas poblacion que carecer de mas esteaje
BENEFICIOS
Mejora en el suministro de los servicios de agua potable, drenaje y tratamiento de aguas residuales, así como el manejo sustentable de del agua en tiempos de sequia.
INHIBIDORES
Atender a la brevedad las fugas de agua concientizar a la poblacion en el uso racional las fuentes de abastecimiento

3.JORNADAS DE REFORESTACION
OBJETIVO: Recuperar, restaurar y preservar bosques y áreas verdes, a través de jornadas de reforestación.
Alineación
Objetivos del Desarrollo Sostenible
Objetivo 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.
Meta 11.7 De aquí a 2030, proporcionar acceso universal a zonas verdes y espacios públicos seguros, inclusivos y accesibles, en particular para las mujeres y los niños, las personas de edad y las personas con discapacidad.
Objetivo 13: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.
Meta 13.2: Incorporar medidas relativas al cambio climático en las políticas, estrategias y planes nacionales.
OBJETIVO 15: Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad.
Meta 15.2: Para 2020, promover la gestión sostenible de todos los tipos de bosques, poner fin a la deforestación, recuperar los bosques degradados e incrementar la forestación y la reforestación a nivel mundial
Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030
Eje general 4: Desarrollo sustentable
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029
Objetivo 2.2: Promover la conservación y restauración sostenible de los ecosistemas naturales.
Estrategia 2.2.2: Restaurar los ecosistemas degradados y promover su recuperación protegiendo la biodiversidad y los servicios ecosistémicos.
Línea de acción 2.2.2.7: Restaurar los ecosistemas degradados y cuidar su recuperación.
Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027
Programa: 02010401 Protección integral del ambiente para el bienestar / 03020201 Desarrollo forestal
Componentes / Dependencia Responsable
Acciones específicas:
1. Apertura de un vivero municipal en el parque Ecoturístico el Galpón. /Dirección de Ecología
2. Gestionar, programar, coordinar y ejecutar jornadas de reforestación con distintos sectores de la sociedad. / Dirección General de Ecología y Medio Ambiente en conjunto con Probosque.
BENEFICIOS
Recuperar zonas de árboles dañadas para ser reforestadas con los servidores públicos y la ciudadanía.
INHIBIDORES
Incendios forestales provocados y los pocos recursos para atender esta problemática

III. INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION

NO.	TEMA	NOMBRE DEL INDICADOR	REFERENCIA
1	AGUA	INDICADORES DE AGUA	CONAGUA
2		INDICADORES DE ABASTO	
3		INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BASICOS DE AGUA	
4	AUMENTO DE LA SUPERFICIE FORESTAL	SUPERFICIE FORESTAL MUNICIPAL	PROBOSQUE
5		TASA ANUAL DE DEFORESTACION	PROBOSQUE
9	ENERGIAS LIMPIAS	INDICE DE INSTALACION DE LUMINARIAS	MUNICIPIO
10	ATENCION DE ANIMALES EN SITUACION DE CALLE	INCREMENTO PORCENTUAL DE LOS SERVICIOS DE PROTECCON FELINA Y CANINA	BIENESTAR ANIMAL MUNICIPAL
11	RESIDUOS SOLIDOS	PROMEDIO DE RESIDUOS SOLIDOS	INEGI
12		DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS	INEGI

EJE III:

EMPLEO DIGNO Y DESARROLLO ECONÓMICO





Eje 3. Empleo digno y desarrollo económico “Inclusión para el bienestar y la prosperidad”

I. Diagnóstico y objetivos

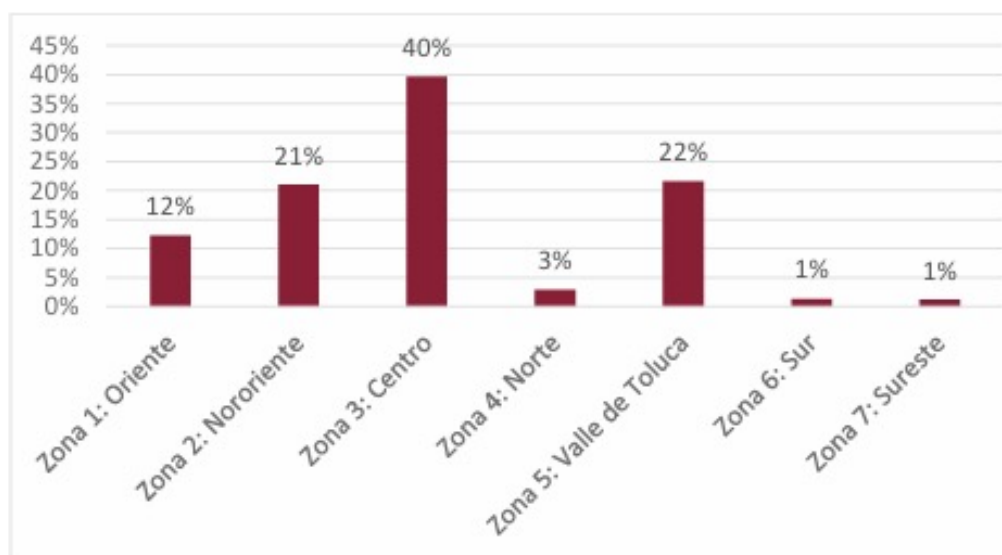
A. IMPULSO AL EMPLEO DIGNO Y AL DESARROLLO ECONÓMICO

Actividad económica

El IGECEM construye bianualmente el Índice Municipal de Actividad Económica (IMAE) para proporcionar información sobre la actividad económica de los 125 municipios, índice elaborado a partir del cálculo del PIB estatal publicado por el INEGI, es así que, en 2022, el IMAE de la Zona I se estableció en 274,089 millones de pesos a precios de 2018, con un crecimiento de 3.2% respecto a 2021, manteniendo una tendencia de expansión económica que se ha visto afectada únicamente los años 2019 y 2020 con motivo del contexto económico nacional e internacional, por lo que, exceptuando dichos años, se ha tenido una tasa de crecimiento económico promedio del 4%. En 2022, la Zona I contribuyó con un 12.7% al agregado de la actividad económica del Estado de México, por lo que fue la cuarta zona en aportación al total estatal. En el periodo 2013-2022, la Zona I ha experimentado constantes altibajos, aunque el mayor decrecimiento se dio en 2020, año en el que fue de un -8.5%. Por otro lado, la Región 1: Chalco contribuyó en 2022 con 14.7% al total de la actividad económica de la Zona.

En cuanto a los municipios que conforman la Región 1, Chalco tuvo la mayor aportación a la actividad económica de dicha región, un 76.8%; por el contrario, Tenango del Aire participó solo con 0.3%

Índice Municipal de Actividad Económica de las Zonas del Estado de México, 2012-2022. Promedio anual de la participación estatal



Fuente: Elaboración propia con datos de IGECEM (2022)

Índice Municipal de Actividad Económica por municipio y región, más porcentajes con respecto al total de zona y Estado

Región 1: Chalco	Amecameca	96.5	97.0	96.3	95.2
	Atlautla	96.9	97.1	97.1	95.1
	Ayapango	96.7	97.2	96.4	95.4
	Chalco	96.5	94.9	95.1	95.8
	Cocotitlán	96.3	96.3	96.0	95.2
	Ecatzingo	97.4	97.4	97.3	95.6
	Juchitepec	97.0	96.7	96.6	95.5
	Ozumba	96.6	96.8	96.9	95.0
	Temamatla	96.5	96.2	96.1	95.5
	Tenango del Aire	96.8	96.5	96.3	95.4
	Tepetlixpa	96.7	96.8	96.6	95.3
	Tlalmanalco	96.7	96.3	96.0	94.8
	Promedio regional	96.7	96.6	96.4	95.3

Fuente: COPLADEM (2024), con información de IGCEM (2022).

La distribución de la población ocupada por sectores de actividad económica en 2020 en Ayapango revela una estructura porcentual diferente a la del promedio estatal, debido a que en el municipio, las actividades Agropecuarias tienen un mayor porcentaje de ocupación 45%, le sigue el 22% que se dedica a la industria, principalmente manufacturas y el 31% en tercer lugar, que se dedica al comercio y al establecimientos de transformación alimenticia. En lo que respecta al nivel de ingresos de la población activa, el 68.7%, según datos de INEGI, gana entre 0 y 2 salarios mínimos y sólo el 2.31% de la población lograba ganar 5 ó más salarios mínimos, siendo la suma requerida para cubrir la canasta básica. Estos datos nos reflejan que, el 68.7% de la población total tiene un ingreso económico de subsistencia, por el cual en muchas ocasiones tienen que migrar a los centros laborales mejor remunerados, como Chalco o el Distrito Federal.

La bolsa de trabajo es una herramienta por la que a través de un listado, podras conocer las empresas o instituciones que ofrecen vacantes y oportunidades de empleo, todo ello dentro de la Zona Oriente del Estado de México. En ese sentido, una de las estrategias para la construcción de la política económica del municipio es aprovechar al máximo las fortalezas y oportunidades que ofrece el territorio como lo son: la transformación del sector primario y la promoción continua de las actividades agropecuarias sostenibles asegurando el abastecimiento local; impulsar la micro empresa contribuyendo a la creación de empleos dignos y bien remunerados, así como incrementar las estrategias de crecimiento económico del sector de servicios, al ser el que más se desarrolla en el territorio.

El índice de desempleo en el municipio es mínimos, es decir, no es tan significativa la desocupación, aunque es importante atenderla para que exista pleno empleo de calidad y bien remunerado. Si bien como se a señalado en Ayapango no hay muchas empresas la mayoría trabaja fuera sin embargo estamos comprometidos en generar y promover empleos dentro del municipio bien remunerados donde permita tener a la población una buena calidad de vida.

Unidades Económicas

Con base en el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas del INEGI, se tiene el registro de 701,444 establecimientos en el Estado de México, de las que la Zona I concentra el 27.6% (193,812 unidades), posicionándose como la zona con más unidades económicas de la entidad.

Unidades económicas por zonas del Estado de México, 2022

Zona	Unidades económicas	Porcentaje del total estatal
Zona I: Oriente	193,812	28%
Zona II: Nororiente	188,669	27%
Zona III: Centro	114,906	16%
Zona IV: Norte	34,356	5%
Zona V: Valle de Toluca	136,681	19%
Zona VI: Sur	11,087	2%
Zona VII: Sureste	21,933	3%
Estado de México	701,444	100.0%

Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI (2022).

Unidades económicas por región de la de la Zona I: Oriente, 2022

Región	Micro Empresa (0 - 10 personas)	Pequeña Empresa (11 - 50 personas)	Mediana Empresa (51 - 250 personas)	Grande Empresa (251 - y más personas)
Región 1: Chalco	15.0%	16.3%	17.8%	19.4%
Región 2: Ixtapaluca	27.6%	29.3%	28.2%	37.4%
Región 3: Texcoco	31.3%	29.6%	27.2%	25.2%
Región 4: Nezahualcóyotl	26.1%	24.8%	26.8%	18.0%
Total, Zona I	187,817	5,176	680	139

Fuente: Elaboración propia con datos de (INEGI, 2022).

En la distribución a nivel regional, el 31% (60,567 unidades) se concentra en la Región 1: Chalco. A su vez, el 87.7% de los negocios de la zona se concentra en 5 sectores económicos: 1. Comercio al por menor: 50.4% (97,588 unidades) 2. Otros servicios excepto actividades gubernamentales: 14.7% (28,529 unidades) 3. Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas: 10.7% (20,733 unidades) 4. Industrias manufactureras: 8.8% (16,959 unidades) 5. Servicios de salud y de asistencia social: 3.2% (6,118 unidades)

En Ayapango contamos con la delegación de San Cristóbal Poxtla donde se encuentran pequeñas empresas familiares que se caracterizan en la elaboración de productos lácteos (queso, crema, mantequilla, nata, gelatinas, requesón y sus diferentes derivados y la ganadería.

En las delegaciones se dedican principal mente a la agricultura la mayoría de los habitantes sostienen a sus familias con la siembra de productos agrícolas de acuerdo a la calidad de la tierra y del clima del lugar basada principalmente en la siembra por temporada en estos casos el acceso a créditos en estos rubros es importante para la adquisición de semillas, abonos y en la adquisición de herramientas dentro de las pequeñas empresas la compra de maquinaria y nueva tecnología para mayor calidad productiva y en los procesos de terminado del producto para la comercialización.

Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico 2020	
Sector de actividad económica	Ayapango
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	238.3
Valor Agregado Bruto a precios básicos	224.2
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	60.3
Industria	38.2
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	29.9
Industrias manufactureras	8.4
Servicios	125.7
Comercio	36.8
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	59.5
Servicios educativos	0.0
Servicios de salud y de asistencia social	2.1
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3.7
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	7.4
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	8.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	7.2
Impuestos y subsidios a los productos, netos	14.2
Nota: Las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales debido al redondeo electrónico de las cifras.	Ayapango
a/ Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica a precios de mercado.	238.3
Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013-2023. Los datos del Índice Municipal de Actividad Económica fueron estimados por el IGCEM.	224.2

Población Económicamente Activa La Población Económicamente Activa (PEA) del Estado de México es la más grande del país; asimismo, con base en el Censo de Población y Vivienda 2020 del INEGI, la Zona I: Oriente ocupa la segunda posición en número de PEA en términos absolutos, concentra el 25.7% del total estatal con 2.2 millones de personas; no obstante, su PEA representa el 61.9% del total de la población de 15 años y más de la propia zona, lo cual la posiciona en el quinto lugar respecto a las demás. A nivel regional, Ixtapaluca destaca con el mayor porcentaje de PEA respecto a su población de 15 años y más: 62.9%, sigue Texcoco con 62.0%, después Nezahualcóyotl con 61.8% y, por último, Chalco con 60.2%.

Población Económicamente Activa por región de la Zona I: Oriente, 2020

REGION	POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS	PEA	PEA/POBLACION DE 12 AÑOS Y MAS
REGION 1: CHALCO	535,897	322,405	60.2%

Fuente: Censo de Población y Vivienda (INEGI, 2020).

ANÁLISIS PROSPECTIVO

TEMA: IMPULSO AL EMPLEO DIGNO Y AL DESARROLLO ECONOMICO	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO	
ESCENARIO TENDENCIA	ESCENARIO FACTIBLE
La deficiencia en el desarrollo de infraestructura y la atracción de inversiones podría llevar a un estancamiento económico, limitando las oportunidades de generación de empleo. Si no se impulsa la mejora de la infraestructura económica, el municipio no podrá competir eficazmente con otros municipios, perdiendo potencial para atraer inversiones que generen empleos de calidad.	<p>El municipio apuesta por el desarrollo de una infraestructura moderna y eficiente, enfocándose en comerciales y servicios.</p> <p>La mejora en la conectividad vial y digital atraerán inversiones nacionales, generando empleos de alto nivel en sectores clave como la producción, la manufactura avanzada y los servicios profesionales.</p>

TEMA: IMPULSO AL EMPLEO DIGNO Y AL DESARROLLO ECONÓMICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO



OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LÍNEAS DE ACCIÓN:
3.1 Impulsar el empleo digno y el desarrollo económico para mejorar el bienestar de la población, especialmente de los grupos vulnerables.	3.1.1 Contribuir en la generación de oportunidades laborales dignas para todas y todos.	<p>3.1.1.1 Otorgar cursos de autopem-pleo a personas desempleadas y mujeres trabajadoras.</p> <p>3.1.1.2 Contribuir a generar una cul-tura de igualdad de oportunidades</p> <p>3.1.1.3 Realizar feria del empleo para apoyar a todas las personas desempleadas</p> <p>3.1.1.4 Creación de la bolsa de tra-bajo</p> <p>3.1.1.5 Gestionar cursos de autoem-pleo</p> <p>3.1.1.6 Difundir en medios elec-trónicos las vacantes de empleo</p>

ECONOMÍA INCLUYENTE Y ATENCIÓN A LA INFORMALIDAD

Población Ocupada

En el primer trimestre de 2023, la Zona I Oriente registró, en promedio, 97.8% de Población Ocupada como proporción total de la PEA, 58.3% son hombres y el 41.7% son mujeres. En la estructura de la PEA de la Zona I, la Región Texcoco concentra el 31.4% de dicha población; la siguen la Región Ixtapaluca con el 28.3%, la Región Nezahualcóyotl con 25.5% y la Región Chalco con 14.7%. Este comportamiento advierte gran cercanía con el comportamiento demográfico.

Población Ocupada de acuerdo con el primer trimestre cada año, por zona y municipio, 2017-2023

PO %	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Zona I	96.8	96.4	96.3	95.1	95.2	95.6	97.7
Zona 2	95.7	96.0	96.0	94.1	93.8	96.2	97.2
Zona 3	95.1	94.9	95.0	93.6	91.6	92.2	96.3
Zona 4	96.9	97.4	97.2	95.6	95.6	96.1	97.8
Zona 5	96.4	96.0	96.2	94.9	94.6	96.5	97.2
Zona 6	98.0	98.4	97.9	96.7	96.6	97.6	98.6
Zona 7	97.8	98.1	97.6	95.7	96.2	97.5	98.3

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de los Indicadores Laborales para los Municipios de México (ILMM), INEGI, 2023

Población ocupada por sector de actividad económica y regiones de la Zona I: Oriente, 2020

Sector de actividad económica	Región 1: Chalco	Región 2: Ixtapaluca	Región 3: Texcoco	Región 4: Nezahualcóyotl
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	16.7%	0.4%	2.2%	0.1%
Minería, industrias manufactureras, electricidad y agua	10.2%	12.8%	19.4%	10.5%
Construcción	7.9%	8.5%	8.4%	4.7%
Comercio	18.5%	26.1%	24.8%	25.5%
Servicios	44.4%	49.4%	42.5%	55.7%
No especificado	2.4%	2.7%	2.7%	3.5%
Población ocupada total	267,375	536,772	561,002	470,978

Fuente: Censo de Población y Vivienda (INEGI, 2020).

En cuanto a las variaciones trimestrales, entre el tercer y cuarto trimestre de 2024, la LPEI (valor monetario de la canasta alimentaria) rural permaneció en el mismo nivel, mientras que la urbana aumentó 0.3%, ambas variaciones fueron inferiores a la inflación trimestral promedio de este periodo (1.0%). Los productos que más incidieron en la variación porcentual trimestral de la LPEI en el ámbito urbano fueron los alimentos y bebidas consumidas fuera del hogar, la cebolla y la leche pasteurizada de vaca.

El municipio laboralmente hablando su tasa de informalidad es del 60.3% empleos informales, 10.5 son tabajadores domesticos informales, las mujeres juegan un papel importante en la economia pues hay un grupo considerable de mujeres con empleo informal un 29.20%.

El salario promedio mensual en el tercer trimestre de 2024 fue de \$3.76k MX siendo inferior en \$572 MX respecto al trimestre anterior (\$4.33k MX).

El trabajo infantil es una forma de violencia que afecta severamente la salud y desarrollo de las niñas y niños. Ya que los expone a peligros y situaciones de vulnerabilidad como explotación y abusos. Algunas de las cifras que se tienen al momento para conocer la situación de este fenómeno.

De acuerdo con el Módulo de Trabajo Infantil 2020, en la entidad, 6.24% del total de la población de entre 0 a 17 años se encuentra ocupada; 0.56% en ocupaciones permitidas y 5.68% en ocupaciones no permitidas.

Por otra parte, 73.13% del total de la población de 0 a 17 años realiza que haceres domésticos, de los cuales 95.30% lo hace en condiciones adecuadas y 4.70% en no adecuadas, es decir, en condiciones de peligro. Las cifras presentadas demuestran la urgencia por erradicar el trabajo infantil ya que afecta severamente el desarrollo de una niñez plena. Y además, se convierte en una violación de sus derechos humanos.

Una economía inclusiva es un modelo económico que busca beneficiar a todos los ciudadanos, sin importar sus características personales. Este modelo se basa en la equidad y la igualdad de oportunidades

- Objetivos de la economía inclusiva
- Reducir la pobreza
- Lograr un crecimiento económico sostenible
- Mejorar el nivel de ingresos de más personas
- Aumentar la productividad
- Fomentar el ahorro
- Maximizar las posibilidades de empleo de calidad
- Características de la economía inclusiva
- Respeta los roles individuales de las personas
- Incluye a todos, independientemente de su edad, género, raza, nivel educativo, estado de discapacidad.
- Considera la compleja relación entre economía, sociedad y medio ambiente

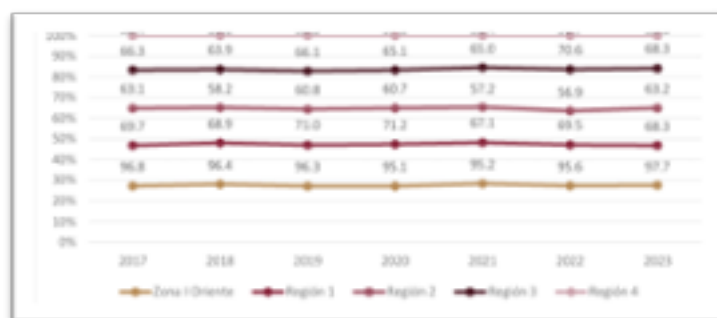


En gobierno de Ayapango la meta es construir una sociedad con menores carencias en la educación, salud y vivienda, con la dotación de servicios públicos de calidad que reduzcan las desigualdades y la discriminación, una sociedad inclusiva con los grupos vulnerables, una sociedad con menores niveles de pobreza. A través del diagnóstico de este Pilar encontramos diversos factores y problemáticas que tienen que ser atendidas con sentido estratégico y humano en el corto y mediano plazo.

Población ocupada informal

Dentro de la Población Ocupada de la Zona I, el 39.2% se encuentra en el sector formal y el 60.8% en la informalidad, es decir, Población Ocupada Informal³ (INEGI, 2022). Respecto a la informalidad registrada en las regiones, la de Texcoco tiene el porcentaje más alto: 68.2%, seguida por la Región Chalco con 62.1%, la Región Nezahualcóyotl con 56.4% y la Región Ixtapaluca con 55.6%. Dentro de esta zona, la Región 1: Chalco registró en 2022 un 62.1% de Población Ocupada Informal (POI). La Región 2: Ixtapaluca promedió una población ocupada informal de 55.6%. La Región: Texcoco mostró la POI más alta de la zona, un 68.2%. Por último, tenemos la Región Nezahualcóyotl con el porcentaje menos voluminoso: 56.4%.

Población Ocupada Informal, 2017-2022

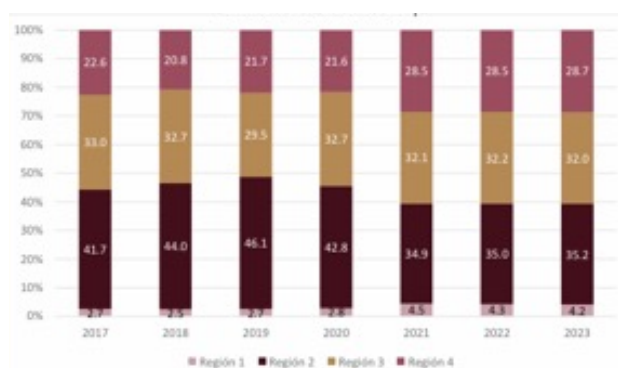


Fuente: Indicadores Laborales para los Municipios de México (INEGI, 2022).

Empleo formal .- Realizando un análisis del periodo 2017-2023, con base en los Indicadores Laborales para los Municipios de México, se observa que la Zona I: Oriente ha incrementado su PEA, en promedio, en 0.87%, a la par que ha aumentado su ocupación en 0.95% y se ha reducido la informalidad en 0.04%, lo que significa un estancamiento en el combate a la informalidad laboral y la garantía de los derechos laborales. De lo anterior se expone una situación de vulnerabilidad para la población que se encuentra ocupada en el sector informal, debido a que gana la mitad en comparación con los empleados del sector formal, de hecho, la mayoría gana únicamente hasta un salario mínimo, además de que los trabajadores en esta situación carecen de seguridad social (servicios de salud individual y familiar), derechos laborales y protección económica, como lo precisa el Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029 (PDEM, 2024).

Al cierre de 2023, la Región 1 contribuyó con el 4.2% de los puestos de trabajo

Contribución al empleo formal, Zona I Oriente, diciembre 2017-diciembre 2023



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de los puestos de trabajo registrados por los patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social, 2017-2023.

Salarios

En diciembre de 2023, los trabajadores formales que cotizaron ante el Seguro Social y que su puesto de trabajo estuvo registrado en la Zona I Oriente, promediaron (aritmético de los municipios) un salario real de 288.7 pesos de 2018, colocándose en la segunda posición más baja, y creció en el periodo 2017-2023 a una tasa promedio anual de 3.58%, la cuarta posición más alta entre las siete zonas del Estado de México.

Salario real diario promedio, diciembre 2023, por Zona del Estado de México







Zona	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Tasa media de crecimiento anual
Zona I: Oriente	233.7	241.0	237.7	244.6	255.9	262.2	288.7	3.58%
Zona II: Nororiente	344.1	343.5	338.4	349.8	349.5	366.4	400.4	2.56%
Zona III: Centro	430.2	446.2	452.1	472.9	478.6	474.9	528.6	3.49%
Zona IV: Norte	280.7	283.1	271.6	286.1	296.8	297.4	320.2	2.21%
Zona V: Valle de Toluca	262.8	253.8	265.7	306.4	313.8	321.0	357.6	5.27%
Zona VI: Sur	137.7	129.6	153.7	161.8	262.6	257.6	238.2	9.56%

Inversión Extranjera Directa

ANÁLISIS PROSPECTIVO

TEMA: ECONOMIA INCLUYENTE Y ATENCION A LA INFORMALIDAD	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO	
ESCENARIO TENDENCIA	ESCENARIO FACTIBLE
<p>La desigualdad en el acceso a empleo podría aumentar, perpetuando las brechas sociales y económicas dentro del municipio.</p> <p>La falta de políticas enfocadas en la inclusión social y la equidad de género podría generar una mayor exclusión laboral de grupos vulnerables, como mujeres, jóvenes y personas con discapacidad. Esta falta de podría dejar al municipio vulnerable a fluctuaciones económicas, como crisis reduciendo la creación de empleos y el crecimiento económico sostenido.</p>	<p>Realizar políticas inclusivas que fomentaría una mayor participación de todos los sectores de la población en el mercado laboral.</p> <p>la capacitación específica para mujeres y jóvenes, así como programas de apoyo a emprendedores locales, asegurarían que todos los ciudadanos tengan acceso a oportunidades laborales dignas y el fortalecimiento de la economía local.</p> <p>Fortalecer sectores emergentes como la innovación Tecnológica y el turismo sostenible.</p> <p>Esta diversificación permitiría generar nuevos empleos y asegurar un crecimiento económico equilibrado, resiliente a los cambios globales.</p>



TEMA: ECONOMÍA INCLUYENTE Y ATENCIÓN A LA INFORMALIDAD		
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
3.2 Promover la creación y fortalecimiento de nuevos emprendedores, así como a las micro, pequeñas y medianas empresas.	3.2.1 Apoyar a los nuevos emprendedores del municipio 3.2.2 Beneficiar a los productores rurales locales.	3.2.1.1 Expedir licencias de funcionamiento  3.2.1.2 Difusión a empresas de nueva creación.  3.2.1.3 Impartir talleres y capacitación para el fortalecimiento de proyectos  3.2.2.1 Promover el consumo de la producción agrícola  3.2.2.2 Gestionar apoyos y subsidios para el campo  3.2.2.3 Capacitación para campesinos 

C. CONSTRUCCIÓN DE ENTORNOS COMPETITIVOS Y APROVECHAMIENTO DE LA RELOCALIZACIÓN DE LAS CADENAS DE VALOR.

Exportaciones e inversiones

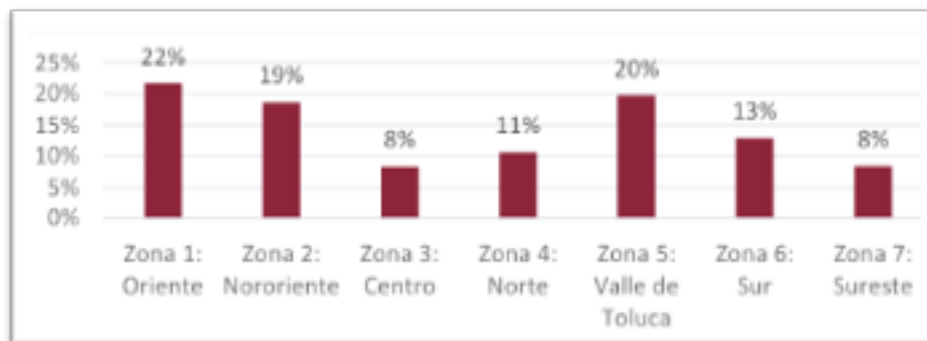
Inversión Extranjera Directa

Estado de México. La entidad ha logrado mantener su atractivo en sectores clave como el automotriz, la electrónica y la logística. De acuerdo con datos de la Secretaría de Economía, en 2023, el Estado de México registró una captación de 1,927.2 millones de dólares en IED, lo que representó el 5.3% del total nacional, lo que posicionó a la entidad en el sexto lugar entre las entidades federativas. No obstante, al analizar la tendencia de los últimos diez años (2013-2023), se observa una disminución promedio anual del 8.3% en la IED de la entidad, después de haber alcanzado su máximo histórico en 2013, con un monto superior a los 4,600 millones de dólares. La reciente disminución en la inversión extranjera en el Estado de México ha llevado a un rezago en comparación con otras entidades federativas, como la Ciudad de México, Sonora, Nuevo León y Jalisco. Estas entidades han experimentado una mayor diversificación en sus actividades económicas, lo que ha contribuido a su mayor atractivo para la inversión extranjera. Considerando lo anterior, es fundamental fortalecer los servicios públicos y mejorar las vías de comunicación entre todos los municipios de la Zona I Oriente.

Inversión pública

Por otro lado, con datos de la Dirección General de Inversión y de la Cuenta Pública se tiene el registro de 9,769 millones de pesos en términos reales ejercidos para inversión pública, entre 2017 y 2023, por los municipios del Estado de México; en este periodo registró un crecimiento negativo de 11.2% promedio anual; mientras que la Zona I: Oriente ocupó la primera posición con el 22% de la inversión de la entidad; es clara su reducción durante el periodo observado

Inversión pública ejercida por las zonas del Estado de México, 2017-2023 Promedio anual de la participación estatal



Fuente: Dirección General de Inversión y de la Cuenta Pública 2018-2024.

El crecimiento económico en Ayapango es resultado de gestiones públicas eficientes en la promoción de la productividad del campo, las microempresas, el impulso a la infraestructura necesaria para el desarrollo rural, la formación de talento, comerciantes todos en su conjunto forman la economía municipal siempre es un tema de importancia ya que es quien impulsa el crecimiento económico del municipal brinda el apoyo para que los Negocios crezcan y volver a movilizar la economía.

TABLA Producto Interno Bruto Por Año Según Sector De Actividad Económica

Ayapango					
Índice Municipal de Actividad Económica por año según sector de actividad económica 2017-2020					
Año	Producto Interno Bruto	Agropecuario, silvicultura y pesca	Industria	Servicios	Impuestos a los productos netos
2020	221.10	81.92	26.84	102.95	9.40
Fuente: IGECHEM. Dirección de Estadística. Índice Municipal de Actividad Económica, 2015-2020.					

Ayapango es un municipio pequeño de la zona oriente región 1 pero es el municipio productor de lácteos y esto lo coloca como uno de los municipios mas importantes ya que este sector económico es productor a permitido que muchas familias ayapanguenses ahora se dediquen a este negocio dado que en la región no hay otro municipio que se dedique a la producción de lácteos.

En todo el municipio no se cuenta con un sector industrial. Los sectores donde debemos poner mas énfasis es en el sector turístico, la agricultura, lácteos y comercios. En Ayapango, entre 2010 y 2020, el sector Servicios destacó con el 56.3% de la actividad económica (95.5 millones de pesos); le siguió Agricultura con 26.7% (45.3 millones de pesos), Industria con 12.8% (21.8 millones de pesos) y por último Impuestos a los productos netos con 4.2% (7.1 millones de pesos). Para 2021 el sector Servicios destacó con una contribución de 48.0% (110.2 millones de pesos); le siguió Agricultura con 35.9% (82.3 millones de pesos), Industria con 11.9% (27.3 millones de pesos) y por último Impuestos a los productos netos con 4.2% (9.7 millones de pesos). El desarrollo regional consiste en un proceso de cambio estructural localizado (en un ámbito territorial denominado región) que se asocia a un permanente proceso de progreso de la propia región, de la comunidad o sociedad que habita en ella y de cada individuo miembro de la comunidad y habitante del territorio. Localizada en la zona oriente del Estado de México, se distingue por su territorio accidentado ya que en ella se ubican los volcanes Iztaccíhuatl y Popocatepetl

Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico

Índice Municipal de Actividad Económica por sector económico 2023	
(Estructura porcentual anual)	
Sector de actividad económica	Ayapango
Índice Municipal de Actividad Económica a precios de mercado E/	100.00
Valor Agregado Bruto a precios básicos	94.50
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	35.60
Industria	12.80
Minería	0.90
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	9.10
Industrias manufactureras	2.80
Servicios	46.10
Comercio	14.10
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	21.90
Servicios de salud y de asistencia social	0.70
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1.40
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.50
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2.90
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2.60
Impuestos y subsidios a los productos, netos	5.50
Nota: Las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales debido al redondeo electrónico de las cifras.	
a/ Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica a precios de mercado.	
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013-2023. Los datos del Índice Municipal de Actividad Económica fueron estimados por el IGECEM.	

La gestión económica sustentable del campo y de la riqueza forestal, son primordiales en Ayapango. El municipio de Ayapango se localiza dentro de la Región I Amecameca, perteneciente a la zona metropolitana del Valle de México, características significativas que representan un importante referente en la vida económica, política y social de la comunidad.

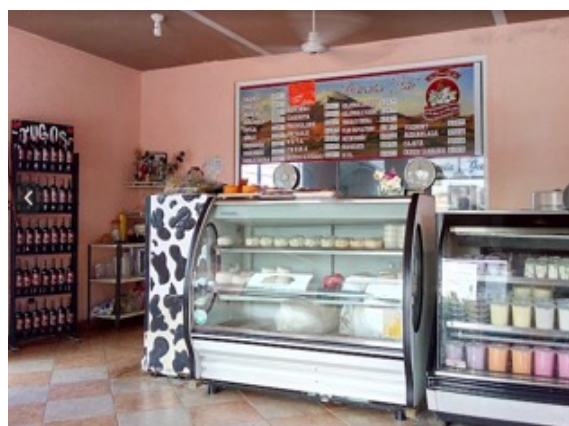
Actualmente no basta con ser gente dedicada al trabajo es necesario emprender nuevos proyectos de autoempleo que brinden una mejor calidad de vida a nuestras familias durante esta administración apoyaremos a las mujeres impartiendo diferentes capacitaciones para el autoempleo que generen un estímulo económico para ellos y sus familias.

TABLA Población Económicamente Activa

Población ocupada por sector de actividad económica					Población desocupada
Total	Agropecuario, silvicultura y pesca	Industria	Servicios	No especificado	
4 536	842	776	2 907	11	104

En Ayapango la actividad económica de la población económicamente activa se dedica a los lácteos como ya se había mencionado dicha actividad, siendo éstas aquellas de las que se pueden obtener productos directamente de la naturaleza tales como la agricultura, ganadería. La exportación se ha vuelto un tema muy importante pues varias de las queserías del municipio ya exportan sus diferentes productos a otros estados de la república y a la cdmx. En realidad, la Industria alimentaria es lo único que se exporta en el municipio.

Las exportaciones en la economía hacen referencia a cualquier bien o servicio vendido o enviado con fines comerciales a un país extranjero. La exportación es el tráfico de bienes y servicios propios de un país con el fin de ser usados o consumidos en otro. Las exportaciones tienen gran importancia en el crecimiento económico de un país. Por regla general, un volumen alto de exportaciones es considerado bueno para el país y su economía, pues se traduce en más empleo a mayor demanda externa de productos nacionales





Simplificación Administrativa, Mejora Regulatoria

El 18 de mayo de 2018 se expide la ley general de mejora regulatoria. (Camara de Diputados, 2018)

La mejora regulatoria es una política pública que consiste en la generación de normas claras, de trámites y servicios simplificados, así como de instituciones eficaces para su creación y aplicación, que se orienten a obtener el mayor valor posible de los recursos disponibles y del óptimo funcionamiento de las actividades comerciales, industriales, productivas, de servicios y de desarrollo humano. Su propósito radica en procurar los mayores beneficios para la sociedad con los menores costos posibles. Con la implementación de la política de mejora regulatoria, se busca elevar los niveles de productividad y crecimiento económico en entidades federativas y municipios del país, mediante la disminución de obstáculos y costos para los empresarios y ciudadanos al momento que realizan sus actividades. (Gobierno de México, 2018)

Mejorar la calidad y la eficiencia regulatoria, a través de la disminución de los requisitos simplificando tramites, costos y tiempos tanto para la población en general asi como prevenir la corrupción fortaleciendo y consolidando las políticas municipales, elaborar los programas y acciones para lograr una mejora regulatoria integral, bajo los principios de máxima utilidad para la sociedad y la transparencia en su elaboración.

A CONTINUACION SE MUESTRAN LOS TRAMITES Y SERVICIOS DE AYAPANGO

			GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO		
	El presente formato es para registrar a todas las áreas del Ayuntamiento y citar el nombre de los trámites que ofrece a la ciudadanía,				*ESTOS DATOS SON EJEMPLO, CADA MUNICIPIO TENDRA NOMBRES Y NUMEROS DISTINTOS. POR FAVOR APEGARSE AL FORMATO.
	Estado de México		TOTAL DE TRAMITES		
Municipio	AYAPANGO		24		
Responsable	LIC. ERIC FAUSTINO MARQUEZ FLORES				
Cargo del Responsable	Coordinación General Municipal de Mejora Regulatoria				
Dirección	PLAZA DE LA CONSTITUCION S/N		66		* SE DEBEN INCLUIR TODAS LAS AREAS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA MUNICIPAL QUE OFRECEN TRAMITES Y SERVICIOS A LA CIUDADANIA.
E-mail	-				
Teléfono y extensión			*Poner con numero el total de trámites y servicios en cada casilla según corresponda.		

No.	Nombre de la Dependencia	Nombre del Trámite	Modalidad
			Trámite/Servicio
1	COMUNICACION SOCIAL	ELABORACION DE PUBLICIDAD FISICA O DIGITAL	SERVICIO
2	CPNTRALORIA INTERNA MUNICIPAL	ATENCION DE QUEJAS Y DENUNCIAS	TRAMITE
3	DEFENSORIA MUNICIPAL DE DERECHOS HUMANOS	platica informativa en materia de derechos humanos	SERVICIO
3	DEFENSORIA MUNICIPAL DE DERECHOS HUMANOS	RECEPCION DE QUEJAS	SERVICIO
4	DEFENSORIA MUNICIPAL DE DERECHOS HUMANOS	ASESORIA JURIDICA EN MATERIA DE DERECHOS HUMANOS	SERVICIO
5	DESARROLLO AGROPECUARIO	CONSTANCIA DE PRODUCTOR	SERVICIO
6	DESARROLLO ECONOMICO	LICENCIAS DE FUNCIONAMIEÑO A UNIDADES DE MEDIANO Y ALTO IMPACTO	TRAMITE
7	DESARROLLO ECONOMICO	OTROGAR LICENCIAS DE FUNCIONAMIENTO A UNIDADES DE BAJO IMPACTO	TRAMITE
8	DESARROLLO SOCIAL	REGISTRO PARA PROGRAMA SOCIALES	TRAMITE
9	DESARROLLO URBANO	EXPEDICION DE CONSTANCIA DE NO ADEUDO DE AGUA POTABLE CON EL MUNICIPIO	TRAMITE
10	DESARROLLO URBANO	ASIGNACION DE NUMERO OFICIAL	TRAMITE
11	DESARROLLO URBANO	CEDULA DE ZONIFICACION	TRAMITE
12	DESARROLLO URBANO	CONTRATO DE AGUA	TRAMITE
13	DESARROLLO URBANO	CONTRATO DE DRENAJE	TRAMITE
14	DESARROLLO URBANO	LICENCIA DE ALINEAMIENTNO	TRAMITE
15	DESARROLLO URBANO	LICENCIA DE CONSTRUCCION	TRAMITE
16	DESARROLLO URBANO	LICENCIA DE USO DE SUELO	TRAMITE
17	Sistema Municipal DIF	EXTRACCIONES	SERVICIO
18	Sistema Municipal DIF	EXTRACCION DE DIENTES PERMANENTES	SERVICIO
19	Sistema Municipal DIF	APLICACIÓN DE FLOÚR	SERVICIO

20	Sistema Municipal DIF	SELLADORES DE FOSETAS Y FISURAS	SERVICIO
21	Sistema Municipal DIF	PROFILAXIS Y DETECCIONES DE PLACA CON PASTILLA DE PLACA DENTOBACTERIANA	SERVICIO
22	Sistema Municipal DIF	OTRAS ATENCIONES	SERVICIO
23	Sistema Municipal DIF	PUPOTOMIAS	SERVICIO
24	Sistema Municipal DIF	SUTURAS	SERVICIO
25	Sistema Municipal DIF	RETIRO DE PUNTOS	SERVICIO
26	Sistema Municipal DIF	ORIENTACIONES INDIVIDUALES	SERVICIO
27	Sistema Municipal DIF	PLATICAS DIRIGIDAS A ESTUDIANTES EN ESCUELAS, MAESTRO Y PADRES DE FAMILIA	SERVICIO
28	Sistema Municipal DIF	ENJUAGATORIOS DE FLOUR	SERVICIO
29	Sistema Municipal DIF	REALIZAR ACTIVIDADES DE RECREACION PARA ADULTOS MAYORES	SERVICIO
30	Sistema Municipal DIF	OPERAR GRUPOS DE PERSONAS ADULTAS MAYORES	SERVICIO
31	Sistema Municipal DIF	SE OTORGA ATENCION MEDICA A LOS GRUPOS DE ADULTO MAYOR DEL MUNICIPIO Y SUS DELEGACIONES	SERVICIO
32	Sistema Municipal DIF	DESAYUNO FRIO Y CALIENTE	TRAMITE
33	Sistema Municipal DIF	ATENCION PICOLOGICA, EN EL SISTEMA MUNICIPAL DIF AYAPANGO	SERVICIO
34	Sistema Municipal DIF	CONSULTAS CENTRO DE PREVENCION Y ATENCION AL MALTRATO Y A LA FAMILIA	SERVICIO
35	Sistema Municipal DIF	ASESORIA JURIDICA EN MATERIA FAMILIAR	SERVICIO
36	Sistema Municipal DIF	Convenio conciliatorio	SERVICIO
37	Sistema Municipal DIF	CITATORIO	SERVICIO
38	Sistema Municipal DIF	DUPLICADO DE ACTA	SERVICIO
39	Sistema Municipal DIF	ACTA DE ANTECEDENTES FAMILIARES	SERVICIO
40	Sistema Municipal DIF	CONSULTA	SERVICIO
41	Sistema Municipal DIF	AMALGAMAS	SERVICIO
42	Sistema Municipal DIF	RESINAS	SERVICIO
43	Sistema Municipal DIF	CURACION	SERVICIO
44	Sistema Municipal DIF	EXTRACCIONES DE DIENTES TEMPORALES	SERVICIO

45	Sistema Municipal DIF	ELABORACION DE CERTIFICADO MEDICO	SERVICIO
46	Sistema Municipal DIF	LAVADO OFTALMICO	SERVICIO
47	Sistema Municipal DIF	RETIRO DE PUNTOS	SERVICIO
48	Sistema Municipal DIF	LAVADO OTICO	SERVICIO
49	Sistema Municipal DIF	TOMA DE SIGNOS VITALES	SERVICIO
50	Sistema Municipal DIF	SUTURAS	SERVICIO
51	Sistema Municipal DIF	TOMA DE GLUCOSA	SERVICIO
52	Sistema Municipal DIF	VENDAJES	SERVICIO
53	Sistema Municipal DIF	CONSULTA MEDICA	SERVICIO
54	Sistema Municipal DIF	ELABORACION DE CERTIFICADO PRENUPCIAL	SERVICIO
55	Sistema Municipal DIF	APLICACIÓN DE INYECCION	SERVICIO
56	ECOLOGIA	CAMPAÑA DE REFORESTACION	SERVICIO
57	ECOLOGIA	JORNADA DE LIMPIEZA	SERVICIO
58	ECOLOGIA	OPERATIVOS E INSPECCIONES DE VIGILANCIA	SERVICIO
59	ECOLOGIA	PERMISO DE PODA, DERRIBO O TRASPLANTE DE ARBOL (ES)	TRAMITE
60	ECOLOGIA	PLATICAS EN MATERIA DE CULTURA AMBIENTAL	SERVICIO
61	DIRECCION DE EDUCACION Y CULTURA	TALLERES, CURSOS Y ACTIVIDADES ARTISTICAS, CULTURALES Y EDUCATIVAS	SERVICIO
62	DIRECCION DE GOBIERNO	ASESORIAS EN TRAMITES, SERVICIOS Y CANALIZACION A LA AREA CORRESPONDIENTE, PARA PROONTA RESPUESTA A LA SOLICITUD PRESENTADA	SERVICIO
63	Instituto Municipal de la Juventud	TALLERES, PLATICAS Y/O CURSOS	SERVICIO
64	COORDINACION DEL INSTITUTO DEL CONSEJO DE LA MUJER	CAPACITACION PARA EL AUTOEMPLO	SERVICIO
65	COORDINACION DEL INSTITUTO DEL CONSEJO DE LA MUJER	ATENCION A MUJERES VICTIMAS DE VIOLENCIA DE GENERO	SERVICIO

66	COORDINACION DEL INSTITUTO DEL CONSEJO DE LA MUJER	SENSIBILIZACION Y PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO EN INSTITUCIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS	SERVICIO
67	facilitador del juzgado cívico	CONSTANCIA DE CONCUBINATO	SERVICIO
	facilitador del juzgado cívico	convenios	SERVICIO
68	facilitador del juzgado cívico	CONSTANCIA DE MODO HONESTO DE VIDA	SERVICIO
69	facilitador del juzgado cívico	servicio	SERVICIO
70	PROTECCIÓN CIVIL	TASLADO	SERVICIO
71	PROTECCIÓN CIVIL	URGENCIAS, EMERGENCIAS, (CHOQUES), INCENDIOS, ACCIDENTES, SINIESTROS, PODA DE ARBOLES RETIRO DE ABEJAS	SERVICIO
72	COORDINACION DE PREDIAL Y CATASTRO	CERTIFICADO DE CLAVE Y VALOR CATASTRAL	TRAMITE
73	COORDINACION DE PREDIAL Y CATASTRO	PLANO MANZANERO CERTIFICADO	TRAMITE
74	COORDINACION DE PREDIAL Y CATASTRO	DECLARACION PARA EL PAGO DEL IMPUESTO SOBRE ADQUISICION DE INMUEBLES Y OTRAS OPERACIONES TRASLATIVAS DE DOMINIO DE INMUEBLES	TRAMITE
75	REGISTRO CIVIL	RESGRISTRO DE RECONOCIMIENTO DE HIJO @	TRAMITE
76	REGISTRO CIVIL	ACTA DE DEFUNCION	TRAMITE
77	REGISTRO CIVIL	EXPEDICION DE COPIAS CERTIFICADAS DE ACTAS DEL REGISTRO CIVIL	TRAMITE
78	REGISTRO CIVIL	REGISTRO DE DIVORCIO	TRAMITE
79	REGISTRO CIVIL	REGISTRO DE MATRIMONIO	TRAMITE
80	REGISTRO CIVIL	REGISTRO DE NACIMIENTO DE HIJOS	TRAMITE
81	COORDINACION DE SALUD	INFORMACION DE COORDINACION DE SALUD	SERVICIO
82	SECRETARIA DEL H. AYUNTAMIENTO	expedición de cartillas del servicio militar nacional	TRAMITE
82	SECRETARIA DEL H. AYUNTAMIENTO	CONSTANCIAS DOMICILIARIAS, DE IDENTIDAD, DE INGRESOS, DE VECINDAD, DE NO AFECTACION AL DOMINIO PUBLICO	SERVICIO
83	SEGURIDAD CIUDADANA	ATENCION A LA POBLACION EN GENERAL, SEGUIMIENTO DE MEDIDAS DE PROTECCION	SERVICIO

84	DIRECCION DE FINANZAS Y TESORERIA	SUMINISTRO DE AGUA POTABLE	SERVICIO
85	INFORMACION PUBLICA	ACLARACION DE INFORMACION O DUDAS A LOS CIUDADANOS	SERVICIO
86	COORDINACION DE TURISMO	APOYO E IMPULSO A PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS TURISTICAS Y ARTESANALES	SERVICIO
87	COORDINACION DE TURISMO	FOMENTO, PROMOCION Y DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD TURISTICA SOSTENIBLE Y ARTE-SANAL	SERVICIO
88	jurídico	asesoría jurídica presencial	SERVICIO

La mejora regulatoria consiste en la generación de normas claras, de trámites y servicios simplificados, así como de instituciones eficaces para su creación y aplicación, que se orienten a obtener el mayor valor posible de los recursos disponibles y del óptimo funcionamiento de las actividades comerciales, industriales, productivas, de servicios y de desarrollo humano de la sociedad en su conjunto.

Su propósito radica en procurar los mayores beneficios para la sociedad con los menores costos posibles, mediante la formulación normativa de reglas e incentivos que estimulen la innovación, la confianza en la economía, la productividad y la eficiencia a favor del crecimiento y bienestar general de la sociedad.

Con la implementación de la política de mejora regulatoria, se busca elevar los niveles de productividad y crecimiento económico en el municipio del país, mediante la disminución de obstáculos y costos para los empresarios y ciudadanos al momento que realizan sus actividades.






ANALISIS PROSPECTIVO

Tema: Construcción de entornos competitivos y aprovechamiento de la relocalización de las cadenas de valor	
Programa Presupuestario: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PRODUCTORAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
La economía local podría enfrentar desafíos como el estancamiento de las microempresas, la disminución en la generación de empleo no se implementan estrategias para fortalecer a los pequeños emprendedores la desigualdad en oportunidades de emprendimiento y falta de innovación y competitividad por parte de las empresas dentro del municipio.	implementar políticas y programas de apoyo al emprendimiento se fortalecen a las microempresas, se generan empleos de calidad, existiría una diversificación del mercado, inclusión financiera y emprendimiento accesible.



TEMA: CONSTRUCCIÓN DE ENTORNOS COMPETITIVOS Y APROVECHAMIENTO DE LA RE-LOCALIZACIÓN DE LAS CADENAS DE VALOR

Programa Presupuestario: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PRODUCTORAS PRA EL RESCATE DEL CAMPO

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
3.3 Impulsar el desarrollo económico a través de la inversión, la generación de empleo	3.3.1 Expedir funcionamiento licencias de bajo, mediano y alto impacto	<p>3.3.1.1 Simplificación de trámites y servicios</p>  <p>3.3.1.2 Brindar diferentes capacitaciones para los micro empresarios que quieren emprender un negocio</p>  <p>3.3.1.3 Impulsar a los productores para promover a la exportacion</p>  <p>3.3.1.4 Fomentar y promovre el Desarrollo economico del municipio</p>  <p>3.3.1.5 Fomentar el aprovechamiento de los recursos del municipio</p> 

D. FOMENTO AL TURISMO

El Estado de México es una de las entidades del país con mayor potencial turístico debido a su ubicación geográfica y a la enorme diversidad de recursos naturales y culturales en todas sus regiones.

PIB turístico (millones de pesos) por Zonas del Estado de México, 2020

ZONA	PIB	PIB TURISTICO	PARTICIPACION POR-CENTUAL	PROMEDIO DE LA PARTICIPACION MUNICIPAL EN SU PIB
ZONA I: ORIENTE	137,461	4621	4.5%	10%

Fuente: Secretaría de Turismo (2020).

En 2020, el PIB turístico de la Zona I fue de 4,621 millones de pesos, lo que significó un 4.5% del total estatal, el cuarto lugar de contribución económica de este sector respecto a las otras zonas. Asimismo, en cuanto a la contribución del PIB turístico por Región, el 28.1% se generó en la Región 1: Chalco.

A su vez, la entidad federativa cuenta con 12 Pueblos Mágicos y 25 Pueblos con Encanto, y su fortalecimiento depende de la relación entre el sitio de la actividad turística, en ese sentido, la promoción turística está enfocada en registrar a municipios en estas categorías. La Zona Oriente no cuenta con municipios inscritos en la categoría de Pueblos Mágicos, pero tiene 7 municipios registrados en la categoría de Pueblos con Encanto; no obstante, el PIB turístico de estos municipios es de 3,901 millones de pesos, que representa el 2.8% del PIB turístico generado en la Zona Oriente. Son necesarias acciones para incrementar la inversión destinada a la conservación y revalorización del patrimonio cultural y de la infraestructura en zonas turísticas, así como en los municipios registrados en la categoría de Pueblos con Encanto, fortaleciendo así las actividades del sector.

Municipios registrados como “Pueblos con Encanto”, Zona I: Oriente, 2020

Región	Municipios registrados en la categoría de Pueblos con Encanto	PIB turístico (millones de pesos)	% del PIB turístico de la Zona
Región 1: Chalco	Amecameca	1,529	1.1%
	Ayapango	82	0.1%
	Ozumba	948	0.7%
	Tepetlixpa	269	0.2%
	Tlalmanalco	764	0.6%
Región 3: Texcoco	Papalotla	87	0.1%
	Tepetlaotoc	223	0.2%

Fuente: Secretaría de Turismo (2020).

La Coordinación de Turismo, depende de la Dirección de Desarrollo Económico, será la dependencia encargada de fomentar el turismo, para lo cual llevará a cabo acciones encaminadas a proteger, mejorar, incrementar y difundir los servicios turísticos del municipio, en coordinación y apoyo a los objetivos. La economía adquirida por el Turismo juega un papel importante ya que somos uno de los municipios productores de lácteos la tarea es promover todo lo que ofrece el municipio.

Ayapango se destaca también por sus actividades agrícolas, ganaderas, especialmente por la producción de lácteos. Las principales granjas de la zona son una excelente opción de compra y degustación de productos locales.

Se observó dentro de este SIAL que se ha generado desarrollo humano ya que en promedio el 50 % de los ingresos que estos productores obtienen de su trabajo es empleado para satisfacer los gastos familiares básicos y el esparcimiento familiar, lo cual genera estabilidad al núcleo familiar, ya que se cubren las necesidades básicas del ser humano.

Lácteos de Poxthla ha permitido el desarrollo económico del territorio, además ha fomentado los procesos de innovación productiva e integración de cadenas de valor, todo esto se ha reflejado en una mejora en la calidad de vida de los pobladores de la comunidad, ya que el beneficio no ha sido solo económico, sino que también ha generado arraigo en la comunidad, lazos de confianza y de integración social, por tal motivo, la actividad quesera es un elemento dinamizador de la economía y del desarrollo de la zona.

También contamos con el parque ha sido uno de los más visitados en el Municipio pues siendo un área natural es muy visitado para descanso ya que las cabañas cuentan con todas las instalaciones. Nuestro proyecto nació con el nombre de Parque Ecoturístico Ayapango: donde te abre sus puertas para que disfrutes en compañía de la familia y amigos una experiencia inolvidable, podrás realizar tus días de campo, cumpleaños, aniversarios y eventos especiales además de contar con un salón realmente muy agradable para los eventos también actualmente se cuenta con la cafetería que se tiene proyectado volver restaurante “El Galpon”. Además en el parque se cuentan con cabañas amuebladas donde mucha gente viene para descansar, contamos con la cabaña en el árbol que tiene servicio de cafetería y restaurant realmente agradable para pasar momentos de descanso.

LUGARES TURISTICOS EN AYAPANGO

PARQUE ECOTURISTICO “EL GALPON

HACIENDA DE RETANA



Ayapango es uno de los 25 pueblos con encanto que posee riqueza cultural, histórica y gastronómica lo único en que necesitamos trabajar durante esta administración es en una estrategia de posicionamiento y promoción mejorar la movilidad para los visitantes reducir los tiempos e traslado así como también hemos pensado en un tour turístico que ayudara a que vengan y regresen los turistas, fortalecimiento de las actividades productivas turísticas, artesanías y productos alimenticios, servicios de hospedaje y agencias de viaje, con la finalidad de que sean ofertados en puntos estratégicos.













Los artesanos también juegan un papel importante en el municipio ya que contamos con varios se les brindara el apoyo para seguir haciendo promoción a lo que realizan, así como realizaremos exposiciones para dar a conocer lo que ellos elaboran. Son una pieza clave en el municipio para la economía.

ANALISIS PROSPECTIVO

Tema: FOMENTO AL TURISMO	
Programa Presupuestario:03070101 Desarrollo Integral Del Turismo Mexiquense	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
Falta de difusión y promoción del municipio y los productos artesanales que se realizan e, así como escasa difusión de los pequeños productores de lácteos para nuevos emprendedores.	El municipio crea iniciativas para el desarrollo del fomento artesanal y productivo preservando la identidad cultural, generando nuevas oportunidades económicas para los artesanos y para concientizar sobre la importancia de mantener vivas las tradiciones y dar a conocer los productos que aquí se fabrican.

TEMA: FOMENTO TURISTICO

Programa Presupuestario:03070101 Desarrollo Integral Del Turismo Mexiquense

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
3.4 Fomentar la actividad turística de manera sostenible e incluyente como una fuente de ingresos importantes para el municipio.	3.4.1 Impulsar y promover acciones que permitan el desarrollo turístico	<p>3.4.1.1 Organizar ferias artesanales</p>    <p>3.4.1.2 Integrar y mantener actualizado el Padrón de Artesanos</p>    <p>3.4.1.3 Difundir los diversos atractivos del municipio</p>    <p>3.4.1.4 Gestionar Infraestructura para la construcción del tanque de truchas</p>   

E. DESARROLLO AGRARIO Y DIGNIFICACIÓN DEL CAMPO

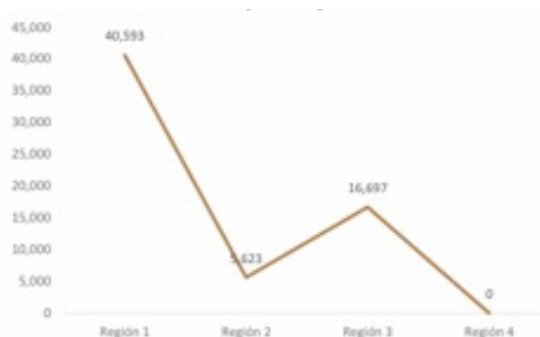
En 2021, el PIB primario del Estado de México ascendió a 20,147 millones de pesos, la Zona I Oriente contribuyó con el 9%. Al interior de la zona, la Región 1 aportó el 5.2%

Según cifras de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, en el 2022, la producción agrícola estatal fue de 64.1 millones de toneladas, con un valor de 33,699 millones de pesos. La Zona I Oriente ocupó la posición número 4 en producción y el 6 en valor, su contribución fue, respectivamente, de 2.4% (1.5 millones de toneladas producidas) y 6.4% (2,156 millones de pesos generados).

Agricultura

El Estado de México juega un papel importante en el campo mexicano, con una extensión de 752,448 hectáreas dedicadas al cultivo de 146 especies agrícolas. Gracias a su diversidad productiva y su liderazgo en la producción agropecuaria, la entidad juega un rol fundamental en el desarrollo y la prosperidad del país. La Zona I Oriente, ha guardado la misma tendencia de recuperación, superando ya los niveles previos a la pandemia.

Evolución de la superficie sembrada, 2022 (Hectáreas)



Fuente: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (2022).

El 55.7% de la producción agrícola de la zona se concentró: por un lado, en las plantas nochebuena (18.5%), estatices (11.7%) y crisantemo (7.8%); y, por otro, en maíz y avena de forraje (8.9% y 8.8% respectivamente). No obstante, el valor monetario de estos cultivos fue de 194 millones de pesos, lo que representa el 9% estatal. Los cultivos que generaron el mayor valor monetario en la zona fueron el maíz en grano (45%), el tomate rojo –jitomate– (6.6%), el tomate verde (6.2%), la papa (5.3%) y el árbol de navidad (4.7%); 7 de cada 10 pesos de la producción agrícola de la zona se obtuvieron de estos 5 cultivos. En la zona I se registraron 62 mil 913 hectáreas sembradas y 62 mil 256 hectáreas cosechadas, 8.4% de la superficie sembrada y cosechada, respectivamente, a nivel Estatal.

Superficie se

Región	Hectáreas sembradas	Hectáreas cosechadas
Región 1: Chalco	40,593 (64.5%)	39,990 (64.2%)
Región 2: Ixtapaluca	5,623 (8.9%)	5,613 (9.0%)
Región 3: Texcoco	16,697 (26.5%)	16,653 (26.7%)
Región 4: Nezahualcóyotl	0	0
Total, Zona I Oriente	62,913 (100%)	62,256 (100%)

Fuente: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (2022).

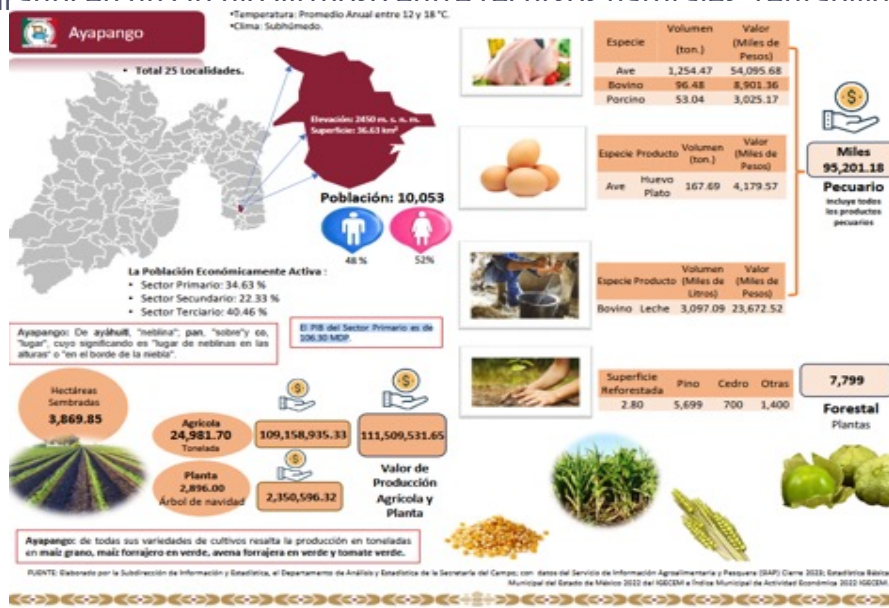
temperatura, es la sequía. De acuerdo con la clasificación de sequía de la Comisión Nacional del Agua, entre 2017 y 2023, las sequías, desde moderada, hasta extrema, han aumentado considerablemente en los municipios del Estado de México. En 2022, el Estado de México registró una destacada producción de maíz de grano, alcanzando 1,779,468 toneladas, con un valor superior a los 13,753 millones de pesos. En la Zona I Oriente, el cultivo del maíz de grano es de suma importancia, no solo para la seguridad alimentaria local, sino también para el desarrollo económico regional. La zona aporta el 11.01% de la producción, con 242,031 con un valor de producción de 1,627,678.04.

Producción de maíz Zona I Oriente 2022

Municipio	Superficie			Producción	Rendimiento	PMR	Valor Producción
	(ha)				(udm/ha)	(\$/udm)	(miles de Pesos)
	Sembrada	Cosechada	Siniestrada				
Amecameca	3,140.00	3,140.00	0	9,420.00	3	8,423.26	79,347.11
Atenco	1,703.00	1,703.00	0	5,494.50	3.23	7,656.07	42,066.26
Atlautla	2,614.30	2,614.30	0	9,150.05	3.5	8,323.37	76,159.27
Ayapango	3,180.00	3,180.00	0	9,858.00	3.1	8,342.91	82,244.41
Cocotitlán	555	555	0	1,831.50	3.3	8,150.00	14,926.73
Chalco	4,336.00	4,336.00	0	14,340.30	3.31	8,223.07	117,921.34

Preparar miles de hectáreas para la siembra, asegurar y vigilar el desarrollo de los cultivos, y levantar la cosecha, son esfuerzos cotidianos del campo mexiquense. En las parcelas de la entidad se generan variados productos: hortalizas, frutas, forrajes, granos, por referir algunos. A partir del valor de producción obtenido de cada producto agrícola, se reconoce al maíz grano como su principal cultivo.

En un contexto de realización productiva con criterios de máxima productividad y sustentabilidad, la actividad agrícola en el Estado de México tiene ante sí el reto de la consolidación e implementación de los factores que garanticen un círculo virtuoso entre recursos naturales, rentabilidad y desarrollo rural.



Planta

[illegible]

www.ayapango.gob.mx

créditos para el campo y mal estado de los caminos saca cosecha que impiden la entrada de transporte de carga, incrementando los costos de traslado.

El Municipio cuenta con 422 ejidatarios, de los cuales 364 son hombres y 58 mujeres. Existen además 2,410 propiedades agrícolas, de las cuales 1639 siembran maíz de grano, 97 maíz forrajero, 343 trigo, 285 avena forrajera, 2 cebada en grano, 8 frijol, 23 tomate verde, 3 haba verde, 10 avena en grano.

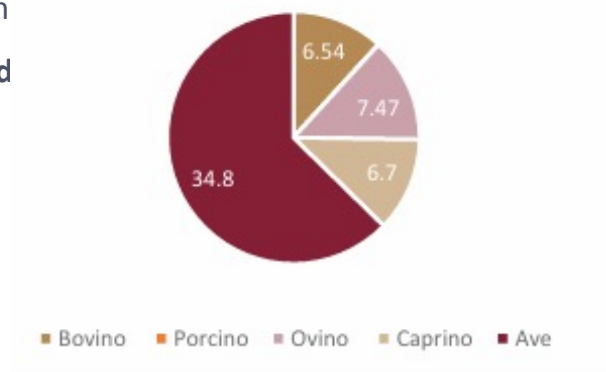
Pecuario

de 14,106 millones de pesos. A nivel estatal, se distinguió en la cría de especies como la ovina, porcina, caprina y bovina. En cuanto a la producción de ganado en pie, el Estado de México generó 128,420 toneladas, valuadas en \$5,218,000. De esta producción, el 62.7% correspondió a carne bovina, el 22.8% a carne porcina y el 13.8% a carne ovina. Examinando la producción pecuaria del Estado de México entre sus zonas, destaca que aquellas que tienen vocación productiva son, para las aves, la Zona I Oriente, 2: Nororiente y 4: Norte, que concentran el 90% de la producción. Por otro lado, es la Zona 4: Norte la que destaca en la producción del resto de animales, con una tercera parte de los bovinos, 4 de cada 10 ovejas y poco menos de una cuarta parte de la producción porcina.

También se realizan actividades ganaderas con ganado bovino y porcino para raza o rastro, aprovechándose en derivados o su carne. Para ese proceso se cuenta con el Rastro Ayapango, que ocupa a 100 trabajadores, aunque el rastro no pertenece al municipio a los campesinos y productores del municipio siempre les hace mucha falta el apoyo del gobierno tenemos contemplada la gestión de semilla, así como la gestión de entrega de fertilizante además realizaremos la compra de un dron para apoyo del campesino en la fumigación del campo.

Según datos del IGCEM, en el año 2020 el Municipio de Ayapango obtuvo un total de 187.15 toneladas de producción pecuaria, de la cual 80.02 toneladas, lo que representa el 42.75% fue producción avícola; 65.70 toneladas, o sea el 35% es de ganado bovino; 40.61 toneladas, esto es 21.69% de porcino y el .5% fue de producción caprin

Aportación a la producción d



Agua en el sector primario

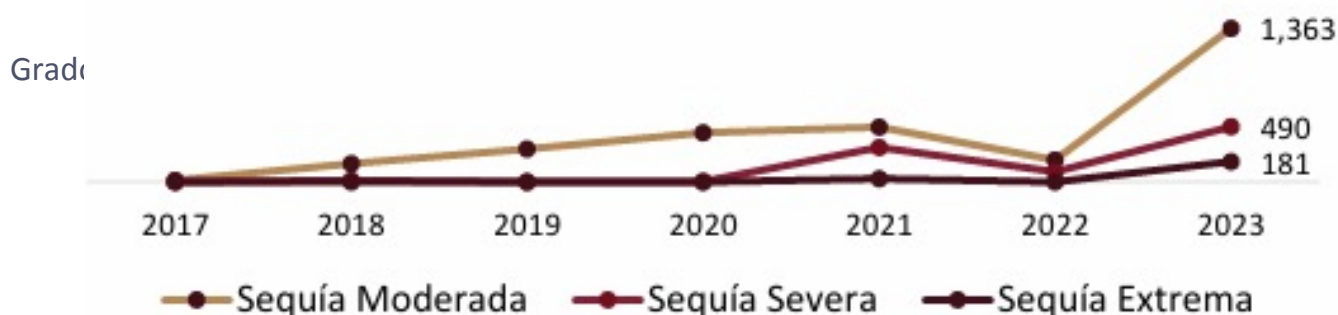
Es uno de los elementos fundamentales sin embargo es uno de los aspectos críticos para la autosuficiencia agroalimentaria es la disponibilidad de agua. Su gestión por medio de pipas es deficiente es esencial para garantizar la viabilidad de los cultivos y el bienestar del ganado. Realmente todos los cambios climáticos han afectado la producción siendo el agua el líquido vital de la producción es algo que urge

atender y hacer conciencia a la población de su cuidado pues cada día hay menos agua sobre todo en el municipio de Ayapango en tiempos de estiaje.

La conservación y cuidado de la masa forestal ha generado un déficit de agua, en detrimento de la producción de alimentos. La agricultura disputa el uso del líquido con el crecimiento urbano, pues a mayor crecimiento demográfico, aumenta la demanda de agua potable y realmente ya estamos padeciendo por la falta de este líquido tan fundamental e importante.

En Ayapango contamos con un río sin embargo el agua que corre por él no se ocupa en los sembradíos pues son aguas negras.

El cambio climático a jugado un papel muy importante pues afectado los cultivos los cambios del clima han provocado que muchas de las siembras a veces se logren y otras no.



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), 2017-2023

ANÁLISIS PROSPECTIVO

Tema: DESARROLLO AGRARIO Y DIGNIFICACIÓN DEL CAMPO	
Programa Presupuestario: 03020101 Desarrollo agrícola	
Escenario Tendencial	Escenario Factible

Gran parte de los productores cultivan sus tierras para autoconsumo o abastecer de alimento a la producción ganadera a pequeña escala. La producción agrícola del municipio, no alcanza un nivel sostenible, debido a los altos costos de y de los fertilizantes.	Se apoya a los productores agrícolas, otorgándoles asesoría y capacitación con tecnología en equipo agrícola para el barbecho y rastra, con ello pueden preparar sus terrenos de cultivo para la siembra de maíz, tomate, calabaza, haba, avena, entre otros; reduciendo los altos costos de producción, lo cual evita el abandono de las tierras.
---	--

TEMA: DESARROLLO AGRARIO Y DIGNIFICACIÓN DEL CAMPO			11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES	12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES
Programa Presupuestario: 03020101 Desarrollo agrícola				
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:		
3.5 Promover el apoyo y fortalecimiento el campo	3.5.1 Promover el desarrollo de los productores pecuarios con nuevas técnicas de producción.	<p>3.5.1.1 Promover el consumo de la producción agrícola</p> <p>3.5.1.2 Gestionar apoyos y subsidios para el campo</p> <p>3.5.1.3 Promover las asesorías técnicas para la mejora de sus cosechas</p> <p>3.5.1.4 Promover apoyo a las mujeres campesinas</p> <p>3.5.1.5 Establecer convenios con Municipios aledaños que favorezcan la comercialización</p> <p>3.5.1.6 Promover la capacitación para la creación de huertos familiares de traspaso entre productoras.</p>		



F. MOVILIDAD SEGURA Y DE CALIDAD

Infraestructura vial

El Estado de México destaca como una de las entidades mejor comunicadas del país. En 2023, la entidad contaba con una extensión superior a los 15 mil kilómetros de carreteras; de los cuales, el Gobierno Estatal asume la responsabilidad directa de más de 4 mil kilómetros de carreteras y vialidades primarias sin peaje, incluyendo 311 caminos, alrededor del 28.5% del total.

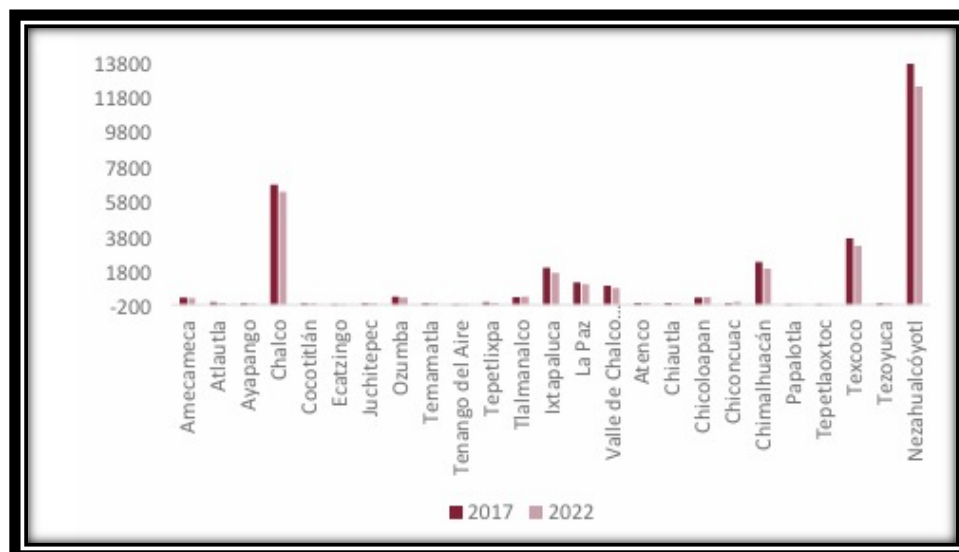
En la Zona I Oriente, en 2022, se tenían registrados 2,660,807 vehículos, que representan el 26.64% del parque vehicular total de la entidad. 66.79% son automóviles particulares y 17.72% son motocicletas. Destaca la altísima densidad de automóviles por km de red en la Zona 3: Centro, de 10 mil, más que el doble de la segunda Zona, que es la Zona I Oriente, con 4 mil.

Red carretera por región de la Zona I Oriente, 2022

Region	Km	Porcentaje del total
Region I:Chalco	297.75	47.2%

Fuente: Junta de Caminos del Estado de México (2022).

Vehículos registrados en circulación, Zona I Oriente, 2017 y 2022



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), 2017 y 2022.

Transporte público

De acuerdo con cifras de la Secretaría de Movilidad, en el Estado de México había 135,202 vehículos de servicio público en 2022. El 63.2% correspondía a taxis y radio taxi, el 23.1% a combis, el 5.8% a autobuses y el 1% a microbuses.

Respecto a la distribución de los vehículos de la zona por región, 4 de cada 10 se encuentran en la Región Nezahualcóyotl, 3 en la Región Chalco, 2 en la Región Texcoco y 1 en la Región Ixtapaluca.

Concesiones de transporte público

Zona	Unidades				Porcentaje (%)		
	Total	Taxi	De pasajeros	Otro	Taxi	De pasajeros	Otro
Zona I: Oriente	36 902	16 990	19 809	103	46.04	53.68	0.28
Zona II: Nororiente	31 202	16 732	14 461	9	53.62	46.35	0.03
Zona III: Centro	30 269	16 445	13 776	48	54.33	45.51	0.16
Zona IV: Norte	13 170	12 610	543	17	95.75	4.12	0.13
Zona V: Valle de Toluca	38 999	32 159	6 708	132	82.46	17.20	0.34
Zona VI: Sur	4 485	4 389	61	35	97.86	1.36	0.78
Zona VII: Sureste	5 657	5 450	204	3	96.34	3.61	0.05

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Movilidad del Estado de México, 2022.

El transporte permite tener las actividades económicas del municipio, por lo que es importante dorar a la población de carreteras y calles pavimentadas y por ello permitir un mayor crecimiento económico. Las vías de comunicación fomentan el turismo, siendo esta una actividad de importancia para muchas de las familias que trabajan en la prestación de servicios de consumo para el turismo.

Los ayuntamientos en coordinación con la junta local de caminos han logrado el mantenimiento de las carreteras del municipio, pese a esto se pueden encontrar tramos que presentan deterioro, los cuales requieren de un mantenimiento más eficiente.

Actual mente las vías del tren solo son utilizadas por parte de la harinera ubicada en el municipio de Amecameca también se cuenta con ciclo pista en el tramo carretero Ayapango – Amecameca Ayapango está conformado por combis y taxis de la Ruta 70 que corre de Amecameca a Ayapango, también brinda servicios a las delegaciones de Poxtla, Tlamapa y San Diego y que cuenta con dos bases, la principal ubicada frente al frontón en la carretera Tenango-Ameca y Benito Juárez otra se encuentra ubicada en la calle Hank González y Libertad esta ruta es la principal y comunica con la delegación de San Diego, Pahuacán y Mihuacán su base localizada en Amecameca en Ayapango no se tiene base establecida para estas delegaciones.

TABLA TRANSPORTE MUNICIPAL

Vehiculos de motor registrados en circulación por municipio según tipo de servicio 2023							
Clave	Municipio	Total	Autobús	Microbús	Combis	Sedán (Taxi y radiotaxi)	Otras unidades
017	Ayapango	57	018	Ayapango	58	019	2

FUENTE: DIRECCION DE DESARROLLO ECONOMICO 2021

El municipio de Ayapango cuenta con transporte publico ya desde hace varios años la ruta 70 que va de ameca-tenango, la base que va ameca-ayapango siendo una ruta muy pequeña y una base de taxis local.

El costo de tarifa es el que emite la secretaria del transporte del estado de México, las unidades se encuentran en un estado aceptable pero realmente la gente se queja del costo elevado ya que no son distancias muy largas, además de que el ciudadano tiene que realizar un número elevado de viajes por la mala planeación de las rutas sin la regulación tarifaria adecuada, gastando un elevado porcentaje de sus ingresos para satisfacer las necesidades de desplazamiento.

El servicio de transporte público es una atribución que puede ser, sin embargo, funcionan con un líder como asociaciones de operadores bajo el esquema “hombre-camión”, que genera falta de planeación del servicio, congestión vial y deficiente o casi nula capacitación de los operadores, desde luego sin la visión empresarial que se requiere, y donde no existen prestaciones ni los servicios de seguridad social para los trabajadores.

CAPACIDAD DE COBERTURA DE LOS TRANSPORTES PUBLICOS EN AYAPANGO

TIPO	ruta	ORIGEN DESTINO	ZONA
COMBI	35	AMECA-AYAPAN- GO-TENANGO DEL AIRE	AMECA AYAPANGO TLAMAPA TENANGO DEL AIRE
MICROBUS	1	AMECAMECA-PA- HUACAN-MIHUA- CAN	PAHUACAN MIHUACAN
MOTOTAXI	1	CENTRO DE AYAP- ANGO	CABECERA MUNICIPAL DE AYAP- ANGO

FUENTE: DIRECCION DE DESARROLLO ECONOMICO DEL MUNICIPIO DE AYAPANGO 2023

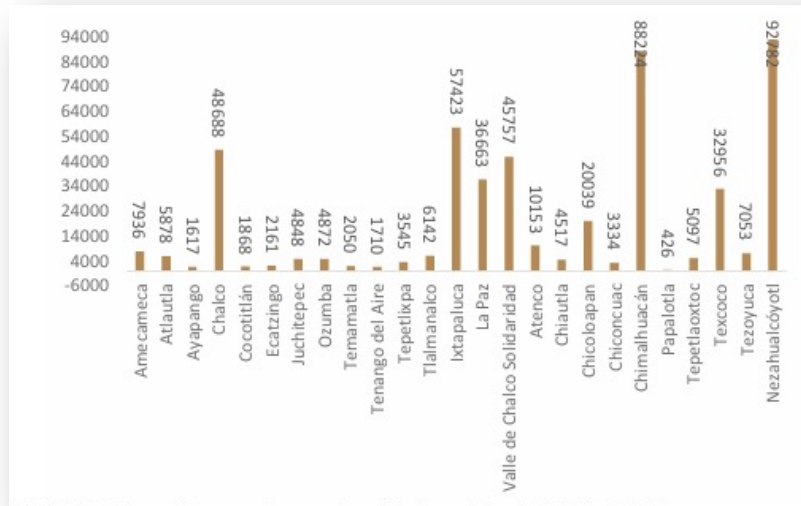
Es importante mencionar que el déficit de transporte público ha obligado a las personas a emplear otros medios para completar su viaje. Por esta razón, contemplan un tramo a pie, es decir, los viajes generados en la entidad, se realizan caminando para llegar a su destino o para llegar a la estación de transporte público más cercana, lo que hace importante contemplar dentro de la planeación el mejoramiento urbano para las y los peatones en torno a los principales bases de transporte.



Conectividad digital

La conectividad digital es crucial para conectar a las y los mexiquenses con oportunidades, fomenta la inclusión, la productividad y el desarrollo económico equitativo. De acuerdo con cifras del INEGI, en el Estado de México había 4.5 millones de viviendas, de las cuales el 56.2% disponía de acceso a internet. Por ende, había casi 2 millones de hogares sin acceso a internet en toda la entidad. Al interior de la zona I, la Región 3: Texcoco es la que se encuentra más rezagada, ya que 171,799 de las viviendas tienen carencia al servicio de internet. A nivel municipal en municipio con mayor número de viviendas sin internet es Chimalhuacán con 88,224 viviendas. De acuerdo con el último censo del INEGI, puesto que solo una de cada diez viviendas cuenta con conectividad a internet, mientras que, en el municipio menos rezagado es Papalotla, únicamente 426.

Viviendas que no disponen de conectividad a internet, Zona I Oriente, 2020



Fuente: COPLADEM (2024), con base en el censo de población y vivienda 2020 del INEGI.

ANÁLISIS PROSPECTIVO







Tema: MOVILIDAD SEGURA Y DE CALIDAD	
Programa Presupuestario: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PRODUCTORAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
La falta de vialidades óptimas crea condiciones de riesgo para la seguridad de automovilistas y peatones, genera conflictos viales, de movilidad y tránsito en el municipio.	Servicios de vialidad y tránsito óptimos conforme a las necesidades y característica de del municipio, mediante la implementación de acciones orientadas a la modernización y mejora del servicio de transporte terrestre, con colaboración intergubernamental.

TEMA: Movilidad Segura y de Calidad

Programa Presupuestario: 03020102 FOMENTO A PERSONAS

PRODUCTORAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO



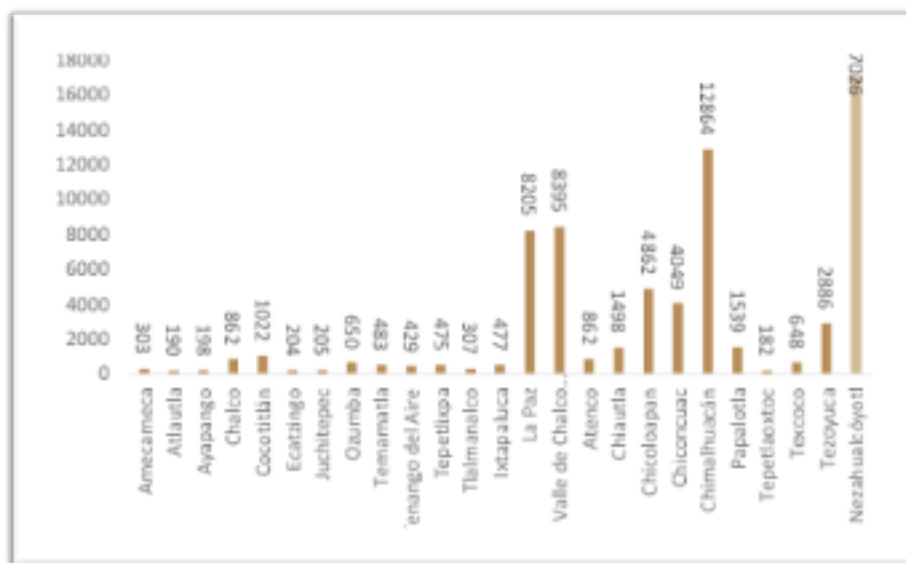
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
3.6 Consolidar una movilidad sustentable, incluyente y accesible en el municipio	3.6.1 Promover acciones en materia de mejora que contribuyan a mejorar la vialidad y tránsito del municipio	<p>3.6.1.1 Realizar el mantenimiento a las unidades de transporte publico</p>  <p>3.6.1.2 Actualizar leyes y reglamentos de transporte</p>  <p>3.6.1.3 Realizar operativos de movilidad para la seguridad de los ciudadanos</p>  <p>3.6.1.4 Gestionar la implementación de nuevas rutas de transporte</p>  <p>3.6.1.5 Establecer un programa de regulación del transporte</p>  <p>3.6.1.6 Promover la colaboración con los permisionarios del servicio público de transporte para su mayor funcionamiento.</p> 

G. INFRAESTRUCTURA URBANA Y RURAL

Infraestructura para el desarrollo

El Estado de México cuenta con 3 zonas metropolitanas, identificadas como Valle Cuautitlán-Texcoco, Valle de Toluca y Valle de Santiago Tianguistenco, que concentran el 65% de los municipios de la entidad, con más de 14.9 millones de habitantes, siendo estas las que generan la mayor parte de la riqueza estatal. Específicamente la zona del Valle Cuautitlán-Texcoco contempla 59 municipios, 25 de ellos pertenecen a la Zona I Oriente.

Densidad Poblacional por Km2, 2020



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Marco Geo estadístico del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI

De acuerdo con el Marco Geoestadístico del Censo de Población y Vivienda 2020 del INEGI, la Zona I Oriente tiene una densidad poblacional de 68,821 personas por kilómetro cuadrado (km²). En la región 1: Chalco el municipio más densamente poblado es Chalco, con 1,776 personas.

Localidades y población rural y urbana, 2020

ZONA ORIENTE	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA
REGION 1: CHALCO	272	54	68,996	670,137
AYAPANGO	26	1	6078	3975

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de los Principales Resultados por Localidad (ITER) del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI.

El municipio de Ayapango dentro de la región oriente del Estado de México, tiene diferentes ángulos de observación. Por ejemplo, su contribución a la economía regional es bastante limitada dado el reducido tamaño de su población, la orientación de sus actividades productivas y su lejanía a los principales centros de población y a las vías de comunicación que conectan a la región con el resto de la entidad y el Estado de Morelos.

El municipio de Ayapango se encuentra estructurado regionalmente a través de la carretera principal que lo conecta con los municipios de Amecameca y Tenango del Aire, y esta misma lo conecta con la carretera federal México – Cuautla.

La vialidad primaria es la carretera Amecameca-Tenango del Aire. Como secundarias dentro de la cabecera se localiza la calle Benito Juárez, Hidalgo, y Zaragoza que comunica hacia Pahuacán y Mihuacán, la cual necesita revestimiento.

La vía de comunicación hacia Tlmapa es la carretera Amecameca-Tenango del Aire. San Diego se comunica con la cabecera a través de la calle Carlos Hank González que viene de la cabecera, pasa por el libramiento de Amecameca y llega a San Diego.

El municipio cuenta con comercios establecidos tanto en la Cabecera Municipal como en las 5 diferentes Delegaciones Municipales, los cuales se encuentran identificados a través de la Dirección de Desarrollo económico; la mayor parte de los comercios se encargan de la venta de abarrotes, molinos de nixtamal, tortillerías, ropa, lácteos, tlapalerías entre otros los cuales forman parte del consumo local de los pobladores, hecho fundamental que relativa la economía.

Infraestructura verde y sostenible

El municipio cuenta con zonas verdes que impide la degradación y erosión del suelo y que contribuyen a la imagen urbana del municipio brindando alternativas de recreación y esparcimiento para la comunidad. Ayapango es un Municipio con poca proporción de áreas verdes, sin embargo, cuenta con 4 parques mismos que abarcan una superficie territorial de 16 782 metros cuadrados, sus principales problemas son: la falta de mantenimiento, alumbrado público, falta de mobiliario urbano (botes de basura), por mencionar algunos.

Se plantea un Desarrollo Urbano Sustentable a partir de la promoción del crecimiento ordenado de los centros de población. Todo esto con el desarrollo de la infraestructura básica y servicios públicos. El Plan de Desarrollo Urbano de Ayapango, retoma esas prioridades para plasmarlas en objetivos, metas, estrategias y acciones concretas, mismas que ponen en el plano más alto el bienestar ambiental de la población.

Contamos como se mencionó con 8 parques uno en la delegación de San Diego que requiere mantenimiento y rehabilitación y la población también solicita mantenimiento en los aparatos para hacer ejercicio, tenemos el parque de la playa que es muy visitado por las canchas de frontón, así como las canchas de básquet, tenemos el parque de La Colonia que este también requiere mantenimiento continuo además de implementar otros juegos y el más grande que vendría siendo el parque ecoturístico el Galpón.

La disponibilidad de espacios verdes urbanos puede ayudar a reducir las desigualdades en la salud vinculadas a los ingresos, la pertenencia a minorías, la discapacidad y otros factores socioeconómicos y demográficos.

Desde la administración anterior se viene trabajando la actualización del Plan de desarrollo Urbano ya que es un instrumento de ordenamiento territorial que incluye políticas ambientales, aprovechamiento del suelo y la mejora de espacios públicos en el municipio es fundamental tener este instrumento actualizado y tener claro el enfoque con el medio ambiente el uso adecuado de los espacios públicos, promover las energías limpias.

ANÁLISIS PROSPECTIVO

Tema: Infraestructura urbana y rural	
Programa Presupuestario: 01030801 Política territorial moderna y sostenible	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
En municipio tiene un crecimiento urbano desordenado, con deficiencias en la estructura urbana y los servicios públicos, insuficiencia de vialidades, un sistema de espacios públicos y áreas verdes dispersas y escasas.	En el municipio se implementa una política de desarrollo territorial ordenado, que promueve el uso, ocupación y aprovechamiento sostenible del territorio municipal, considerando los aspectos rural, urbano, municipal, regional y metropolitano, que contribuye a equidad social y el bienestar económico.

Tema: Infraestructura urbana y rural	
Programa Presupuestario: 02020101 Infraestructura De Espacios Públicos	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
<p>La falta de políticas publicas que atiendan las deficiencias en la obra publica de calles y carreteras siendo de los mas importantes para la movilidad tanto del transporte público y privado.</p> <p>La pintura de las señalizaciones se repinta solo cuando es absolutamente necesario. Esto puede resultar en líneas poco visibles que afectaran, especialmente en condiciones de poca luz o mal tiempo, lo que perjudica la seguridad vial.</p> <p>la cantidad de baches en las calles aumenta debido al desgaste natural y la falta de mantenimiento regular. Las reparaciones se realizan de manera reactiva, es decir, solo cuando los baches se vuelven peligrosos.</p>	<p>Se cuenta con un programa de obra que da prioridad a la mejora de la infraestructura urbana del municipio, lo que se refleja en vialidades en buenas condiciones.</p> <p>Se realiza una revisión y actualización periódica de la señalización vial.</p> <p>Se implementa un programa de mantenimiento preventivo que incluye inspecciones regulares y reparaciones programadas. Esto reduce la cantidad de baches y mejora la calidad de las carreteras, lo que a su vez disminuye los accidentes y el desgaste de los vehículos.</p>

TEMA: INFRAESTRUCTURA URBANA Y RURAL

Programa Presupuestario: 01030801 Política territorial moderna y sostenible

OBJETIVO:	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
3.7 Asegurar el acceso a una comunidad sostenible y ordenamiento inclusivo	3.7.1 Promover el ordenamiento territorial urbano del municipio	<p>3.7.1.1 Actualizar el Plan de Desarrollo Urbano</p> <p>3.7.1.2 Mejorar la infraestructura de las delegaciones municipales</p> <p>3.7.1.3 Rehabilitación de plazas cívicas, parque y jardines que favorezcan la salud de la población</p> <p>3.7.1.4 Promover el mejoramiento urbano para tener entornos más iluminados y seguros para la convivencia.</p> <p>3.7.1.5 Garantizar que la rehabilitación y la construcción de obras se lleve a cabo conforme lo planteado para el beneficio de la población.</p>

TEMA: INFRAESTRUCTURA URBANA Y RURAL

Programa Presupuestario: 02020101 Infraestructura De Espacios Públicos

OBJETIVO:	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
3.8 Mejorar e Incrementar espacios urbanos verdes	3.8.1 Impulsar los espacios verdes urbanos para mejorar la calidad de vida de la población	<p>3.8.1.1 Conservar los espacios verdes y mejorar el ordenamiento urbano</p> <p>3.8.1.2 Fomentar el uso de material ecológico en obras</p>

ACCIONES INSIGNIA

4.MICROEMPRESAS EMPRENDEDORAS

OBJETIVO: Impulsar el emprendimiento mediante la capacitación de emprendedores en la creación de planes y modelos de negocio competitivos, otorgando asesoría, orientación y capacitación, para fortalecer sus negocios, generar empleo y fomentar el crecimiento económico local.

Alineación



Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.



Meta 4.4: De aquí a 2030, aumentar considerablemente el número de jóvenes y adultos que tienen las competencias necesarias, en particular técnicas y profesionales, para acceder al empleo, el trabajo decente y el emprendimiento.



Objetivo 8: Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.

Meta 8.3: Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de puestos de trabajo decentes, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y fomentar la formalización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas

empresas, incluso mediante el acceso a servicios financieros.

Objetivo 10: Reducir la desigualdad en y entre los países.

Meta10.2: De aquí a 2030, potenciar y promover la inclusión social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión o

situación económica u otra condición

Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030

Eje general 3: Economía moral y trabajo

Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029



Objetivo: 3.2 Promover la modernización de la economía, la formalización y el crecimiento de las empresas, de manera incluyente.

Estrategia 3.2.2 Impulsar la creación y la formalización de las MiPyMES.

Líneas de acción

3.2.2.1 Apoyar a las MiPyMES con programas de financiamiento para su creación, consolidación y continuidad productiva.

3.2.2.5 Brindar asesorías, capacitaciones y acompañamiento a micro y pequeños empresarios para promover la creación de empleos formales, la difusión de conocimientos que mejoren los procesos productivos, así como la innovación y modernización tecnológica, en atención a las vocaciones productivas de cada región.

Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027	
Programa: 03020102 FOMENTO A PERSONAS PRODUCTORAS PARA EL RESCATE DEL CAMPO	
Componentes / Dependencia Responsable	
<p>Acciones específicas:</p> <p>1. Capacitación y formación empresarial. / Dirección General de Desarrollo Económico y Empresarial.</p> <p>1.2 Asesorías especializadas para fortalecer habilidades emprendedoras.</p> <p>2. Acceso a semilla t fertilizante. / Dirección del Campo.</p> <p>2.1 Monitoreo y seguimiento del uso del capital semilla para garantizar su aplicación en el fortalecimiento del negocio.</p>	
<p>Beneficios</p> <p>Capacitación especializada, educación financiera entrega de semilla y fertilizante; asesoría personalizada permitiendo la vinculación con otros empresarios; y generación de empleo local, fomentando la formalización de negocios y el crecimiento económico</p>	
<p>Inhibidores</p> <p>Resistencia al cambio para aplicar nuevas tecnologías la falta de cultura emprendedor falta de recurso y el miedo a la competencia</p>	
5.Repavimentación de Vialidades	
OBJETIVO: Mejorar las condiciones de la infraestructura vial, para favorecer la movilidad y la seguridad.	
Alineación	
<p>Objetivos del Desarrollo Sostenible</p> <div>  <p>Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.</p> <p>Meta 3.6: Para 2020, reducir a la mitad el número de muertes y lesiones causadas por accidentes de tráfico en el mundo.</p> </div> <div>  <p>Objetivo 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.</p> <p>Meta 11.2: De aquí a 2030, proporcionar acceso a sistemas de transporte seguros, asequibles, accesibles y sostenibles para todos y mejorar la seguridad vial, en particular mediante la ampliación del transporte público, prestando especial atención a las necesidades de las personas en situación de vulnerabilidad, las mujeres, los niños, las personas con discapacidad.</p> </div>	
Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030	
Eje general 4: Desarrollo sustentable.	
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029	
Objetivo: 3.6 Brindar una movilidad segura, digna y eficiente.	
Estrategia: 3.6.2 Modernizar la infraestructura de conectividad al interior del Estado de México.	
Línea de acción: 3.6.2.2 Rehabilitar y mejorar la red vial libre de peaje, propiciando la interconectividad entre las regiones y localidades más alejadas de la entidad	
Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027	
Programa: 02020101 Infraestructura de espacios público	

Componentes / Dependencia Responsable
<p>Acciones específicas:</p> <p>1. Repavimentación de vialidades. / Dirección de Obras Publicas</p> <p>1.1 Repavimentación calle niño perdido a Av. Nacional en Poxtla</p> <p>1.2 Repavimentación calle 2 de marzo carretera Ayapango-Amecameca a 16 de septiembre</p> <p>1.3 Repavimentación calle Coahuila de calle Mérida a calle morelia en la Delegación Pahuacan</p> <p>1.4 Repavimentación de calle Allende de calle Nuevo México a Av. Hidalgo Delegación Mihuacan</p> <p>1.5 Repavimentacion de calle Ocampo Delegación de Poxtla</p> <p>1.6 Repavimentacion de calle prolongación Mirto al puente de las casitas en Ayapango</p> <p>2.-Pavimentacion con concreto asfaltico de calle Emiliano Zapata limite con Tenango del Aire</p>
Beneficios
Mejoramiento de vialidades con repavimentación y pavimentación a base de concreto asfaltico o concreto hidráulico.
Inhibidores
Cambio en las reglas de operación de los fondos que son fuente de financiamiento de las obras

6. Construcción, Ampliación y Rehabilitación de Espacios Deportivos y Recreativos

OBJETIVO: Fomentar la cultura física y mental, el sano esparcimiento y las actividades para la prevención social de la violencia y la delincuencia, por medio de construcción, ampliación y rehabilitación de espacios deportivos

Alineación



Objetivos del Desarrollo Sostenible

Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.

Meta 3.4: Para 2030 Reducir en un tercio la mortalidad prematura por enfermedades no transmisibles mediante la prevención y el tratamiento y promover la salud mental y el bienestar.



Objetivo 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.

Objetivo 11.3: De aquí a 2030, aumentar la urbanización inclusiva y sostenible y la capacidad para la planificación y la gestión participativas, integradas y sostenibles de los asentamientos humanos en todos los países.

Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030

Eje general 2: Desarrollo con bienestar y humanismo.

Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029

Objetivo: 3.7 Fomentar comunidades y ciudades sostenibles mediante un crecimiento urbano ordenado e inclusivo, que promueva la inversión y el desarrollo para la prosperidad de la población y su entorno

Estrategia: 3.7.2 Impulsar la modernización de espacios públicos para el desarrollo urbano, económico y cultural.

Línea de acción: 3.7.2.3 Promover el Programa de Intervención de Parques, Deportivos y Espacios de Usos

Múltiples para la construcción, rehabilitación y modernización de parques y deportivos que favorezcan la salud, cultura, integración y recreación familiar, así como la conservación del medio ambiente y reconstrucción del tejido social.

Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027

Programa: 02020101 Infraestructura de espacios público

Componentes / Dependencia Responsable

Acciones específicas:

1. Segunda Etapa de la Deportiva de Poxtla
2. Construcción y Remodelación de distintas áreas del parque Ecoturístico" el Galpón", Ayapango.
3. Mejoramiento de Imagen Urbana

Beneficios

Se tendrán espacios deportivos para la integración y recreación familiar, desarrollo de actividades deportivas y reconstrucción del tejido social.

Inhibidores

Cambio en las reglas de operación de los fondos que son fuente de financiamiento de las obras, así como la disponibilidad de recursos para ejecutarlas.

III.INDICADORES DE SEGUIIENTO Y EVALUACION

NO	TEMA	NOMBRE DEL INDICADOR	REFERENCIA
1	IMPULSO AL EMPLEO DIGNO Y AL DESARROLLO ECONOMICO	Porcentaje de Población	INEGI
2		Porcentaje de población ocupada	
3	ECONOMIA INCLUYENTE Y ATENCION A LA INFORMALIDAD	Porcentaje de empleos informales	
4		Tasa de ocupacion	
5		Unidades Economicas	
6	CONSTRUCCION DE ENTORNOS COMPETITIVOS Y APROVECHAMIENTO DE LA RELOCALIZACION DE LAS CADENAS DE VALOS	PIB de Ayapango por sector	IMSS
7		Patrones registrados en IMSS	
8		Indicador Trimestral de Actividad Economica	
9		Tasa de Exportaciones	INEGI
10	FOMENTO TURISTICO	Tasa de Ocupacion Hotelera	INEGI Secretaria de Turismo
11	DESARROLLO AGRARIO Y DIGNIFICACION DEL CAMPO	Incremento en la producción de las unidades productivas agropecuarias	Gobierno Municipal de Ayapango
12		Incremento en la capacidad de almacenamiento de agua para uso Agrícola	
13		Tasa de crecimiento del PIB actividades primarias	INEGI
14		Tasa de crecimiento producción ganadera	SIAP
15	MOVILIDAD SEGURA Y DE CALIDAD	Tasa de traslados en transporte público	INEGI
16			Gobierno Municipal de Ayapango
17		Porcentaje de carreteras rehabilitadas	

EJE IV: BIENESTAR SOCIAL



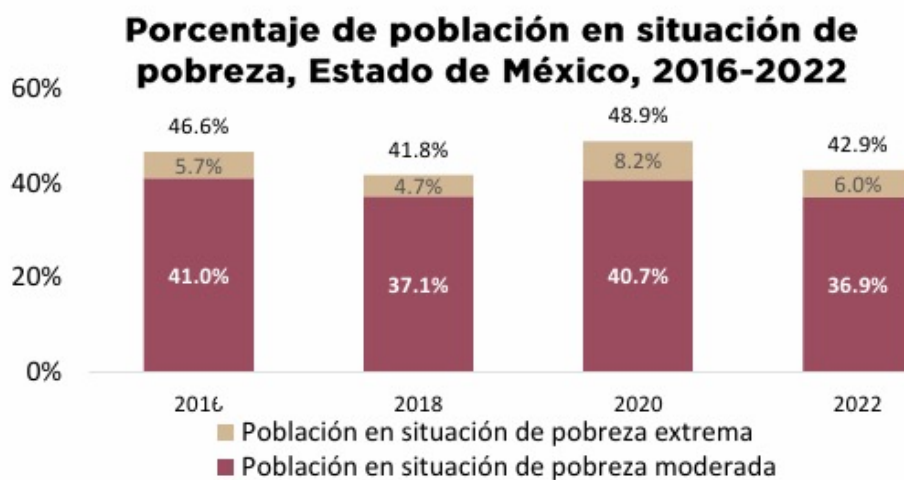
Eje 4. Bienestar social “Combate a la pobreza y atención a grupos en situación de vulnerabilidad”

I. Diagnóstico y objetivos

A. COMBATE A LA POBREZA Y REDUCCIÓN DE CARENCIAS SOCIALES

La pobreza en el Estado de México sigue siendo uno de los principales desafíos, ya que pone de manifiesto el bienestar de las personas como la salud, la educación, la infraestructura básica y el ingreso de las familias. De acuerdo con el CONEVAL se considera que una persona está en situación de pobreza multidimensional cuando no tiene garantizado el ejercicio de al menos uno de sus derechos para el desarrollo social (rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, servicios básicos en la vivienda y acceso a la alimentación nutritiva y de calidad), y sus ingresos son insuficientes para adquirir los bienes y servicios que requiere para satisfacer sus necesidades.

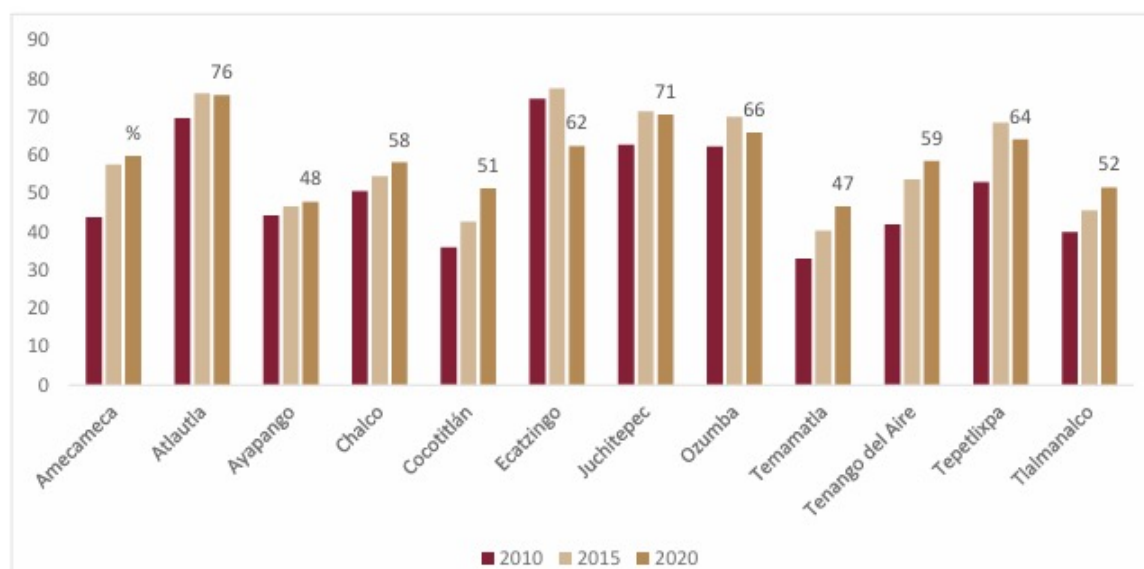
Esta condición no solo se trata de carencias económicas, sino también de la falta de acceso a servicios esenciales y derechos fundamentales. Al respecto, en 2022 la entidad registró 7,427,247 personas en situación de pobreza, las cuales representan el 42.9% del total poblacional, teniendo su máximo registro del periodo de referencia, en el año 2020 con 48.9%, es decir, casi la mitad de la población se encontraba en esta condición.



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Medición de la Pobreza a Nivel Municipio, CONEVAL, 2010-2020. Nota: cifras de porcentajes

En 2020, la Zona I Oriente, registró 2,691,338 personas en situación de pobreza, lo que constituía el 57.68% de su población total. Al respecto, la Región 3 Texcoco presentó el registro más alto de personas en esta condición con 941,214, lo que representa el 34.97% del total zonal, contrario a la Región 1 Chalco, que reportó 419,893 personas, es decir, 15.60% vivía en pobreza. En cuanto a los municipios que integran la Región 1 Chalco, destacan los municipios de Atlautla con 8 personas de cada 10 en situación de pobreza y Juchitepec con 7 de cada 10. Los municipios que presentaron menos población en esa condición son Temamatla con 4 de cada 10 y Ayapango con 5 de cada 10.

Porcentaje de población municipal en condición de pobreza, Región 1 Chalco



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Medición de la Pobreza a Nivel Municipio, CONEVAL, 2010-2020.

Nota: cifras de porcentajes

La pobreza tiene muchas dimensiones, pero entre sus causas se encuentra el desempleo, la exclusión social y la alta vulnerabilidad de ciertas poblaciones ante desastres, enfermedades y otros fenómenos que les impiden ser productivos. La creciente desigualdad es perjudicial para el crecimiento económico y socava la cohesión social, aumentando las tensiones políticas y sociales y, en algunas circunstancias, provoca inestabilidad y conflicto.

En 2020, 42.6% de la población se encontraba en situación de pobreza moderada y 5.18% en situación de pobreza extrema. La población vulnerable por carencias sociales alcanzó un 35.6%, mientras que la población vulnerable por ingresos fue de 3.76%.

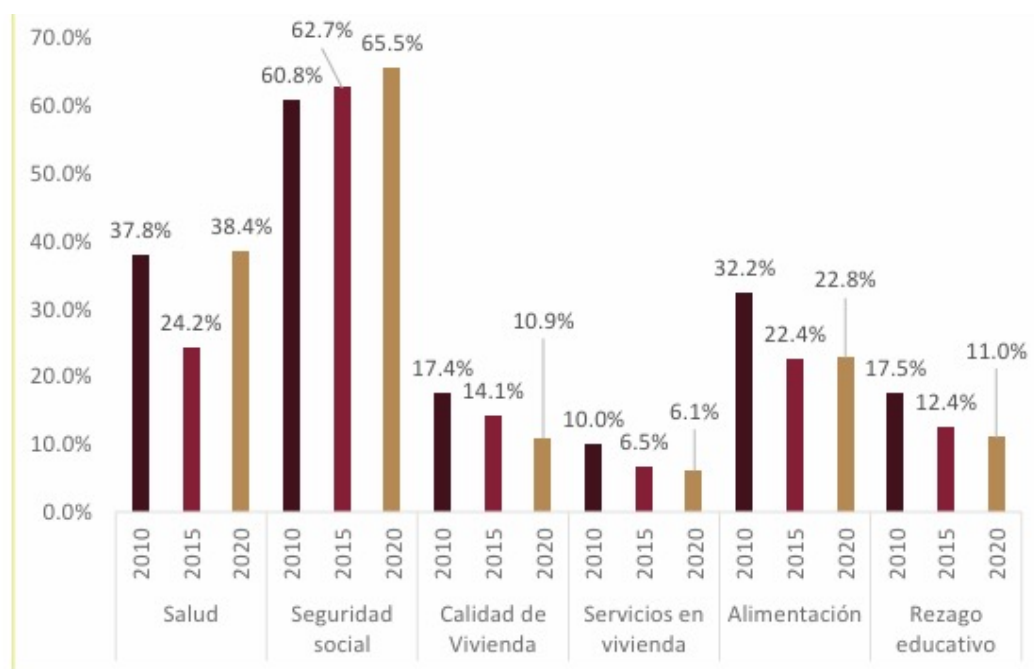
Factores que contribuyen a la pobreza: La distorsión del sistema laboral, que impide que más de la mitad de la población ocupada gane un salario suficiente, la falta de acceso a servicios de salud y otras protecciones de la seguridad social.

La pobreza va más allá de la falta de ingresos y recursos para garantizar unos medios de vida sostenibles. Es un problema de derechos humanos. Entre las distintas manifestaciones de la pobreza figuran el hambre, la malnutrición, la falta de una vivienda digna y el acceso limitado a otros servicios básicos como la educación o la salud. Actualmente, alrededor del diez por ciento de la población mundial vive en la pobreza extrema y tiene dificultades para cubrir sus necesidades más básicas, como la salud, la educación y el acceso al agua y al saneamiento, entre otras cosas. Hoy en día nuestra tarea es revertir los datos y poder brindar a la población una vida Digna sobre todo para la población ayapanguense más vulnerable y que tiene más rezago social.

En cuanto a la vulnerabilidad por carencias en seguridad social y salud, seguidas por las dimensiones de acceso a la alimentación, rezago educativo y, por último, calidad y servicios en la vivienda. En las dimensiones de seguridad social y salud, el porcentaje de población se incrementó en casi 5 y 1

puntos porcentuales, respectivamente, entre 2010 y 2020; mientras que, en el resto de las carencias, la proporción de la población disminuyó. En el acceso a la alimentación, la disminución fue de 9 puntos, en la calidad de la vivienda y rezago educativo, 6 puntos, y en los Servicios en vivienda, 4 puntos

Porcentaje de la población de la Zona I: Oriente con carencia de acceso a derechos sociales, 2010-2020



Fuente: Elaboración con base en cifras de la Medición Multidimensional de la pobreza 2010-2020, CONEVAL.

Indicadores de pobreza en Ayapango 42% de la población sin derechohabencia a servicios de salud 38.4% de la población de 15 años y más con educación básica incompleta 15.4% de viviendas con un solo cuarto 8.2% de viviendas con piso de tierra 7.5% de viviendas sin agua entubada de la red pública.

En Ayapango la población en situación de pobreza en 2010 fue de 4,120 habitantes y para 2020 pasó a 4,666 habitantes. Con base en la población total por municipio considerada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL)⁷, en 2010 la población en situación de pobreza representó el 44.3% de la población total y en 2020 representó el 47.8%, lo que significó una variación de 3.5 puntos porcentuales.

Por otro lado, en la Zona I Oriente, la pobreza afecta de manera significativa a distintos grupos de edad. Las niñas, niños y adolescentes (de 0 a 17 años) son los más afectados, con 66.94 de la población en esta condición. Le siguen los jóvenes (18- 29 años) con un 61.20%, los adultos (30-64 años) con un 56.39% y los adultos mayores con 47.59%. Estas cifras revelan la urgencia de implementar programas y proyectos focalizados de acuerdo con la estructura poblacional que permitan el combate efectivo y equitativo de la pobreza.

Población en condición de pobreza por grupo de edad, Zona I: Oriente, 2010-2020



Fuente: Elaboración con base en cifras de la Medición Multidimensional de la pobreza 2010-2020, CONEVAL.

La región 1 Chalco, presentó 64.10% de niñas, niños y adolescentes, 61.37% de jóvenes, 56.80% de adultos y 48.05% de adultos mayores; finalmente, la Región 4 Nezahualcóyotl presentó los menores porcentajes, 55.27% de niñas, niños y adolescentes, 49.50% de jóvenes, 43.10% de adultos y 34.24% de adultos mayores.

Población en situación de pobreza, por municipio y grupo de edad, 2020

Municipio	Region	NNA	Jovenes	Adultos	Adultos Mayores
Ayapango	1	53.64	48.85	45.05	31.97

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Medición de la Pobreza a Nivel Municipio, CONEVAL, 2010-2020

Población y porcentaje en situación de pobreza por municipio

Cuadro 6.3.3

Clave	Municipio	2015		2020	
		Personas	Porcentaje	Personas	Porcentaje
017	Ayapango	4 808	46.54	4 666	47.78

En lo que respecta a las carencias sociales, se observó que, en promedio, el 10.65% de la población en la Zona I Oriente, presentó rezago educativo, el 35.30% careció de acceso a servicios de salud, mientras que el 67.22% no disponía de acceso a la seguridad social. Adicionalmente, el 10.82% de la población no contaba con calidad ni espacios adecuados en su vivienda, el 7.80% careció por acceso a los servicios básicos en la vivienda y el 21.18% no tuvo acceso a una alimentación adecuada.

Porcentaje de Carencias Sociales, Zona I Oriente

Municipio	Rezago educativo	Carencia por acceso a los servicios de salud	Carencia por acceso a la seguridad social	Carencia por calidad y espacios de la vivienda	Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	Carencia por acceso a la alimentación
AYAPANGO	8.08	29.77	76.56	76.56	9.12	17.87

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Medición de la Pobreza a Nivel Municipio, CONEVAL, 2020

La lucha contra la pobreza implica abordar y reducir estas carencias sociales para mejorar las condiciones de vida y el bienestar de la población, por lo que es necesario atender las situaciones específicas de cada grupo, promoviendo un enfoque integral que permita potenciar el acceso equitativo e igualitario a oportunidades de educación, salud, vivienda, alimentación, empleo y seguridad social. Para lograrlo, es indispensable contar con la participación y la suma de voluntades de diferentes sectores e instancias involucradas de los tres órdenes de gobierno.

Grado de marginación

De acuerdo con información del CONAPO, la marginación representa un fenómeno estructural que se origina en la modalidad, estilo o patrón histórico de desarrollo, que expresa la dificultad para propagar el progreso técnico en el conjunto de la estructura productiva y en las regiones del país, así como en la exclusión de grupos sociales del proceso de desarrollo y del disfrute de sus beneficios.

Al respecto, en el año 2020 la Zona I Oriente obtuvo un puntaje promedio de grado de marginación de 0.90 (entre más cercano a cero el indicador, mayor es el grado de marginación). Al respecto, la Región 1 Chalco presentó un índice de marginación bajo, particularmente por los municipios de Atlautla, Ecatzingo, Ozumba y Tepetlixpa.

Tema: COMBATE A LA POBREZA Y REDUCCIÓN DE CARENCIAS SOCIALES	
Programa Presupuestario: 02020201 Desarrollo comunitario	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
La insuficiencia a través de la entrega de apoyos sociales, no permite cubrir en su totalidad las demandas ciudadanas en atención a las carencias de los grupos vulnerables de acceso a la seguridad social, servicios de salud, servicios básicos en la vivienda, y acceso a la alimentación nutritiva y de calidad, así mismo el acceso a espacios recreativos y culturales se ve permeado por diversos factores, lo cual se traduce en un impacto negativo en su calidad de vida, en su crecimiento y en su bienestar social.	Se implementan apoyos servicios y programas de asistencia social y alimentaria, que contribuye de manera equitativa al desarrollo y bienestar social, percibiendo un impacto positivo en sus condiciones de vida y favoreciendo su desarrollo social.




Tema: COMBATE A LA POBREZA Y REDUCCIÓN DE CARENCIAS SOCIALES	
Programa Presupuestario: 02050603 Alimentación y Nutrición para la Población Infantil y Adolescente	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
No se otorgan apoyos alimentarios de asistencia social entre el grupo vulnerable de niñas y niños del municipio, que presentan carencias alimentarias y malnutrición, lo cual se refleja en su bajo rendimiento escolar y bajo desarrollo social y físico.	Se otorgan apoyos alimentarios que se distribuyen a través de desayunos escolares fríos y calientes en escuelas públicas, contribuyendo a mejorar el estado nutricional, disminución de desnutrición, sobrepeso y obesidad en niñas y niños de nivel preescolar y primaria

TEMA: COMBATE A LA POBREZA Y REDUCCIÓN DE CARENCIAS SOCIALES

Programa Presupuestario: 02020201 Desarrollo comunitario



Programa Presupuestario: 02050603 Alimentación y Nutrición para la Población Infantil y Adolescente

OBJETIVO	ESTRATEGIA	LÍNEAS DE ACCIÓN
4.1 Contribuir a disminuir las carencias sociales y mejorar las condiciones de vida de la población del municipio que se encuentren en situación de vulnerabilidad y fortalecer el bienestar integral de las familias.	4.1.1 Impulsar programas, proyectos y acciones de desarrollo social que permitan elevar el bienestar de las personas en situación de vulnerabilidad, pobreza, carencias sociales.	<p>4.1.1.1 Fortalecer la vinculación con el Gobierno Federal para dar atención a las necesidades sociales de la población ayapanguense a partir de la operación de los programas de desarrollo social y bienestar.</p>  <p>4.1.1.2 Favorecer el acceso a una alimentación nutritiva y de calidad para la población en situación de vulnerabilidad.</p>  <p>4.1.1.3 Asegurar que los apoyos de los programas de desarrollo social lleguen sin intermediarios a la población beneficiaria</p> 



B. MUJERES CON BIENESTAR INTEGRAL

En julio de 2010, la Asamblea General de las Naciones Unidas creó ONU-Mujeres: Entidad de las Naciones Unidas para la Igualdad de Género y el Empoderamiento de las Mujeres, dedicada a la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres. La desigualdad de género es un fenómeno generalizado en el que las mujeres carecen de acceso a empleo decente y enfrentan diferencias salariales por motivo de género. En todo el mundo las mujeres y las niñas son privadas de acceso a la educación y la atención de la salud y son víctimas de la violencia y discriminación. (ONU, 2013).

El municipio de Ayapango tiene como objetivo desarrollar y promover acciones que fortalezcan las capacidades, habilidades y competencias permitiendo el acceso y la participación activa de las mujeres en el ámbito público y su autonomía en la toma de decisiones para fomentar la igualdad sustantiva entre mujeres y hombres.

De acuerdo con información del INEGI (2022), las condiciones de vida de las niñas, adolescentes y mujeres en situación de pobreza las exponen a riesgos relacionados con la explotación laboral y sexual, la trata de personas y la deserción escolar. Por otro lado, aquellas que sufren violencia en sus hogares, o por parte de su pareja, tienen menos opciones de escapar de esas relaciones, debido a su falta de recursos. Muchas mujeres en el municipio son proveedoras económicas y otras tantas son madres solteras.

El bienestar integral que buscamos es la toma de conciencia y decisiones hacia una vida saludable y satisfactoria, la igualdad de género no solo es un derecho humano fundamental, sino que es uno de los fundamentos esenciales para construir un mundo pacífico, próspero y sostenible.

De media, las mujeres ganan un 23 % menos que los hombres en el mercado laboral mundial y dedican el triple de horas al trabajo doméstico y de cuidados no remunerado que los hombres. La violencia y la explotación sexuales, el reparto desigual del trabajo doméstico y de cuidados no remunerado y la discriminación en los cargos públicos siguen suponiendo enormes obstáculos. Es necesario un liderazgo político, inversión y reformas políticas integrales para dismantelar las barreras sistémicas que impiden alcanzar el Objetivo 5. La igualdad de género es un objetivo transversal y debe ser un elemento clave en las políticas, presupuestos e instituciones nacionales.







Una de las tareas de esta Administración es generar y promover la disminución de la condición de pobreza y carencias sociales de las mujeres, a partir de programas, proyectos o acciones de desarrollo social que incentiven el incremento de los ingresos, el acceso a los derechos sociales y otras herramientas para lograr la autonomía y empoderamiento de este sector de la población, así como implementar mecanismos de prevención de la violencia de género.

Tema: MUJERES CON BIENESTAR INTEGRAL	
Programa Presupuestario: 02060805 IGUALDAD DE TRATO Y OPORTUNIDADES PARA LA MUJER Y EL HOMBRE	
IGUALDAD DE TRATO	Escenario Factible
Los proyectos productivos y de inclusión financiera para mujeres son limitados, reduciendo su capacidad de generar ingresos y mejorar sus condiciones de vida. La brecha salarial entre mujeres y hombres sigue siendo una barrera estructural que impide la igualdad económica.	Se fomentan programas de emprendimiento y desarrollo productivo para que las mujeres puedan generar ingresos propios y contribuir a la economía local. Se implementan iniciativas de igualdad salarial y acceso a financiamiento para mujeres, asegurando su participación equitativa en el mercado laboral y se implementan estancias infantiles.

TEMA: MUJERES CON BIENESTAR INTEGRAL

Programa Presupuestario: 02060805 IGUALDAD DE TRATO Y OPORTUNIDADES PARA LA MUJER Y EL HOMBRE

OBJETIVO	ESTRATEGIA	LÍNEAS DE ACCIÓN
4.2 Fomentar el bienestar integral y empoderamiento de las mujeres en condición de pobreza y vulnerabilidad.	4.2.1 Implementar programas, proyectos y acciones de desarrollo social que permitan a las mujeres en situación de pobreza y vulnerabilidad	<p>4.2.1.1 Propiciar la capacitación, para mejorar las condiciones de vida de las mujeres.</p>  <p>4.2.1.2 Impulsar el ingreso, permanencia y conclusión de la trayectoria escolar de las mujeres desde la educación inicial hasta la superior.</p>  <p>4.2.1.3 Implementar programas para incrementar acceso a los servicios de salud</p>  <p>4.2.1.4 Gestionar cursos para el autoempleo</p> 

Históricamente el análisis de la pobreza ha pasado de una visión unilineal, centrada en los ingresos, a un enfoque integral que toma en cuenta la satisfacción de necesidades básicas y sociales. Asimismo, los estudios recientes de la pobreza tienen una visión multidimensional, que analiza cómo la pobreza afecta diferencialmente según el sexo, la edad, el género y/o la ubicación en el territorio. Es decir, que la pobreza impacta de forma diferente si se es mujer u hombre, niño, niña, anciano, indígena, población rural, etcétera. En la niñez, la pobreza tiene implicaciones presentes y futuras; toda vez que la infancia es una etapa crítica del desarrollo humano. Si no se cuentan con los recursos suficientes para la satisfacción de necesidades básicas de las niñas y niños, distintas dimensiones de sus vidas se verán afectadas, desde la salud, el desarrollo físico y cognitivo, hasta la esfera social. Y que a su vez impactará en los ciclos de vida posteriores. Por esta razón es fundamental erradicar la pobreza en la niñez.

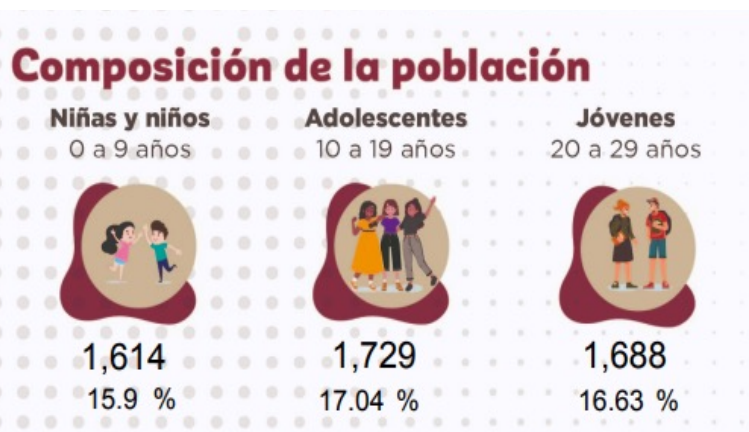
Los niños, adolescentes y adultos presentan una condición de dependencia de otros sujetos sociales, que pueden ser los padres o incluso la familia, para cubrir sus necesidades y velar por su desarrollo la estratificación de la población por edad nos indica que la mayor parte de los habitantes son mujeres y que gran parte de la población se agrupa de la niñez a la juventud en cuanto a los grupos vulnerables, por lo que las políticas públicas deberán estar orientadas a estos grupos de edades.

En 2020, en la Zona I Oriente vivían 468,537 adolescentes de 12 a 17 años, el 49.7% correspondió a adolescentes mujeres y el 50.2% a hombre. La Región 1: Chalco registró un total de 84,605 niñas y niños.

Por otro lado la población adolescente y joven en lo económico desempeña un papel crucial de cualquier sociedad, pues son parte significativa de la fuerza laboral. De acuerdo con la ENOE del INEGI, al cuarto trimestre de 2023 se encontraban ocupados 283,825 adolescentes de 15 a 19 años y 1, 723,983 jóvenes de 20 a 29 años en el Estado de México.

[illegible]

La adolescencia y la juventud son etapas clave en el curso de la vida de las personas en las que tienen lugar una serie de decisiones y eventos que afectan las condiciones de vida y marcan, de manera profunda, las trayectorias futuras y posibilidades de bienestar e integración social. En el municipio se llevan a cabo una serie de actividades cultural.



Este concepto se centra en una cuestión de privación (nutrición, vivienda, agua, saneamiento, educación, salud e información) y cómo dichas privaciones repercuten en otros aspectos e impide a las niñas y niños el pleno goce y ejercicio de sus derechos humanos; tal como se señala en el documento antes referido “La pobreza priva a la infancia de sus derechos” (UNICEF).



Fuente: COESPO.

Tal como se aprecia en el diagrama, las repercusiones de la pobreza infantil afectan varias dimensiones, pero estas a su vez se encuentran relacionadas unas con otras. Por ejemplo, si existe una carencia de nutrición adecuada, la consecuencia directa es el bajo peso o talla, pero también un bajo rendimiento escolar y posibles enfermedades derivadas de una mala nutrición (anemia, caries, sobrepeso/desnutrición); de igual forma hay una afectación directa a los derechos humanos de la niñez.

Para cerrar este apartado, es posible decir que la pobreza infantil afecta gravemente el desarrollo físico y social de las niñas y niños.

Se diferencia de la pobreza en general porque frena las expectativas de vida y limita las capacidades de este grupo. De ahí que la atención y erradicación de la pobreza infantil es fundamental para garantizar los derechos humanos de toda la infancia.

Aunado a lo anterior, en el año 2021 la CEPAL-UNICEF proponen seis dimensiones y treinta y cinco indicadores para estimar la pobreza en infantes. Esta reformulación es resultado de la nueva agenda global y los compromisos internacionales plasmados en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Asimismo, la propuesta de indicadores fue definida a partir de una revisión detallada de experiencias internacionales sobre la temática.

En el siguiente cuadro se presentan las dimensiones e indicadores para estimar la pobreza infantil propuesto por CEPAL-UNICEF:

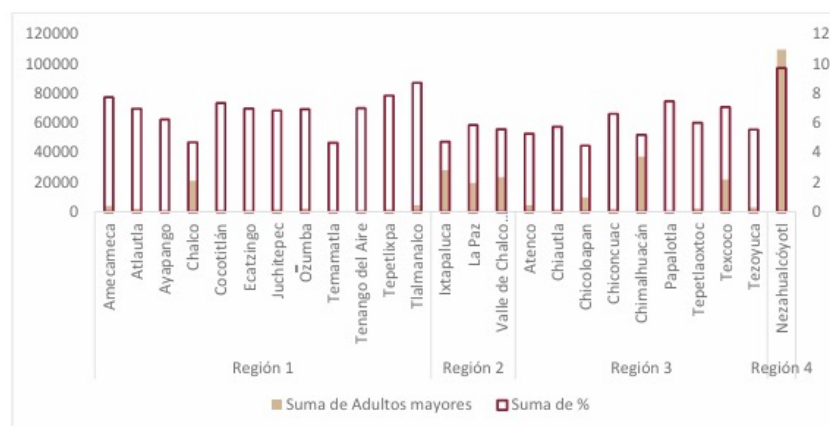
En septiembre del año 2021 se realizó la Cumbre para el Desarrollo Sostenible donde los países miembros de la Organización de las Naciones Unidas aprobaron la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Esta consta de 17 objetivos y 169 metas, que en su conjunto pretenden lograr poner fin a la pobreza, luchar contra la desigualdad y la injusticia, así como hacer frente al cambio climático.

Atención para personas adultas mayores (60 años y más)

La Ley del Adulto Mayor del Estado de México establece en su artículo 2, fracción II, que se considerará como personas adultas mayores a los hombres y mujeres a partir de los 60 años de edad que se encuentren domiciliadas o de paso en la entidad, como lo establece la Ley Federal, que contempla el mismo rango de edad. En los últimos años, los datos muestran un incremento en la incidencia de la pobreza en las personas adultas mayores. De acuerdo con las estimaciones del DIFEM, en 2016, se registraron 687,690 personas de 60 años y más en situación de pobreza, el 37.6% de la población correspondiente. En 2022 se presentó un aumento significativo, alcanzando la cifra de 767,559 personas, lo que representa un 32.1% de la población.

observa una evolución favorable al pasar de 64% a 38% en el periodo 2010-2020, de acuerdo con la información de CONEVAL. Al respecto, en 2020, en la Zona I Oriente vivían 474,459 adultos mayores de 60 años o más, de los cuales 217,193 son hombres y 257,266 son mujeres, lo que representó el 45.77% y 54.22% respectivamente. Al respecto, la Zona I Oriente participó con 6.95% del total estatal de adultos mayores.

Adultos mayores de 60 años o más en los municipios de la Zona I Oriente, 2020



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI.

Es importante mencionar que, de acuerdo con las estimaciones municipales de pobreza multidimensional, la Región 1 Chalco ocupó el tercer lugar por ingresos debajo de la línea de bienestar

El Sistema Municipal DIF de Ayapango, atiende a los adultos mayores dentro y fuera de la institución principalmente para lograr su integración dentro del núcleo familiar y social. El término envejecimiento se describe comúnmente como el proceso biológico que experimenta una persona con el paso de los años, sin embargo, no es sólo evolución cronológica, sino que además se encuentra unido a fenómenos físicos y sociales.

En la actualidad en el sector de adultos mayores del municipio se encuentra en una situación de desventaja al no contar con la capacidad física y económica para poder solventar sus necesidades básicas, debido a que no tiene ingresos económicos fijos o estos son muy bajos, la necesidad los hace acudir a sus familiares que puede conducir problemáticas económicas, abandono, maltrato psicológico y físico, así como negligencia. Aunado a que no se cuenta con la conciencia para el cuidado y respeto a los derechos fundamentales de los adultos mayores, lo cual los excluye de su familiar y la sociedad. Las condiciones y la evolución social que se desarrolla en los grupos de población como son los adultos mayores, requieren de una atención especial debido al incremento que se tiene cada año, por lo que es necesario incorporarlos a programas sociales y poder brindarles una atención integral y digna.

Las personas adultas mayores son una pieza fundamental dentro de la sociedad, ya que serán ellos quienes hereden y cuiden las tradiciones que hasta ahora se han podido mantener a pesar de los años su contribución la reflejan en actividades esenciales y de apoyo en el ámbito laboral, se estima que la mitad de la población denominada adulta mayor trabaja por su propia cuenta en actividades como el comercio, ventas y el sector agropecuario. Sin embargo, la otra parte es excluida de las oportunidades laborales y sociales.

Población total por sexo y grandes grupos de edad e índice de masculinidad según municipio	
Grandes grupos de edad	Ayapango
Total	554
65 años o más	277
Hombres	2 957
65 años o más	139
Mujeres	2 990
65 años o más	138
IM	99
65 años o más	101

Fuente: IGCEM con información del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

Se debe prestar cada vez más atención a las necesidades de las personas de este grupo de edad, ya que cada vez son más, se deben promover los derechos de las personas mayores y darles una mayor visibilidad considerándolos partes activas y comprometidas con la sociedad. Resaltar la importancia de la contribución de las personas mayores y sensibilizar sobre los problemas y retos del envejecimiento

A nivel municipal la pobreza en las personas de 65 años o más se mide considerando:

- El acceso a la seguridad social
- El ingreso en relación a la Línea de Pobreza por Ingresos (LPI)
- El rezago educativo
- El tipo de pensión que reciben
- El trabajo que realizan

Indicadores de pobreza en personas de 65 años o más

En 2020, 46.1% de las personas de 65 años o más tenía un ingreso inferior a la LPI.

En 2020, 55.7% de las personas mayores recibía pensión no contributiva.

En 2020, 33.1% de las personas mayores recibía pensión contributiva.

En 2020, 9.8% de las personas mayores trabajaba de forma subordinada.

El rezago educativo es la carencia social de mayor incidencia en este grupo poblacional.



Atención a población con alguna discapacidad

De acuerdo con datos del Censo de Población y Vivienda del INEGI, durante 2020, el 15.80% de la población mexiquense presentó alguna dificultad o limitación para realizar alguna actividad de la vida diaria (ver, oír, caminar, recordar o concentrarse, bañarse, vestirse o comer, hablar o comunicarse), es decir, 2,685,381 personas. De ellas, 28.17% tuvieron dificultad o no pueden hacer al menos una de sus actividades y 71.83% alguna limitación con dificultad para realizar al menos una de las actividades mencionadas. Al respecto, en el año de referencia, la Zona I Oriente registró 770,314 personas con algún tipo de discapacidad, limitación o condición mental, de ellas el 53.46% correspondió a mujeres y el 46.53% a hombre. La Zona I Oriente participó con 27.64% del total estatal de personas con discapacidad,

limitación o condición mental. Es importante resaltar que la Zona I Oriente fue la que presentó una mayor presencia de discapacidad entre las zonas del Estado.

Las discapacidades más frecuentes son la discapacidad visual y la motora (caminar, subir, bajar), pues cerca de la mitad de la población con discapacidad reportada en la Zona I presenta alguna de ellas, lo que muestra la necesidad de generar mecanismos incluyentes para estas poblaciones en particular, sin dejar de lado al resto de los mexicanos.

Las personas con discapacidades necesitan atención médica y acceso a programas de salud por las mismas razones que las demás personas: para mantener su bienestar, estar activas y participar en la comunidad.

Porcentaje de personas con algún tipo de discapacidad, limitación o condición mental por municipio, 2020

Municipio	Visual	Caminar	Auditivos	Memoria	Hablar	Comer	Problemas mentales
Ayapango	10.46	5.34	3.36	2.41	0.98	1.22	1.02

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI.

Las personas con discapacidad tienen mayor riesgo de presentar carencia de empleo, menor remuneración y formación académica, y en general una mayor dificultad para hacer valer sus derechos sociales, por lo que afecta más a poblaciones de por sí vulnerables, incluso en un sentido de permanencia de las dificultades: la Encuesta Mundial de Salud indica que la prevalencia de la discapacidad es mayor en los países de ingresos bajos, que en los países de ingresos más elevados.

En 2020, en Ayapango, Estado de México, las principales discapacidades que afectaban a la población eran la visual, física y auditiva.

Discapacidades en Ayapango 193 personas con discapacidad visual, 176 personas con discapacidad física, 104 personas con discapacidad auditiva, 76 con discapacidad motriz, 73 discapacidad para recordar, 55 con discapacidad para recordar.

- Porcentaje de población con discapacidad
- El porcentaje de población con discapacidad en Ayapango es de 4.11%.
- Consideraciones sobre la discapacidad
- Una persona puede tener más de una discapacidad y aparecer contabilizada en más de una categoría.
- La discapacidad se puede definir como limitaciones o dificultades para aprender una nueva tarea, poner atención por un tiempo determinado, recordar información o realizar actividades cotidianas.
- También se puede considerar discapacidad la dificultad para bañarse, vestirse o comer.
- La inclusión debería llevar a una mayor participación en roles y actividades de la vida que son socialmente previstos, como ser estudiante, trabajador, amigo, miembro de la comunidad, paciente, esposo, pareja o padre.

Las actividades socialmente previstas también pueden incluir participar en actividades sociales, utilizar recursos públicos como transporte y bibliotecas, desplazarse dentro de comunidades, recibir atención médica adecuada, relacionarse con otras personas y disfrutar otras actividades del día a día.

La inclusión de personas con discapacidad significa entender la relación entre la manera en que las personas funcionan y cómo participan en la sociedad, así como garantizar que todas tengan las mismas oportunidades de participar en todos los aspectos de la vida al máximo de sus capacidades y deseos.

Se continuará teniendo poca cobertura para las personas con vulnerabilidad en el municipio.

Se otorgarán terapias de rehabilitación de mayor calidad y con mayor frecuencia.

Se Integrarán a personas con discapacidad a educación especial y regular.

Esta población presenta carencias sociales en las siguientes medidas: rezago educativo, 37.1%; por acceso a servicios de salud y seguridad social, 41.1% y 43.4%, respectivamente; carencia por acceso a la alimentación, 33%; con mejorías en la carencia por calidad de espacios, 6.7%, y acceso a servicios básicos, 9.2%. Desafortunadamente, no se dispone de información suficiente para la regionalización de la pobreza de personas con discapacidad.

Indicadores de pobreza y carencias sociales en personas con discapacidad en el Estado de México 2020 y 2022



Indicadores	2020		2022	
	Total	%	Total	%
Personas con alguna discapacidad	821,015		1,052,414	
Pobreza				
Población en situación de pobreza	428,415	52.2	466,498	44.3
Población en situación de pobreza moderada	352,258	42.9	397,375	37.8
Población en situación de pobreza extrema	76,157	9.3	69,123	6.6
Población vulnerable por carencias sociales	194,114	23.6	318,352	30.2
Población vulnerable por ingresos	76,976	9.4	83,529	7.9
Población no pobre y no vulnerable	121,510	14.8	184,035	17.5
Privación social				
Población con al menos una carencia social	622,529	75.8	784,850	74.6
Población con al menos tres carencias sociales	234,812	28.6	297,969	28.3
Indicadores de carencia social				
Rezago educativo	313,634	38.2	390,553	37.1
Carencia por acceso a los servicios de salud	247,917	30.2	432,800	41.1
Carencia por acceso a la seguridad social	390,131	47.5	456,662	43.4
Carencia por calidad y espacios de la vivienda	44,909	5.5	70,844	6.7
Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	104,343	12.7	97,137	9.2
Carencia por acceso a la alimentación nutritiva y de calidad	291,729	35.5	347,527	33
Bienestar				
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema	164,258	20.0	136,968	13
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza	505,391	61.6	550,027	52.3

Fuente: estimaciones del DIFEM con base en el MCS-ENIGH2020 y 2022.

Por otro lado, destaca que 15.3% de las personas con discapacidad no se encuentran en situación de pobreza o de vulnerabilidad, cifra que es 24.1% en el caso de la población sin discapacidad. De igual forma, las personas con discapacidad presentan, en promedio, más carencias sociales que la población sin discapacidad, ya que 28.1% son vulnerables por carencias mientras que para sus pares sin discapacidad esta cifra es 23.4% (ver gráfica 1). Cabe destacar que 30.2% de las personas con discapacidad presenta al menos tres carencias sociales, mientras que para las personas sin discapacidad esta cifra es de 22.5.

El indicador de rezago educativo retoma la asistencia escolar y la evolución histórica de la conformación de la educación básica, así como la vigencia de su obligatoriedad legal. Por lo tanto, este indicador incluye los últimos cambios normativos en educación, lo cual hace posible desagregar la carencia en cuatro componentes:

- Población de 3 a 21 años que no asiste a la escuela y no cuenta con educación obligatoria.
- Población de 16 años o más nacida antes de 1982 sin primaria completa.

- Población de 16 años o más nacida entre 1982 y 1997 sin secundaria completa.
- Tiene 22 años o más, nació a partir de 1998 y no ha terminado la educación obligatoria.¹³

La pobreza proporciona información, respecto a las carencias sociales y el bienestar económico, que permite identificar la situación de las personas con discapacidad y las brechas existentes en comparación con la población sin discapacidad. Para 2020, se observan diferencias importantes en los indicadores de pobreza multidimensional para las personas con discapacidad respecto a aquellas sin discapacidad, destaca el mayor acceso a los derechos de acceso a la salud y la seguridad social entre la población con discapacidad, existen brechas entre la población con discapacidad y sus pares sin discapacidad, las cuales son especialmente marcadas en cuanto a rezago educativo y el acceso a la alimentación nutritiva y de calidad que debemos atender a la brevedad.

Atención a las familias

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS) la familia es el “conjunto de personas que conviven bajo el mismo techo, organizadas en roles fijos (padre, madre, hermanos, etc.) con vínculos consanguíneos o no, con un modo de existencia económico y social comunes, con sentimientos afectivos que los unen y aglutinan”.

Tipos de familia actualmente:

Familia sin hijos; Este tipo de familia está formada por una pareja sin descendientes, la familia biparental con hijos; es la más clásica, también conocida como nuclear o tradicional. Está formada por un padre, una madre y el/los hijos/s biológico/s, las familias homoparentales; son aquellas que están formadas por una pareja homosexual (de dos hombres o dos mujeres) con uno o más hijos.

Las familias reconstituidas o compuestas; son las que están formadas por la fusión de varias familias biparentales: tras un divorcio, los hijos viven con su madre o su padre y con su respectiva nueva pareja, que puede tener también sus propios hijos a cargo.

Las familias monoparentales; están formadas por un único adulto con hijos. Generalmente, son más frecuentes las llamadas familias “monoparentales”, en las que el adulto presente es la madre. Las familias de acogida; constan de una pareja o un único adulto que acoge a uno o más niños de manera temporal mientras que no puedan vivir en su familia de origen o mientras no encuentren un hogar permanente.

Las familias adoptivas; constan de una pareja (o un adulto en solitario) con uno o más hijos adoptados. La familia extensa; está formada por varios miembros de la misma familia que conviven bajo el mismo techo. (OMS, 2019)

La familia y la escuela son los dos contextos más importantes en la formación de los estudiantes. Ambos juegan un papel fundamental en el desarrollo académico, social y emocional de los niños y jóvenes.

La familia es el primer entorno de socialización de los niños. Es en la familia donde los niños aprenden los valores, las normas y las expectativas que guiarán su comportamiento en la escuela y en la sociedad. Los padres y otros miembros de la familia también son los principales modelos a seguir de los niños.

En México, de cada 100 hogares familiares: 71 son nucleares, formados por el papá, la mamá y los hijos o sólo la mamá o el papá con hijos; una pareja que vive en el mismo hogar y no tiene hijos también constituye un hogar nuclear. 28 son ampliados y están formados por un hogar nuclear más otros

parientes (tías(os), primas(os), hermanas(os), etcétera). 1 es compuesto, constituido por un hogar nuclear o ampliado, y al menos una persona sin parentesco con la jefa o el jefe del hogar.

La información del Censo de Población y Vivienda 2020 (INEGI), muestra que, a nivel nacional en 33 de cada 100 hogares, las mujeres son reconocidas como jefas de la vivienda, esto significa 11,474,983 hogares. (INEGI, 2020)

Con cifras del Censo de Población y Vivienda 2020 (INEGI) en el estado de México hay 4,568,635 viviendas particulares habitados y esta entidad ocupa el primer lugar a nivel nacional por su número de viviendas particulares habitados, 62 de cada 100 hogares son de tipo nuclear. en 32 de cada 100 hogares reconocen a las mujeres como persona de referencia, lo que significa que son consideradas como jefa de la vivienda estado de México ocupa el lugar 15 por su porcentaje de hogares con persona de referencia mujer. (INEGI, 2020).

En 2020, 42.6% de la población se encontraba en situación de pobreza moderada y 5.18% en situación de pobreza extrema. La población vulnerable por carencias sociales alcanzó un 35.6%, mientras que la población vulnerable por ingresos fue de 3.76%.

Las condiciones de pobreza son factores fundamentales en la familia ayapanguenses que marcaran la diferencia de una vida digna y tener familias tranquilas pues el factor económico es determinante para la tranquilidad de los o los jefes de familia.

La familia es responsable de proporcionar a los niños un ambiente seguro y amoroso en el que puedan desarrollarse. Los padres y otros miembros de la familia pueden ayudar a los niños a desarrollar un sentido de autoestima, confianza y autodisciplina. También pueden ayudar a los niños a desarrollar habilidades sociales, como la empatía, la cooperación y la resolución de conflictos.

En los hogares del municipio uno de cada cinco hogares tiene como jefa a una mujer. Si bien en algunos casos se trata de mujeres mayores con hijos que trabajan, la mayor parte de estos hogares están compuestos por la madre e hijos pequeños. Trabajaremos para promover el empleo digno y para no perder los valores y como se conforma el núcleo familiar



Atención a los pueblos originarios y su cultura.

Históricamente, los pueblos originarios se han caracterizado por su lucha por la supervivencia y el reconocimiento de sus derechos, enfrentándose a situaciones de discriminación y abuso en varias esferas de la vida diaria, lo que ha conducido al detrimento de la preservación de su cultura y a vulneraciones a derechos sociales como salud, educación, empleo, vivienda y otras garantías asociadas con la igualdad, la justicia social y la protección de sus tierras y los recursos culturales y naturales que custodian. En 2020 había 417,603 mexiquenses de 3 años y más hablantes de alguna lengua indígena (2.57% de la población estatal de 3 años y más) de acuerdo con el Censo de Población y Vivienda del INEGI. En ese año, solo 5 mil 422 personas, equivalentes al 1.3% de los hablantes indígenas, no hablaban español.

Los Pueblos Indígenas son grupos sociales y culturales distintos que comparten vínculos ancestrales colectivos con la tierra y los recursos naturales donde viven, Hablan más de 4000 de los 7000 idiomas que existen en el mundo, se estima que hay 476 millones de personas indígenas en todo el mundo. Aunque constituyen solo el 6 % de la población mundial, representan alrededor del 19 % de las personas extremadamente pobres. Su esperanza de vida es hasta 20 años inferior a la de las personas no indígenas.

(BANCO MUNDIAL, 2023)

El Instituto Nacional Indigenista nos dice que una de las expresiones de la diversidad cultural y lingüística es la existencia de 56 lenguas y muchas variantes dialectales en México. La lengua indígena que más hablantes tiene en nuestro país es el náhuatl; otras también importantes por el número de habitantes que tienen son: maya, zapoteco, mixteco, otomí y tzeltal. (INI, 2000).

De acuerdo con la Ley de Derechos y Cultura Indígena del Estado de México se tiene una composición pluricultural y pluriétnica sustentada en sus pueblos y comunidades indígenas en la entidad se reconoce la existencia de 5 pueblos indígenas: mazahua, otomí, nahua, matlatzinca, tlahuica y migrantes de otras entidades federativas del país. (CEDIPIEM, 2024)

Los pueblos indígenas son grupos sociales y culturales que comparten vínculos ancestrales con la tierra y los recursos naturales. En Ayapango, Estado de México, se hablan las lenguas indígenas náhuatl, Totonaco y Mixteco, en el municipio de ayapango solo 26 habitantes hablan alguna lengua indígena. Las lenguas indígenas más habladas fueron náhuatl (12 habitantes), Totonaco (4 habitantes) y Mixteco (4 habitantes)

Total de población indígena por región, Zona I Oriente, 2020

Región	Municipio	Población indígena 2020	Población indígena en pobreza	%Población de indígenas pobres
Región 1: Chalco	Temamatla	515	247	47.89
	Tepetlixpa	337	177	52.60
	Tlalmanalco	320	189	58.93
	Tenango del Aire	183	109	59.75
	Cocotitlán	537	337	62.83
	Atlautla	224	143	63.62
	Amecameca	482	340	70.51
	Chalco	25172	18164	72.16
	Juchitepec	127	101	79.19
	Ayapango	120	ND	ND
	Ecatzingo	155	ND	ND
	Ozumba	719	ND	ND

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Medición de la Pobreza a Nivel Municipio, CONEVAL, 2010-2020

La situación en la que vive la población indígena está marcada por la insuficiencia de servicios relacionados con su vivienda, la falta de oportunidades laborales y la discriminación, ocasionando empobrecimiento general.

Población de 5 años o más que habla lengua indígena por municipio según sexo

Población de 5 años o más que habla lengua indígena por municipio según sexo

Cuadro
2.2.12

2000 y 2015							
Clave	Municipio Lengua indígena	2000			2015		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
017	Ayapango	35	21	14	29	12	17
	Mazahua	2	1	1	2	0	2
	Otomí	5	4	1	2	2	0
	Náhuatl	12	6	6	7	4	3
	Mixteco	2	2	0	0	0	0
	Zapoteco	4	3	1	2	2	0
	Matlatzinca	0	0	0	0	0	0
	Otros	10	5	5	16	4	12

FUENTE: IGECEM

Los pueblos indígenas son reflejo de la herencia y el legado de diferentes culturas, que poseen su propia forma de convivencia y de trabajo. Son acceso a las lenguas originarias, la danza, la música, las fiestas, las tradiciones y a una gran riqueza ancestral.

Con base a los datos del Censo de Población y Vivienda 2020 y de la encuesta intercensal realizada en el 2020 por el INEGI, en Ayapango hay 29 habitantes que hablan una lengua indígena, lo que representa un 0.29% del total de la población.

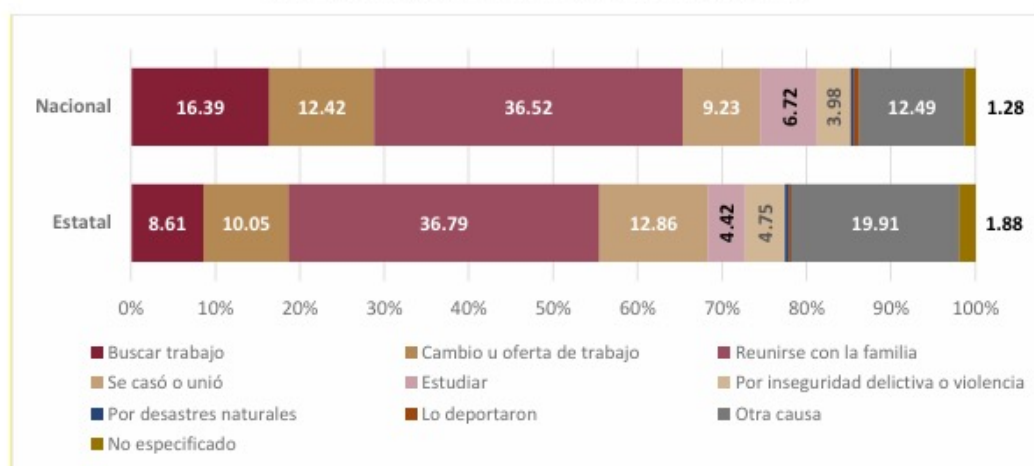
Población Indígena en el Estado de México



Atención a migrantes mexiquenses

La migración es un fenómeno histórico, que acompaña a la humanidad desde sus orígenes. Por ello, se requiere atender a quienes la realizan reconociendo su complejidad en las sociedades contemporáneas, por medio de políticas que reconozcan al Estado como punto de origen, tránsito y destino. Según datos del Censo de Población y Vivienda 2020 existían 904,372 mexiquenses de 5 años o más con alguna condición de migración, respecto al año 2015, destacando como la principal causa de la movilidad humana el reunirse con la familia, seguido por el matrimonio y la unión para conformar una familia; por causas laborales, ya sea por el cambio u oferta de trabajo, o bien para mejorar su condición de vida. Otro motivo de la migración, aunque en menor proporción, es la inseguridad delictiva y la violencia

Causa de la migración entre marzo 2015 y marzo 2020



Fuente: COPLADEM, con base en el Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI

Las principales causas de migración en el Municipio son: buscar un empleo mejor remunerado, reunirse con la familia, por cuestiones de estudio estos son los motivos más comunes en el municipio, la razón por la cual las familias cambian de residencia es porque buscan mejores condiciones salariales para mejorar su calidad de vida, por ello es muy común que las familias mexicanas cuenten con familiares residentes en otros países con alto desarrollo económico y social.

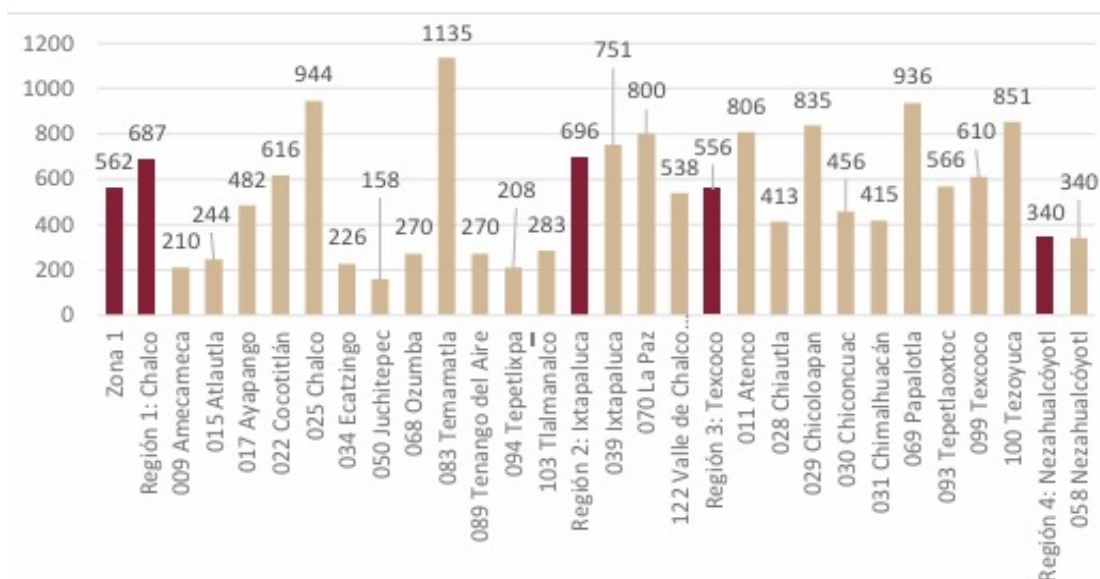
No obstante, en el municipio se registra que únicamente el 0.3% de los hogares tienen familiares que emigraron a los Estados Unidos, por tanto, el dos por ciento de las viviendas reciben remesas. De lo anterior se puede ver que el grado de intensidad migratoria del municipio es muy bajo

En 2020, 246,954 personas reportaron que migraron a la Zona I Oriente entre marzo de 2015 y el mismo mes de 2020, el 51.6% correspondió a mujeres y el 48.4% a hombres. La Zona I Oriente participó con un 27.31% al total estatal de personas que migraron a la entidad o que se mudaron a otro municipio dentro del Estado de México, esta aportación fue la segunda más alta registrada para una zona. En la Zona I Oriente, la causa de la migración más común fue reunirse con la familia, 93,209 personas; seguido de otra causa, con 52,848; el casamiento o la unión, 31,412; la búsqueda de empleo, 19,421; cambio de trabajo, 18,510; estudios, 13,575; 10,669 por inseguridad o violencia; desastre natural,

1,463 personas y 663, deportación.

En Ayapango el total de migrantes mayores a cinco años es de 535 personas de las cuales el 50.1% son mujeres y el 49.9% son hombres. La principal razón para migrar hacia el municipio es el reunirse con la familia, lo que representa un 30.9% del total, seguido de los tipificados como migrantes por otras causas que son el 18.7% del total y en tercer lugar está el casarse o la unión libre con un 13.2% del total. Las razones menos significativas son la deportación que equivale al 0.2% del total, secundado por desastres naturales que representa el 0.4%.

Migrantes que llegaron al municipio entre marzo de 2015 y marzo de 2020 por cada 10 mil habitantes



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI.

En el caso del saldo migratorio en el municipio es positivo en un excedente de 855 migrantes que llegaron a vivir dentro del municipio que aquellos que decidieron cambiar de municipio de residencia, lo que implica que mantiene la misma tendencia que el estado, lo cual explica el crecimiento poblacional que se tiene en los último cinco años; lo anterior quiere decir que Ayapango es un municipio para inmigrar más que para emigrar.

Existen factores de atracción y factores de empuje en un lugar, que influyen en la decisión de una persona para trasladarse. Los primeros son aquellos que atraen a las personas para quedarse, como bajos índices de delincuencia, clima agradable, estabilidad política y buenas oportunidades de empleo. Los factores de empuje alientan a las personas a salir del lugar, como pobreza, guerra e inundaciones.

A menudo, los movimientos migratorios reflejan las condiciones sociales, políticas y económicas del mundo, y tienen impactos en el suelo y el paisaje de los lugares desde donde y a donde las personas se trasladan. Una elevada tasa de inmigración en las ciudades puede ocasionar sobrepoblación, y afectar la disponibilidad de servicios públicos y aumentar la contaminación.

Tabla Ayapango Población De 5 Años O Más Por Lugar De Residencia Hace Cinco Años

Lugar de residencia	2020		
	Total	Hombres	Mujeres
Total	9 262	4 414	4 848
En la entidad	9 045	4 316	4 729
En otra entidad	208	91	117
En los Estados Unidos de América	3	3	0
En otro país	0	0	0
No especificado	6	4	2

FUENTE: IGECEM 2021

En términos demográficos, la migración aumenta o reduce el tamaño de una población, e influye en su estructura y determina el tamaño y las tasas de su crecimiento. También tiene un papel importante en la distribución de la población, pues en algunos países los migrantes de una región o país suelen concentrarse en zonas específicas del país al que migran. Derivado de ello el municipio no cuenta con inmuebles o espacios destinados a atender flujos migrantes, ya que la zona geográfica en que se encuentra no es susceptible de general demanda por este rubro.



Atención a la comunidad LGBTTTIQ+ y personas afrodescendientes

De acuerdo a la encuesta Ipsos LGBT+ Pride 2023 en promedio el 9% de los adultos en 30 países se identifican como LGBT+ En promedio, en los 30 países encuestados, el 3 % de los adultos se identifican como lesbianas o gays, el 4 % como bisexuales, el 1 % como pansexuales u omnisexuales y el 1 % como asexuales. (IPSOS, 2023)

De acuerdo a estadísticas arrojadas por la ONU, el Decenio Internacional de los afrodescendientes exhorta los Estados Miembros y a las personas de todo el mundo a acabar con la discriminación racial y la exclusión sistemática de los afrodescendientes, alrededor de 200 millones de personas que se identifican a sí mismas como descendientes de africanos viven en el continente americano. Muchos millones más habitan en otras partes del mundo, fuera del continente africano. (ONU, 2024)

El Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/sida, reporto al final de 2022 casi 39 millones de personas vivían con VIH en el mundo, de ellos 1,5 millones son niños menores de 14 años. (ONUSIDA, 2022).

El Estado de México concentra la mayor cantidad de población LGBTI+ con 490 mil personas, seguido de la Ciudad de México, con 311 mil personas y Veracruz, con 308 mil. El 64.9 % de la población LGBTI+ se encuentra soltera, mientras que 30.6 % está unida o casada. El 67.5 % de la población que se reconoce como LGBTI+ tiene entre 15 y 29 años de edad y 20.3 % está en el rango de 30 a 44 años. (INEGI, 2021).

De acuerdo con el Censo de Población y Vivienda 2020, el Estado de México tiene una población total de 16,992,418 habitantes, 8,741,123 son mujeres (51.4%) son migrantes, 1.73% se consideran (afro mexicana)

o afrodescendientes, 4.62% padecen algún tipo de discapacidad.

En Ayapango si bien no se tienen estadísticas exactas de personas LGBT es una realidad también contamos con este sector de población es muy importante trabajar estos grupos para garantizar sus derechos ya que al igual que todas las personas deben llevar una vida digna y libre de acoso o maltrato.

Todo ello repercute en la inclusión social de las personas LGBT, afectando negativamente a su acceso a la atención sanitaria, la educación, la vivienda, el empleo, la participación política y la seguridad personal y libre de violencia.

En la escuela, la juventud LGBT se enfrentan a abusos, como la violencia física, el aislamiento social, la humillación y las amenazas de muerte, que provocan sentimientos de inseguridad, pérdida de días de clase y reducción de las posibilidades de éxito académico. Debido a estos abusos en los entornos educativos, los jóvenes LGBT tienen más probabilidades de suicidarse que los demás.

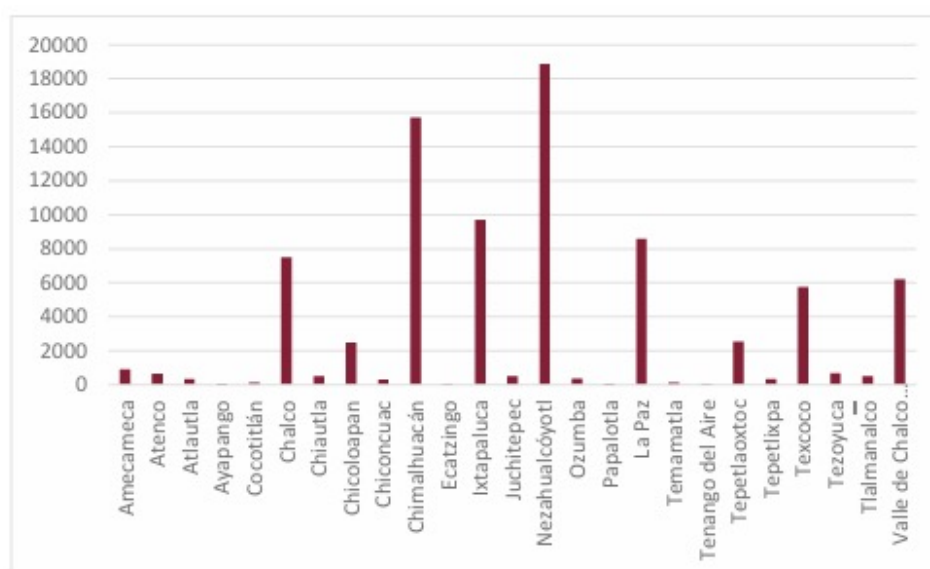
En el mundo laboral, las personas LGBT también se enfrentan a la discriminación y los abusos en todas partes y en todas las etapas del ciclo de empleo: contratación, promoción, formación, indemnización y despido, y en la aplicación de los beneficios en todo momento. Como consecuencia, las personas LGBT se ven obligadas a ocultar su orientación sexual e identidad de género, lo que puede provocar una considerable ansiedad y pérdida de productividad.

Las personas LGBT también se enfrentan a la discriminación en el acceso a la vivienda. Además, la exclusión de los hogares y las comunidades conduce a una representación desproporcionada de las personas LGBT entre las personas sin hogar. También se enfrentan a la discriminación en el acceso a los refugios, y a una mayor exclusión, criminalización y estigmatización por ser personas sin hogar.



En 2020 de acuerdo con INEGI en la Zona I Oriente hubo 82,651 que se consideraban afroamericanas o afrodescendientes, el 50.75% correspondió a mujeres y el 49.25 a hombres. La zona I oriente participó con un 27.89% del total de la población estatal afromexicana o afrodescendiente. La región 1 Chalco registro un total de 10,725, personas consideradas como afromexicanas o afrodescendientes, mientras que en la Región 2 Ixtapaluca vivían 24,445, en la región 3 Texcoco registro un total de 28,609 y por último la región 4 Nezahualcóyotl 18,872. En la Región 1 Chalco, la mayor cantidad de personas afromexicanas o afrodescendientes la tuvo Chalco, con 7477, mientras que la menor cantidad correspondió a Ayapango, con 79 personas. En la Región 2 el número más elevado de personas afromexicanas o afrodescendientes vivía en Ixtapaluca, con 9679; en cambio, la menor cantidad se ubicó en Valle de Chalco, 6203 personas. Mientras que en la región 3 Chimalhuacán tomo el primer lugar con 15,725 personas y la menor cantidad fue Papalotla con 62.

Población afromexicana o afrodescendiente, 2020



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI.

Tema: Atención a grupos vulnerables	
Programa Presupuestario: 02060806 Oportunidades para los adolescente y jóvenes	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
Los programas de asistencia social dirigidos a reconocer y prioriza el cumplimiento de los derechos de las niñas, niños y adolescentes son deficientes, lo cual limita protocolos para la intervención oportuna en casos donde se detecte situaciones de vulneración de derechos, tanto en el hogar, comunidad y escuela.	Se desarrolla el programa Atención Integral al Adolescente con el cual se realizan talleres en escuelas públicas, talleres sobre conductas de riesgo, actividades recreativas, deportivas, culturales, capacitación para el trabajo, servicios médicos, jurídicos, nutricionales y orientación psicológica; y con el programa de Atención Integral a la Madre Adolescente se realizan cursos, capacitaciones talleres.

Tema: Atención a grupos vulnerables	
Programa Presupuestario: 02060802 Atención a Personas con Discapacidad	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
Las personas con discapacidad que presentan eficiencias físicas, mentales, intelectuales o sensoriales a largo plazo o permanentes no cuentan con apoyos, servicios y programas asistenciales que les permita desarrollar su participación plena y efectiva en la sociedad, en igualdad de condiciones	Se realiza la entrega apoyos asistenciales y aparatos funcionales la Unidad de Rehabilitación e Integración Social (URIS), promueve la prevención y rehabilitación, a través de consultas de orientación, tratamiento, inclusión escolar, laboral y social con lo cual se contribuye mejorar la calidad de vida de este grupo vulnerable.

Tema: Atención a grupos vulnerables	
Programa Presupuestario: 02060803 Apoyo Integral a las Personas Adultas Mayores	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
No se cuenta con programas de asistencia social dirigida a las personas adultas mayores, lo que ocasiona deficiencia en su envejecimiento activo y saludable, además de carecer de asistencia ante casos de vulneración de derechos. Además tampoco contamos con casa de día del adulto mayor.	Se otorgan atención en materia de salud, en atención a la discapacidad, atención psicológica, asesoría jurídica y la asistencia integral con talleres y actividades acordes a las necesidades de las personas adultas mayores como son: físico, recreativo, cultural, de esparcimiento en función a mejorar el estado cognitivo, social, psicológico, fisiológico y espiritual. Además se les proporciona un apoyo nutricional cada trimestre a este grupo de personas.





Tema: Atención a grupos vulnerables	
Programa Presupuestario: 02060804 Desarrollo Integral de la Familia	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
No existen mecanismos ni presupuesto suficientes para garantizar la restitución, de representación y patrocinio de juicios para procurar el interés superior de la niñez, respecto a sus derechos.	Se realizan acciones contundentes para velar por una vida libre de violencia para los niños y adolescentes del municipio, sensibilizando a la población e interviniendo de manera activa en los casos donde se tenga conocimiento la vulneración de sus derechos.



TEMA: ATENCION A GRUPOS VULNERABLES (NIÑOS(AS), JOVENES.)		
Programa Presupuestario: 02060806 Oportunidades para los adolescente y jóvenes		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
4.3 Contribuir a que las niñas, niños y adolescentes del municipio, tengan el pleno goce de sus derechos para mejorar su bienestar y desarrollo	4.3.1 Ejecutar las acciones del Programa Municipal de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes del Estado de México (PROMUPINNA)	<p>4.3.1.1 Ejecutar las acciones del Programa General de Trabajo de la Comisión de Secretaría Ejecutiva del SIPINNA Municipal</p> <p>4.3.1.2 Impartir talleres educativos en las instituciones para el beneficio y desarrollo integral de las niñas, niños y adolescentes</p> <p>4.3.2.1 Platicas y talleres de prevención de adicciones por el Comité municipal contra las adicciones (COMCA)</p> <p>4.3.2.1 Atención psicológica para los jóvenes</p>




TEMA: COMBATE A LA POBREZA Y REDUCCION DE LAS CARENCIAS SOCIALES

Programa Presupuestario: 02050603 Alimentación y nutrición para la población infantil y adolescente

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
4.4 Contribuir a elevar el estado nutricional de grupos vulnerables, fomentando hábitos adecuados de consumo y promoviendo la autosuficiencia alimenticia	4.4.1 Desarrollar proyectos y acciones integrales de orientación nutricional, salud y educación alimentaria.	<p>4.4.1.1 Entregar despensas a personas vulnerables</p>  <p>4.4.1.2 Brindar orientaciones nutricionales a familias</p>  <p>4.4.1.3. Integrar un padrón de escuelas beneficiarias del programa de desayunos escolares</p>  <p>4.4.1.4 Supervisar la entrega de desayunos escolares</p> <p>4.4.1.5 Gestionar semilla hortadif</p> <p>4.4.1.6 Impartir curso a escuelas sobre el cuidado y cultivo de las huertas</p> 

TEMA: ATENCION A GRUPOS VULNERABLES (NIÑOS(AS), JOVENES.)

Programa Presupuestario: 02060801 Protección a la población infantil y adolescente

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
4.5. Reducir las desigualdades en grupos vulnerables	4.5.1 Fomentar la promoción de los derechos de los niños, niñas y adolescentes.	<p>4.5.1.1 Promover y dar a conocer a los niños y jóvenes del municipio sus derechos y obligaciones</p>  <p>4.5.1.2 Fortalecer la cultura de los valores e igualdad.</p>  <p>4.5.1.3 Realizar acciones para la protección de niños, niñas y adolescentes</p> 

TEMA: ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES (ADULTOS MAYORES)		
Programa Presupuestario: 02060803 Apoyo integral a las personas adultas mayores		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
4.6 Contribuir a elevar la calidad de vida y el bienestar social de las personas adultas mayores y fortalecer los apoyos y servicios integrales	<p>4.6.1 Brindar atención oportuna y de calidad en materia de salud física y mental, nutrición, educación, cultura, recreación y asistencia jurídica, sustentada en una cultura de respeto y trato digno a las personas adultas mayores.</p> <p>4.6.2 Brindar servicios integrales en espacios especializados para adultos mayores que mejoren su calidad de vida</p>	<p>4.6.1.1 Gestionar convenios para obtener descuentos</p> <p>4.6.1.2 Otorgar atención médica</p> <p>4.6.1.3 Gestionar paseos para los adultos mayores.</p> <p>4.6.2.1 Impartir pláticas sobre el cuidado de la salud en el adulto mayor.</p> <p>4.6.2.2 Actividades recreativas para el adulto mayor</p> <p>4.6.2.3 Organizar talleres en diversas materias de interés para los adultos mayores.</p>

TEMA: ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES(DISCAPACIDAD)		
OBJETIVO:	ESTRATEGIAS:	LINEAS DE ACCION:
4.7 Brindar atención Medica de calidad especializad a persona con discapacidad.	4.7.1 Generar Proyectos orientados a fortalecer la prevención, rehabilitación e integración social.	<p>4.7.1.1 Impartir talleres de integración social para personas con discapacidad a diversos sectores de la población.</p> <p>4.7.1.2 Otorgar terapias de rehabilitación.</p> <p>4.7.1.3 Otorgar consultas médicas a personas con discapacidad.</p> <p>4.7.1.4 Integrar laboralmente a personas con discapacidad.</p> <p>4.7.1.5 Integrar a personas con discapacidad a las actividades recreativas o culturales</p> <p>4.7.1.6 Gestionar recurso para la infraestructura de la Unidad Básica de Rehabilitación e Integración Social</p>

<div> <div>TEMA: ATENCIÓN A LA COMUNIDAD</div> <div>LGBTTTIQ+ Y PERSONAS AFRODESCENDIENTES</div> <div>Programa Presupuestario: 02060801 Protección a la población infantil y adolescente</div> </div> <div> <div>1 FIN DE LA POBREZA</div> <div>3 SALUD Y BIENESTAR</div> <div>10 REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES</div> </div>		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LÍNEAS DE ACCIÓN:
4.8 Reducir las desigualdades por las personas pertenecientes a grupos vulnerables y abatir la incidencia en ellos	4.8.1 Promover la inclusión y la equidad en la Comunidad LGBTTTIQ+.	<p>4.8.1.1 Garantizar el derecho a la diversidad sexual y el apoyo a las comunidades LGBTTTIQ+ mediante la implementación de políticas públicas inclusivas.</p> <p>4.8.1.2 Difundir información orientada a prácticas inclusivas en instituciones educativas que garanticen la no discriminación, respetando la diversidad sexual y racial.</p> <p>4.8.1.3 Implementar campañas de sensibilización en medios de comunicación para combatir estereotipos sexuales y raciales y promover la aceptación.</p> <p>4.8.1.4 Facilitar talleres y charlas en lugares de trabajo para fomentar la comprensión y el respeto hacia la diversidad.</p>

D. EDUCACIÓN DE EXCELENCIA Y HUMANISTA PARA EL BIENESTAR DE LAS NIÑAS, NIÑOS, ADOLESCENTES, JÓVENES Y ADULTOS

La educación es la base del desarrollo de la sociedad, permite mejorar el bienestar social, la calidad de vida, el acceso a mejores oportunidades de empleo, así como el fortalecimiento de nuestros valores y las relaciones sociales. La importancia de la educación radica en una mejor calidad de vida, al ser un derecho humano esencial que posibilita el ejercicio del resto de prerrogativas de las personas.

El reto de lograr una educación inclusiva y de calidad supone también la consideración de aquellos factores que tienen que ver con la creación de un clima de tolerancia y respeto en el ámbito escolar; el combate a todo tipo de discriminación; el establecimiento de canales de participación, sobre todo para

los adolescentes, así como de mecanismos efectivos de desarrollo de los niños, niñas y adolescentes en las cuestiones escolares.

En este marco institucional y de valores, el reto que tenemos en Ayapango es aspirar y contribuir a una infraestructura educativa que genere las condiciones adecuadas para el buen desarrollo de los estudiantes de este municipio, toda vez que existen rezagos importantes en este rubro.

La Dirección de Desarrollo Social, en el ámbito educativo será la encargada de fomentar, promover y elevar el nivel formativo y cultural de los habitantes busca que todos los jóvenes estudiantes se desarrollen y no deserten en el ámbito educativo, otorgando apoyos y se pretende optimizar los resultados en los aspectos de gestión en infraestructura, becas escolares de los diferentes niveles educativos, Incorporar docentes con el perfil en las diferentes instituciones de los donde sean requeridos. En el área de educación buscamos dar solución a las necesidades educativas en beneficio de nuestros estudiantes.



COBERTURA EDUCATIVA

En la presente tabla podemos ver claramente con cuanto personal docente se cuenta en el municipio y por cada uno de los niveles educativos a fin de poder visualizar datos más claros y precisos de la situación escolar en el municipio.

Educación de excelencia y humanista para el bienestar

Las acciones de gobierno se integran por las acciones que garanticen el respeto a los derechos de los infantes, principalmente de los que están en condiciones de marginación, así como procurar las mejores condiciones de vida que ayuden en su desarrollo. Las políticas públicas, se enfocan al cuidado de la niñez para proteger su futuro, fomentando los derechos de los niños y las niñas para asegurar un trato respetuoso, mejores posibilidades de alimentación, vivienda, vestido, protección, cuidado, afecto y dedicación, salvaguardando su integridad física y emocional, y buscando que reciban una educación

igualitaria. Mejoramos la atención a niños en situación vulnerable brindando orientación, atención, canalización a menores trabajadores en situación de calle con algunas acciones como:

- Reintegrar menores a las familias.
- Realizar campañas y foros de sensibilización sobre trabajo infantil.
- Gestionar becas educativas a menores para que continúen sus estudios y se prevenga su situación de calle.

Índice de retención de la modalidad escolarizada		
por municipio y nivel educativo		
Ciclo escolar 2022-2023		
Clave	Municipio/Modalidad/Nivel Educativo	Índice de retención
017	Ayapango	103.81
	Modalidad escolarizada	103.11
	Educación inicial.	0.00
	Educación preescolar	104.23
	Educación primaria	100.86
	Educación secundaria	98.47
	Educación media superior	90.88

Los niños, niñas y adolescentes corren mayor riesgo de vivir en pobreza si pertenecen a hogares indígenas, habitan en localidades rurales, algún miembro de su familia tiene alguna discapacidad o el jefe o jefa de familia tiene un nivel bajo de escolaridad. Una de las principales carencias que afectan a la población de 0 a 17 años es el acceso a seguridad social. Ello se debe en parte a la alta tasa de empleo informal y a que muchas familias que no tienen acceso a programas de protección social.

El Estado de México cuenta con el sistema educativo más grande de México, en 2022, estaba compuesto por 4,524,261 alumnos, 85.3% en escuelas públicas y 14.7% en privadas. Además, contaba con 253,668 docentes y 25,039 planteles educativos. En la Zona I Oriente, se registraron 1,063,920 alumnos que estaban inscritos en los diferentes niveles educativos, el 23.5% del total de la matrícula estatal. Para atender

las necesidades educativas de los estudiantes, la zona contaba con 56,484 docentes distribuidos en 4,692 escuelas. En cuanto a la distribución de la población estudiantil escolarizada, 429,868 se encontraban cursando la educación primaria, 210,059 la secundaria, 148,425 educación media superior y el 83,132 educación superior. Al interior de las regiones que componen la Zona I Oriente, destacan Nezahualcóyotl, al ser el municipio con mayor número de población inscrita en educación superior.

Cobertura educativa

En el ciclo escolar 2022-2023, la entidad tuvo una relación promedio de 18 alumnos por maestro y 180 estudiantes por escuela, cifras que superan el promedio nacional. En la Zona I Oriente, se registrando

19 alumnos por docente y 224 alumnos por escuela.

Alumnos promedio por docente y alumnos promedio por escuela, Zona I Oriente, 2022

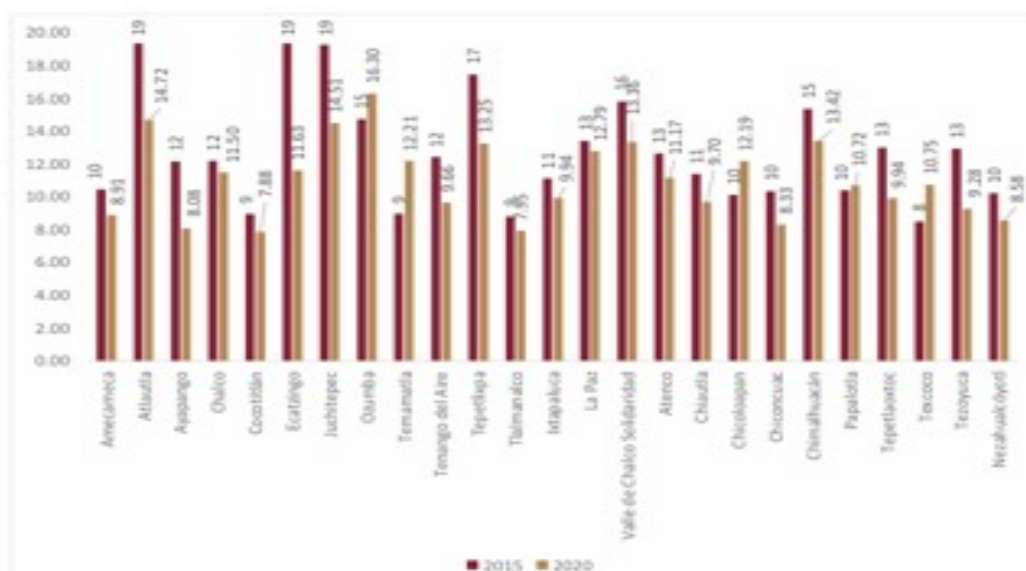
Territorio	Alumnos promedio por docente	Alumnos promedio por escuela
Ayapango	17	115

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Dirección de Información y Planeación, Secretaría de Educación

Rezago educativo y abandono escolar

El grado promedio de escolaridad de la población del Estado de México es de 10.3 años, lo que equivale al primer año de educación media superior. Además, se observa un aumento en el rezago educativo, que actualmente se sitúa en 16.3%, con base en datos del CONEVAL 2022, frente al 14.1% de 2015

Porcentaje de población con rezago educativo, Zona I Oriente



El abandono escolar ha experimentado un aumento significativo en el Estado de México, especialmente en los niveles de educación media superior y superior. Esta tendencia incrementa el riesgo de privarse de oportunidades laborales, contribuye a la ampliación de la brecha de pobreza y desigualdad, y erosiona el tejido social. La Zona I: Oriente es la cuarta en asistencia escolar de los menores en edades de 3 a 17 años, variable en la que el Estado de México presenta una fuerte resistencia del 15% al 20% que impide garantizar la educación obligatoria.

Deserción escolar, Zona I Oriente, ciclo escolar 2021-2022

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Dirección de Información y Planeación, Secretaría de Educación.

La promoción de la salud reproductiva desde temprana edad, asegurando que las y los adolescentes y jóvenes tengan la información necesaria para tomar decisiones informadas sobre su cuerpo y salud sexual, evitando embarazos no deseados y enfermedades de transmisión sexual. De acuerdo con el INEGI, se ha mantenido una tendencia al alza de nacimientos en madres adolescentes en de 15 a 19 años debido a esto debemos tomar medidas para evitar el embarazo adolescente este indicador será uno de los objetivos para esta administración.

Infraestructura educativa

En 2022, el Estado de México contaba con una infraestructura educativa de 17,546 edificios; 178,563 aulas; 1,004 bibliotecas; 7,925 laboratorios y 7,252 talleres. Mientras tanto, en la Zona I Oriente se tenían registrados 1,558 edificios (8.8% del total estatal); 8,523 aulas (4.8%) 51 bibliotecas (5.0%); 151 laboratorios (1.9%) y 125 talleres (1.7%). La Región 3: Texcoco sobresale por su significativa contribución al desarrollo de la Zona I Oriente. Representa el 32.7% de los edificios, el 37% de las aulas y el 27% de las bibliotecas en la zona. El municipio más destacado es Chimalhuacán, que se distingue por contar con el mayor número de edificios, aulas y bibliotecas.

Municipio	Edificios	Aulas	Bibliotecas	Laboratorios	Talleres	Anexos
Zona I Oriente	3,348	39,725	183	1,639	1,631	89,773
Región 1: Chalco	626	7 141	36	288	278	15 764
Amecameca	62	719	5	39	14	1 409
Atlautla	37	387	2	15	11	891
Ayapango	16	116	1	2	7	290
Chalco	307	3,850	17	181	169	8,008
Cocotitlán	16	191	1	6	6	496
Ecatzingo	19	173	0	5	5	474

Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Dirección de Información y Planeación, Secretaría de Educación.

MATRICULA ESCOLAR 2020

NIVEL EDUCATIVO	NUMERO DE ALUMNOS	NUMERO DE MAESTROS
BASICO	2,713,161	52
MEDIO SUPERIOR	607,023	28
SUPERIOR	460,559	0
SIN ESCOLARIDAD	425,635	6
TOTAL	4,779,126	134

En esta tabla podemos visualizar claramente la situación de los estudiantes del municipio en todos los niveles escolares y también todos aquellos casos sin estudiar.

Tabla personal docente por modalidad escolar y nivel educativo

2017-2020

Modalidad Nivel educativo	2017	2018	2019	2020
Total	147	115	140	134
Modalidad Escolarizada	137	110	132	128
Inicial ^{a/}	-	-	-	0
Preescolar	17	18	18	18
Primaria	45	39	33	34
Secundaria	50	49	47	48
Media Superior	25	4	34	28
Superior	0	0	0	0
Modalidad No Escolarizada	10	5	8	6

A partir del ciclo escolar 2019-2020, la educación inicial cambia a la modalidad escolarizada

Rezago Educativo Y Abandono Escolar

El rezago educativo es uno de los problemas que aqueja al municipio ya que son la mayoría los jóvenes quienes no concluyen sus estudios. En 2017, el Informe Anual sobre la Situación de Pobreza y Rezago Social en el Estado de México y sus municipios destacó que el rezago educativo en Ayapango disminuía de manera constante.

Contextualización: -En 2020, la tasa de analfabetismo en Ayapango fue de 2.22%.

Entre las causas más comunes que propician el aumento del rezago educativo se encuentran:

- La pobreza
- El desempleo
- La baja escolaridad de los padres
- El embarazo a temprana edad
- El consumo de drogas
- La desintegración familiar



Indicadores educativos seleccionados por municipio, 2020. Estado de México								
Clave municipio	Municipio	Población que no asiste a la escuela de 3 a 5 años (%)	Población que no asiste a la escuela de 6 a 11 años (%)	Población que no asiste a la escuela de 12 a 14 años (%)	Población que asiste a la escuela de 15 a 17 años (%)	Población que no sabe leer y escribir (% 15 años o más)	Grado de escolaridad promedio	Índice de marginación
017	Ayapango	39.6	4.5	6.2	82.3	2.2	9.92	Muy bajo



Analfabetismo Y Educación Indígena

La educación, es una de las bases primordiales de nuestro Municipio, ya que dependiendo del acceso que tengan sus habitantes a ésta, influirá en el desarrollo económico, social y cultural, por ello, necesario considerarlo como un indicador principal para el progreso, puesto que mediante la educación se profesionaliza, prepara y se desarrolla un Municipio con mejor desarrollo educativo. Una de las causas del bajo porcentaje de población que cursa algunos de los niveles educativos en el Municipio, se debe a las condiciones de acceso a la educación que imperan no solo en nuestro Municipio, sino a nivel nacional; ante esto, es importante que de manera transversal, se atiendan mediante políticas públicas eficaces las necesidades imperantes y prioritarias a nivel municipal en materia de infraestructura, apertura de espacios recreativos, deportivos y culturales que permitan acercar a los niños, jóvenes y adultos la educación en sus diversos niveles.

La siguiente tabla representa los índices de acceso a la educación a nivel municipal, considerando que las condiciones de desigualdad económica, social, y geográficas son factores a considerar para explicar los altos índices de analfabetismo y la no conclusión de los niveles educativos, principalmente el básico y media superior.

Población de 15 años y mas	Analfabetas	%	Sin Primaria Terminada	%	Sin secundaria terminada	%	Rezago total	%
6082	208	3.4	674	11.1	1441	23.7	2323	38.2

FUENTE: INEGI, Censo de Población y encuesta Encuesta intercensal 2021

Claramente en la tabla podemos visualizar que aún tenemos un porcentaje de población analfabeta con la cual debemos trabajar para que reduzcan las estadísticas sobre todo en jóvenes que aún tienen un futuro por delante es importante que no abandonen y promover el estudio a todos los niveles siendo uno de los medios para tener una vida digna.

POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS SEGÚN CONDICIÓN DE ALFABETISMO															
2020															
Año	Total				Alfabetas				Analfabeta				No especificado		
	Hom-bres	Mujeres			Hom-bres	Mujeres			Hom-bres	Mujeres			Hom-bres	Mujeres	
2020	7 430	3 518	3 912		7 259	3 458	3 801		165	57	108		6	3	3
Fuente: IGECEM con información del Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010 y 2020.															

De acuerdo al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social CONEVAL, la educación en Ayapango se encuentra en un nivel básico con un promedio de escolaridad de 8.6 años, es decir, tiene una educación promedio de nivel secundaria, por debajo del promedio estatal que es de 9.5 años y del promedio nacional que es de 9.1 años. La población masculina tiene una escolaridad mayor (8.7)

que la población femenina (8.58) en el Municipio. Sin embargo, en la educación pos-básica es mayor la población femenina (908) con esos estudios, que la población masculina (815). El promedio total de población con educación pos-básica es de 19.43%. Personal docente: En 2020, se evaluaron 21 mil 791 docentes, directivos y supervisores de Educación Básica y Media Superior, con una participación de 99.7 por ciento, lo que colocó al magisterio de la entidad en los primeros lugares en cuanto a asistencia.

De estos trabajadores de la educación evaluados en su desempeño, 91 de cada 100 aprobaron el examen, certificando sus competencias, conocimientos y capacidades en los procesos de enseñanza y aprendizaje.

Escuelas por modalidad escolar y nivel educativo											
2010-2020											
Modalidad Nivel educativo	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total	16	16	16	15	17	19	21	20	21	19	20
Modalidad Escolarizada	14	14	14	14	15	16	18	18	18	17	17
Inicial ^{a/}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Preescolar	5	5	5	5	6	6	7	6	6	6	6
Primaria	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5
Secundaria	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
Media Superior	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
Superior	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Modalidad No Escolarizada	2	2	2	1	2	3	3	2	3	2	3
a/ A partir del ciclo escolar 2019-2020, la educación inicial cambia a la modalidad escolarizada.											
Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2011-2021.											



Acceso a Nuevas Tecnologías de la Información y Escuelas Como Espacios de Seguridad y Paz.

Los espacios públicos y el fortalecimiento de la infraestructura de los centros educativos permiten la implementación de las estrategias de difusión, generación y creación de las prácticas y contenidos educativos; ante esto la gestión y política pública atenderá de manera eficaz la construcción, ampliación y recuperación de los espacios educativos, culturales y deportivos del Municipio con la finalidad de poner a disposición de la sociedad los ambientes de aprendizaje y convivencia en contextos de armonía y respeto.

En los últimos años el Municipio ha tratado de dar las mejores condiciones de infraestructura en casi todas las escuelas se rehabilitaron aulas así como techumbre a otras tantas además se construyó el telebachillerato en la delegación de Pahuacan se tuvo un incremento significativo en cuanto a la apertura y creación de espacios para el que hacer educativo,; sin embargo es necesario señalar que la situación actual de dichos complejos siguen requiriendo más mantenimiento y equipamiento para tener el , es complejos siguen requiriendo más mantenimiento y equipamiento para tener el ambiente necesario para los alumnos también en la parte de la tecnología se hizo convenio con CFE quien dono módems para poder llegar a quienes más requieren del internet para tareas de manera gratuita instalándolos en puntos estratégicos para la población en general, beneficiando a las delegaciones y cabecera municipal para el acceso y uso adecuado de los medios electrónicos.

Para la toma de decisiones y la ejecución de acciones, es necesario tener claro el panorama de la situación actual, en este sentido, con el crecimiento poblacional, aumenta la necesidad de contar con espacios educativos suficientes para dar una mejor cobertura y que la tecnología en estos tiempos juega un papel importante para los estudios de cualquier alumno en cualquier nivel educativo.



Ingreso, formación, promoción y reconocimiento de docentes

Dentro del entorno de la comunidad educativa, destaca la importante labor de las y los docentes como eje fundamental en el crecimiento integral y la formación de las y los estudiantes para mejorar sus condiciones laborales es tan necesario como el reconocimiento a su desempeño.

Deporte

El deporte es un derecho fundamental y una herramienta para fortalecer lazos sociales, al mismo tiempo que permite el desarrollo sostenible y la paz, así como la solidaridad y el respeto hacia las personas. Además, promover el deporte inclusivo, desde la infancia hasta la juventud, a través de actividades recreativas y competitivas, ofrece beneficios como la formación de valores, fortalece la autonomía, mejora de la salud y el bienestar, y el desarrollo integral de las personas. En el Estado de México, mediante la Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación, se promueve la cultura física y el deporte a través de sus instalaciones deportivas, que permiten un óptimo desarrollo físico y mental de niños, niñas y jóvenes, así como de la población en general, previniendo con ello las adicciones y conductas antisociales. A nivel municipal en 32 municipios, de los que 12 se encuentran en la Zona I: Oriente, cuya distribución es: cuatro en la Región 3: Texcoco (Chicoloapan, Chiautla, Chiconcuac, Papalotla) y ocho en la región 1: Chalco (Atlautla, Ayapango, Cocotitlán, Ecatzingo, Juchitepec, Temamatla, Tepetlixpa, Tlalmanalco), no cuentan con fomento de actividades deportivas.

AREAS DEPORTIVAS EN AYAPANGO

NOMBRE	LUGAR	CANCHAS
LA PLAYA	CABECERA MUNICIPAL	FUTBOL, FUTBOL RAPIDO, BASQUET, FRON-TON
DEPORTIVA AYAÁN- GO	CABECERA MUNICIPAL	FRONTON, BASQUET BOL, FUTBOL, PISTA PARA CORRER
SAN DIEGO	DELEGACION SAN DIEGO	CANCHAS DE BASKET BOL
PAHUACAN	DELEGACION DE PAHUACAN	CANCHAS DE BASKET BOL
MIHUACAN	DELEGACION DE MIHUACAN	CANCHAS DE BASKET BOL

FUENTE: Instituto del Deporte de Ayapango

Asimismo, a pesar de los esfuerzos para lograr la igualdad entre hombres y mujeres en el deporte, la discriminación por cuestiones de género sigue vigente hoy en día, ya que las mujeres siguen recibiendo menos incentivos que los hombres para desarrollar habilidades deportivas, gozan de menos autonomía sobre sus cuerpos y enfrentan la responsabilidad de proteger su salud sexual y reproductiva. Por lo anterior, para avanzar en la promoción del deporte social y la cultura física, es esencial seguir fomentando la creación y consolidación de organizaciones y asociaciones deportivas de la mano con el desarrollo de infraestructura deportiva.



La población de Ayapango demanda espacios de recreación y espacios para realizar actividad deportiva, y que coadyuven a generar un ambiente sano en su entorno. El actual gobierno, tiene entre sus prioridades y como parte de la demanda ciudadana recabada a través de los diferentes foros de consulta ciudadana ejecutar acciones que logren generar un confianza y satisfacción en la población en materia de deporte y recreación. Por esta razón y mediante el Instituto Municipal de Cultura Física y Deporte se realizarán actividades deportivas, con la finalidad de crear un programa competitivo que permita a los talentos deportivos para que nuestro Municipio sobresalga a nivel regional, estatal y federal o hasta mundial.

Nuestro Municipio cuenta con espacios destinados para ello; en la Cabecera Municipal la Unidad Deportiva Ayapango y el Deportivo La Playa, mientras que en cada una de las Delegaciones Municipales existen áreas destinadas al deporte, las cuales también cubren las necesidades deportivas de la población.

TABLA INFRAESTRUCTURA DEL DEPORTE

TIPOLOGIA	NOMBRE	LOCALIZACIÓN	Afluencia mensual
Deportivo "La Playa"	La playa	Cabecera Municipal	1200
Unidad Deportiva Ayapango	Ayapango	Cabecera Municipal	1000
Cancha de básquetbol	Cancha de básquetbol	Delegación Mihuacan	300
Cancha de futbol Rápido	Cancha de futbol Rápido	Delegación Mihuacan	500
Cancha de futbol rápido	Cancha de futbol rápido	Delegación Pahuacan	200
Cancha de básquetbol	Cancha de básquetbol	Delegación Poxtla	200
Cancha de rápido y frontón	Cancha de rápido y frontón	Delegación Tlamapa	700
Parque delegacional	Parque delegacional	Delegacion San Diego	500

FUENTE: Datos obtenidos por la UIPPE con apoyo del IMCUFIDAY, enero 2022.

Actualmente en el municipio contamos con diversos deportes que han demostrado los niños y jóvenes

tener habilidades en karate hemos participado a nivel estatal y a nivel nacional con el juego de pelota.

Talentos Deportivos de Ayapango

Nombre	Deporte
DIEGO YEUDIEL ORDOÑEZ SILVA	PELOTA BASCA



En el Municipio desde los niños hasta los jóvenes mayormente practican el futbol luego el basquetbol y por último el frontón todas las áreas deportivas van más encaminadas a el futbol siendo el deporte de mayor demanda. Invertir en deporte, es invertir en salud, educación y seguridad pública; ya que estos rubros son muy golpeados cuando no se invierte en acciones de deporte y recreación.



<p>Tema: Educación de excelencia y humanista para el bienestar de las niñas, niños, adolescentes, jóvenes y adultos</p> <p>Programa Presupuestario: 02050201 Educación media superior</p>	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
<p>La falta de apoyos a las escuelas podría deteriorar la calidad educativa y aumentar la deserción escolar. El grado promedio de escolaridad de los habitantes de 15 años y más disminuye, por deserción del alumnado, por lo cual no se contribuye a que la población adolescente estén lo suficientemente preparados, no cuentan con conocimientos, habilidades, que les permitan acceder a la Educación Superior y/o al mercado laboral.</p>	<p>Se les brindan espacios dentro de la administración pública municipal para que puedan realizar prácticas, estadías, residencias profesionales y servicio social. También se apoyan con trabajos de rehabilitación, mantenimiento preventivo y/o correctivo a los distintos planteles educativos públicos del municipio. Se garantiza el acceso y la calidad de la educación media superior donde se generan y/o amplían los espacios necesarios para ofertar, la educación media superior en sus diversas modalidades.</p>

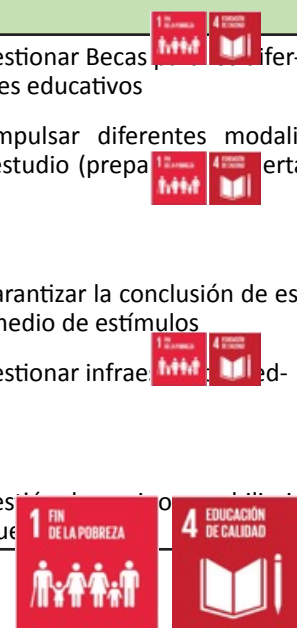
<p>Tema: Fomento a la cultura, el arte y el deporte</p> <p>Programa Presupuestario: 02040101 Cultura física y deporte</p>	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
<p>La oferta de actividades para el fomento a la cultura física y el deporte en el municipio es muy poca. Recursos limitados para fomentar las actividades físicas y deportivas. Poca promoción de actividades deportivas. Faltan de convenios con otras instituciones para el fomento al deporte. Deterioro de las instalaciones deportivas municipales por falta de mantenimiento. Poco interés de la población para usar las instalaciones deportivas municipales.</p>	<p>En las instalaciones y espacios deportivos municipales se ofrecen actividades diversas. Se difunden eventos deportivos, realizan campañas de difusión de actividades deportivas, pláticas, talleres, torneos, eventos, premiaciones, competencias deportivas, conferencias de difusión de la oferta deportiva municipal. Se desarrolla el programa de activación física en unidades deportivas municipales.</p>



TEMA: EDUCACIÓN DE EXCELENCIA Y HUMANISTA PARA EL BIENESTAR DE LAS NIÑAS, NIÑOS, ADOLESCENTES, JÓVENES Y ADULTOS

Programa Presupuestario: 02050201 Educación media superior

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEA DE ACCION:
4.10 Contribuir a mejorar los servicios de educación pública de los niveles inicial, preescolar, primaria y secundaria, bachillerato en el territorio municipal.	<p>4.10.1 Promover oportunidades de aprendizaje a través de programas de apoyo</p> <p>4.10.2 Mejorar los planteles educativos y apoyar al personal docente y administrativo de las instituciones educativas para mejorar la calidad de la educación</p>	<p>4.10.1.1 Gestionar Becas, diferentes niveles educativos</p> <p>4.10.1.2 Impulsar diferentes modalidades de estudio (prepa abierta y en línea)</p> <p>4.10.1.3 Garantizar la conclusión de estudio por medio de estímulos</p> <p>4.10.2.1 Gestionar infraestructura educativa</p> <p>4.10.2.2 Gestionar recursos para la escuela</p>



TEMA: EDUCACIÓN DE EXCELENCIA Y HUMANISTA PARA EL BIENESTAR DE LAS NIÑAS, NIÑOS, ADOLESCENTES, JÓVENES Y ADULTOS.

Programa Presupuestario: 02050201 Educación media superior

OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LÍNEAS DE ACCIÓN:
4.9 Garantizar el derecho a la educación, deporte, tecnología.	4.9.1 Fortalecer las acciones que contribuyan a la cobertura educativa en todos niveles.	<p>4.9.1.1 Garantizar la permanencia de los estudiantes, abatiendo el analfabetismo, disminuyendo el rezago escolar</p> <p>4.9.1.2 Impulsar la participación de los jóvenes en los programas</p> <p>4.9.1.3 Realizar programas educativos como secundaria abierta y en línea</p> <p>4.9.1. Vincular la oferta no escolarizada con actividades culturales y deportivas.</p>



TEMA: EL DEPORTE		
Programa Presupuestario: 02040101 Cultura Fisica Y Deporte		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LÍNEAS DE ACCIÓN:
4.11 Mejorar la oferta deportiva del Municipio para promover por medio del deporte una vida más sana	4.11.1 Fortalecer las actividades deportivas y físicas del municipio. 4.11.2 Realizar la promoción del deporte 4.11.3 Impulsar a través de programas estatales y federales la mejora de los centros deportivos	4.11.1.1 Realizar eventos deportivos como carreras deportivas 4.11.1.2 Realizar torneos de Fútbol, básquet bol, frontón 4.11.2.1 Realizar pláticas, talleres, conferencias deportivas 4.11.2.2 Hacer difusión de los eventos deportivos 4.11.2.3 Difundir la importancia del cuidado y respeto de las áreas deportivas 4.11.2.4 Apoyar a deportistas destacados atreves de apoyos y estímulos económicos

E. ACCESO A LA SALUD INTEGRAL

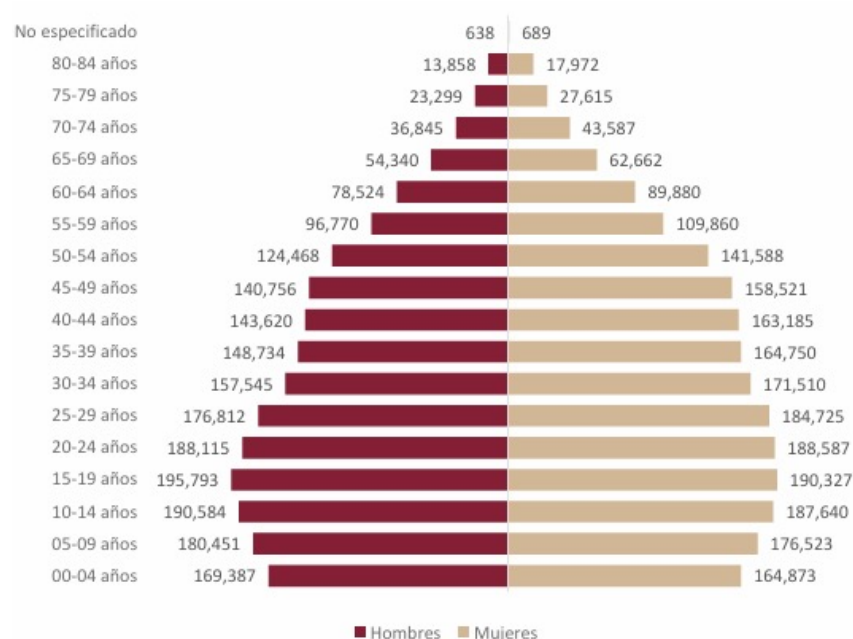
Acceso a la Salud integral

Población sin afiliación a servicios de salud por grupo quinquenal

De acuerdo con el Censo de Población y Vivienda del INEGI (2020), 5,672,574 personas carecen de afiliación en alguna institución de salud, lo que representa una tercera parte de la población mexicana. Esto se debe principalmente a la informalidad laboral, que se relaciona a la carencia de prestaciones y a bajos ingresos. Por otra parte, 11,267,677 mexicanos se encuentran afiliados y, por ende, tienen acceso a servicios de salud, siendo el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) la institución con mayor presencia en la atención a la salud y en la protección social, con un 53.10% de la derechohabencia. En segundo lugar se encontraba el entonces Instituto de Salud para el Bienestar (INSABI) con 30.61% del total de afiliados. Datos del CONEVAL revelan que la población estatal con carencia por acceso a los servicios de salud pasó de 30 a 34% en salud y se estancó en 59%.

En 2020, en la Zona I: Oriente, se registró una carencia en seguridad social más alta al pasar de 60.78 a 65.51% de su población, cuarto lugar entre el resto de las demás zonas de la entidad. Asimismo, las regiones Chalco e Ixtapaluca son las que mantienen la carencia más alta de la entidad, ambas presentan 40%. Esto se da a pesar de que en 2015 se habían alcanzado reducciones relevantes en dicha variable, alcanzando entre 21.5 y 24%, es decir, una distancia de casi 20 puntos porcentuales hacia 2020. La Región 1: Chalco registró un total de 246,029 personas sin afiliación a servicios de salud.

Población sin servicios de salud en la Zona I Oriente por grupo quinquenal, 2020



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI.

Por grupos de edad de la Zona Oriente, los más vulnerables son los jóvenes de 20-29 años que carecen de afiliación. Por grandes grupos, el segmento de 0-19 años está afiliado entre el 61-62%, de 20 a 40 años, entre 55 y 59%, y para los que tienen entre 41 y 59 años, del 60-65%. De 60 en adelante, las coberturas van del 69 al 77%, con el pico entre 75 y 79 año

Afiliación a servicios de salud según institución

En 2020, en la Zona I Oriente, 2,742,892 personas contaban con afiliación a servicios de salud, el 53% eran mujeres y el 47% eran hombres. La Zona, en su totalidad, participó con un 48.4% del total estatal de personas afiliadas a servicios de salud, la tercera en ese rubro. En la Zona Oriente, la institución con la mayor cantidad de personas afiliadas a servicios de salud fue el Instituto Mexicano del Seguro Social, con un registro en la zona de 249,357 personas; seguido del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 20,462; el Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios (ISSEMYM), 1318810, por otro lado, el ISSSTE tuvo 293,659, el ISSEMyM, 60,308, PEMEX, 28,117, INSABI, 913,252, IMSS Bienestar, 17,059, instituciones privadas, 48569, y, por último, "otras", 63118. De acuerdo con el INEGI, la afiliación principal en el Estado recae en el Instituto Mexicano, tomando en cuenta los porcentajes respectivos, es la del Seguro Social (IMSS), que alcanza 49% de la población total derechohabiente, al igual que en la Zona Oriente, donde esa institución registra 48.47% del total afiliado de la zona, seguido por el INSABI, con 33.6%, y por el ISSSTE, con 10.78%.

Porcentajes de personas afiliadas a cada institución de servicios de salud con respecto al total de su derechohabencia, 2020

Distribución porcentual de la Población afiliada según institución	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM	Pemex, Defensa o Marina	Instituto de Salud para el Bienestar	IMSS Bienestar	Institución privada	Otra institución
Región 1: Chalco	38.87	10.97	3.20	1.81	40.71	0.64	1.85	2.75
Amecameca	30.93	7.67	9.59	1.03	45.97	1.29	1.48	2.82
Atlautla	14.94	4.72	2.07	0.96	74.22	0.36	1.54	1.79
Ayapango	22.89	7.50	6.56	0.73	54.53	0.09	3.11	4.99
Chalco	47.16	14.47	2.05	1.13	31.35	0.71	1.83	2.16
Cocotitlán	41.04	8.48	6.93	2.28	37.49	0.09	1.74	2.69
Ecatzingo	5.11	5.26	3.39	6.96	75.05	0.46	2.85	2.60
Juchitepec	16.61	4.66	0.82	0.47	74.31	0.25	0.82	2.46
Ozumba	19.28	5.47	5.54	0.73	63.00	0.11	2.11	4.34
Temamatla	21.17	6.06	1.95	23.79	41.02	0.24	1.78	4.75
Tenango del Aire	22.00	5.61	0.69	4.13	56.42	0.08	3.85	8.18
Tepetlixpa	21.45	5.05	2.48	0.89	65.54	0.43	0.99	3.57
Tlalmanalco	51.26	7.95	4.90	0.77	28.96	0.84	2.23	3.93

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI

EMBARAZO ADOLESCENTE

La niñez, la adolescencia y la juventud son etapas cruciales en el desarrollo humano, en las que las personas experimentan significativos cambios físicos, emocionales y cognitivos. Es fundamental brindarles atención psicosocial, emocional y sexual para promover su desarrollo saludable. Esto implica ayudarles a lidiar con el estrés, los cambios en la identidad, la toma de decisiones, las emociones y la interacción social. Además, de darles apoyo a quienes puedan estar enfrentando situaciones difíciles, como traumas, abusos, problemas familiares y acoso.

En cuanto los adolescentes y jóvenes se incorporan al mercado laboral, es importante reconocer que esta etapa de la vida es crucial para su desarrollo personal y profesional se enfrentan a los desafíos laborales, así como las oportunidades que se les brindan, pueden moldear su futuro.



De acuerdo al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social CONEVAL, la educación en Ayapango se encuentra en un nivel básico con un promedio de escolaridad de 8.6 años, es decir, tiene una educación promedio de nivel secundaria, por debajo del promedio estatal que es de 9.5 años y del promedio nacional que es de 9.1 años. La población masculina tiene una escolaridad mayor (8.7%) que la población femenina (8.58%) en el Municipio. Sin embargo, en la educación pos-básica es mayor la población femenina con esos estudios, que la población masculina. El promedio total de población con educación pos-básica es de 19.43%.

Es importante conocer los alcances y el funcionamiento de los servicios de salud en cada comunidad del municipio, con el propósito de mejorar tanto el servicio como la infraestructura con la que se cuenta, así como incrementar la atención a los derechohabientes, generando una amplia cobertura para todo los Ayapanguenses en los servicios de salud y un modelo de prevención de enfermedades.

La salud, es y seguirá siendo el pilar más importante en las familias de nuestra comunidad, representa el problema más agudo en nuestro Municipio, es por ello que se ha convertido en uno de los puntos prioritarios nuestro gobierno, es por ello que se habrán de realizar las gestiones y las acciones necesarias para alcanzar el abastecimiento y equipamiento de las instituciones de asistencia social.

Ayapango, cuenta con dos unidades de primer contacto del ISEM; una dentro de la Cabecera Municipal que carece de equipamiento para atender a la población, y una más en la delegación de Mihuacan, con equipamiento mínimo. La falta de equipamiento se debe principalmente a la cercanía de atención del centro de segundo nivel de Amecameca, por lo que en este rubro se hace necesario el equipamiento de las clínicas de primer nivel para la atención a la población y para los casos de emergencia se carece de medios para la rápida movilización y aun la atención de partos.

La salud, es y seguirá siendo el pilar más importante en las familias de nuestra comunidad, y representa un reto para nuestro Municipio, es por ello que atendiendo a la Agenda 2030 de los objetivos del desarrollo sostenible de las naciones unidades se convertirá en uno de los puntos prioritarios del gobierno Municipal.

El Municipio no cuenta con camas para la atención de hospitalización, por lo tanto, no se cuenta con la capacidad de dar un servicio de cobertura amplia, dependiendo totalmente de Amecameca.

TABLA MEDICOS POR CADA MIL HABITANTES

MUNICIPIO	TOTAL DE POBLACION	TOTAL DE MEDICOS	COBERTURA DE MEDICOS POR CADA MIL HABITANTES
AYAPANGO	10148	4 - 2 auxiliares y 2 pasantes	1,666

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud, 2011-2021

De acuerdo con la tabla anterior podemos observar que para el total de población solo contamos actualmente con 4 médicos del sector público salud que son los que brindan la atención medica en el municipio y dado que la mayoría de la población se atiende de manera particular y con médicos de los municipios vecinos y en hospitales de Amecameca y la cdmx ya que en el municipio no contamos con ningún hospital.



DISTRIBUCION DEL PERSONAL MÉDICO DEL SECTOR SALUD POR INSTITUCIÓN 2017-2020

Ayapango							
Año	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM
2017	4	3	1	0	0	0	0
2018	5	4	1	0	0	0	0
2019	4	3	1	0	0	0	0
2020	4	3	1	0	0	0	0
Fuente: IGECM con información de la Secretaría de Salud, 2011-2021.							

En relación al número de unidades médica públicas podemos visualizar claramente que contamos con tres unidades que son insuficientes para el número de población a atender siendo una de las mayores necesidades para la población el servicio médico. Además de ser deficiente el medicamento en las unidades.

Ayapango							
Unidades médicas del sector salud por institución 2014-2020							
Año	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM
2020	3	2(CABECERA Y MIHUACAN)	1(DIF MUNICIPAL)	0	0	0	0

En Ayapango, las opciones de atención de salud más utilizadas en 2020 fueron Centro de Salud u Hospital de la SSA (Seguro Popular), Consultorio de farmacia y IMSS (Seguro social). La derechohabencia el derecho de las personas a recibir servicios médicos en instituciones de salud públicas o privadas, como resultado de una prestación laboral por ser pensionado o jubilado, por inscribirse o adquirir un seguro médico o por ser familiar designado beneficiario.

Población total por condición de derechohabencia y sexo según municipio de Ayapango

Hombres 2020	4 810
Hombres Derechohabiente 2020	3 144
Hombres IMSS 2020	726
Hombres ISSSTE 2020	253
Hombres ISSSTE Estatal 2020	213
Hombres Pemex, Defensa, o Marina 2020	25
Hombres Seguro Popular o para una Nueva Generación 2020	1 699
IMSS Bienestar	1
Hombres Institución privada 2020	104
Hombres Otra Institución 2020	137
Hombres No Derechohabiente 2020	1 663
Hombres No Especificado 2020	3
Mujeres 2020	5 243
Mujeres Derechohabiente 2020	3 634
Mujeres IMSS 2020	829
Mujeres ISSSTE 2020	256
Mujeres ISSSTE Estatal 2020	230
Mujeres Pemex, Defensa, o Marina 2020	25
Mujeres Seguro Popular o para una Nueva Generación 2020	1 995
IMSS Bienestar	5
Mujeres Institución privada 2020	106
Mujeres Otra Institución 2020	201
Mujeres No Derechohabiente 2020	1 607
Mujeres No Especificado 2020	2

Fuente: IGECEM con información del Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010 y 2020. Encuesta Intercensal, 2015

Como se muestra en la tabla hay tenemos los datos claros del total de población con derechohabencia pues la realidad es que contamos con un porcentaje alto que no cuenta con servicio de salud y por otra parte el servicio de salud en el municipio de Ayapango es deficiente pues la mayor parte de la población se atiende en consultorios de paga o asiste a consulta médica en Amecameca cuando son cuestiones hospitalarias de gravedad ya se atienden en Amecameca.

Como podemos observar es muy claro el hecho de que más del 80% de la población cuenta con seguridad social; las acciones realizadas para reforzar el abasto médico han sido notorias, sin embargo, aún hay trabajo por realizar, la Coordinación Municipal de Salud habrá de implementar jornadas médicas periódicas, se gestionará la habilitación de un consultorio y farmacia comunitaria, se realizará la gestión de más medicamento para atender las necesidades de traslados y atención a emergencias.

TABLA ENFERMERAS DEL SECTOR SALUD POR INSTITUCIÓN

Ayapango								
2014-2020								
Año	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM	
2020	5	5	0	0	0	0	0	
Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud, 2011-2021.								

Así mismo se cuenta con poco personal de enfermería, aunque si bien hay en ocasiones un poco más de personal por los practicantes que en ocasiones llegan.

Salud mental

De acuerdo con el Censo de Población y Vivienda 2020 del INEGI, 205,307 mexiquenses presentaban algún problema o condición mental, de los que 53.27% eran hombres y 46.73% mujeres. Asimismo, el 65.99% de ellos contaba con afiliación a alguna institución de salud, lo que equivale 135,486 personas.

Las enfermedades mentales sin tratamiento adecuado pueden aumentar el riesgo de suicidio. De acuerdo con las estadísticas de defunciones registradas del INEGI, los suicidios han aumentado, pues en 2020 se registraron 832 casos, pasando a 987 en 2022, presentándose mayormente en hombres. También existe en el Estado una mayor cultura alcohólica que en el resto del país.

El consumo excesivo de alcohol en los estudiantes mexiquenses se encuentra por encima de la prevalencia nacional en casi todos los niveles: primaria 4.6% (nacional 4%), secundaria 20.1% (nacional 19.9%), bachillerato 49% (nacional 41.9%), iniciando generalmente a los 10 años. De acuerdo con el INEGI, en 2020 en el estado el 1.21% de la población presentó un problema o condición mental.

La Zona Oriente tuvo un porcentaje de 1.26%, ocupando la segunda posición, por detrás de la Zona Centro. Las regiones Ixtapaluca y Texcoco oscilan alrededor del valor zonal, mientras que la región 1 presenta 1.05% y la región 4 el 1.42%, que corresponde al máximo regional en la entidad.

Este comportamiento se replica en la Zona I: Oriente, debido a que estas enfermedades representaron más de la mitad (56%) de los fallecimientos en 2022, según IGCEM con datos de la Secretaría de Salud. La distribución es bastante homogénea: estas causas motivaron entre el 55 y 58% de los fallecimientos en las regiones (correspondiendo con Ixtapaluca, mínimo y Chalco, máximo). Con relación al resto de las zonas, destaca que la Zona Oriente es la que proporcionalmente tiene menos fallecimientos por causas del corazón (22%), mientras que tiene el mayor porcentaje de fallecimientos por diabetes (23%) y por otras causas (18%) de todas las zonas del Estado de México.

La salud mental incluye el bienestar emocional, psicológico y social. Es más que la ausencia de una enfermedad mental, es esencial tanto para su salud en general como para su calidad de vida. El autocuidado puede ser clave para mantener su salud mental y sirve de apoyo para su tratamiento y recuperación, en caso de que tenga alguna enfermedad mental.

El autocuidado significa dedicar tiempo a hacer cosas que le ayudan a vivir bien y a mejorar su salud física y mental. Esto puede ayudarlo a controlar el estrés, disminuir su riesgo de contraer enfermedades y aumentar su nivel de energía. Hasta algunas acciones pequeñas de autocuidado en su vida diaria pueden generar un gran impacto.

Salud física

La salud física es el óptimo funcionamiento fisiológico del organismo, ya que tiene que ver con nuestro cuerpo, el mismo que debemos cuidar para llegar lo más lejos posible en nuestra vida, es por ello que debemos tratar de mantenerlo a través de ejercicios, deporte, buena alimentación y una buena salud mental.

Por su parte la salud mental es la forma en la que manejamos nuestra vida diaria, lo que está vinculado en el hecho de cómo nos relacionamos con nuestro entorno y con los demás, en los distintos ambientes que nos desarrollamos, y con la forma en la cual equilibramos los deseos, habilidades, sentimientos, habilidades y valores con los que contamos.

Entretanto la salud física y emocional está referida al manejo, en forma responsable, de sentimientos, pensamientos y comportamientos, para lo cual los reconocemos y los integramos para que estén al servicio de los valores.

Es por ello que existe una relación estrecha entre la salud física y emocional, por lo que debemos cuidarnos y mantenernos sanos y equilibrados, en tal sentido, debemos realizar ejercicios físicos y también usar técnicas de meditación, relajación o utilizar el mindfulness para manejar el estrés.

La salud física es el óptimo funcionamiento fisiológico del organismo, ya que tiene que ver con nuestro cuerpo, el mismo que debemos cuidar para llegar lo más lejos posible en nuestra vida, es por ello que debemos tratar de mantenerlo a través de ejercicios, deporte, buena alimentación y una buena salud mental.

Por su parte la salud mental es la forma en la que manejamos nuestra vida diaria, lo que está vinculado en el hecho de cómo nos relacionamos con nuestro entorno y con los demás, en los distintos ambientes que nos desarrollamos, y con la forma en la cual equilibramos los deseos, habilidades, sentimientos, habilidades y valores con los que contamos.

Entretanto la salud física y emocional está referida al manejo, en forma responsable, de sentimientos, pensamientos y comportamientos, para lo cual los reconocemos y los integramos para que estén al servicio de los valores.

Es por ello que existe una relación estrecha entre la salud física y emocional, por lo que debemos cuidarnos y mantenernos sanos y equilibrados, en tal sentido, debemos realizar ejercicios físicos y también usar técnicas de meditación, relajación o utilizar el mindfulness para manejar el estrés.

Infraestructura hospitalaria

Actualmente, el Instituto de Salud del Estado de México y la Secretaría de Salud cuentan con un total de 1,285 unidades de primer, segundo y tercer nivel para la atención de las y los mexiquenses sin derechohabiencia, mismos que se encuentran distribuidos de manera estratégica a lo largo de los 125 municipios en 19 jurisdicciones hospitalarias, contando además con 44,000 recursos humanos para ofrecer el acceso a la salud.

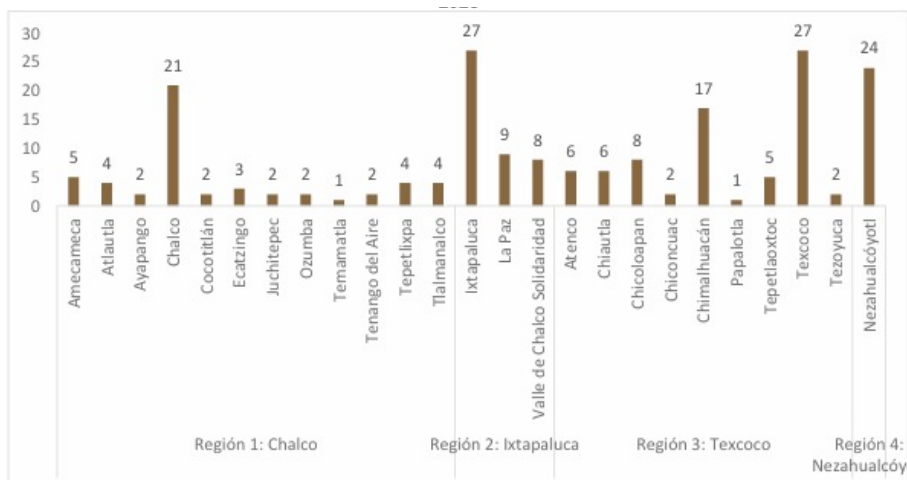
Cobertura hospitalaria estatal, 2023

Unidades médicas	Número	Unidades médicas	Número
Centros de salud rurales	493	Hospitales municipales	30
Centros de salud urbanos	478	Hospitales generales	27
Unidad móvil	78	Hospital especializado	11
Maternidades	3	Hospital psiquiátrico	3
Módulo odontopediátrico	2	Hospital de ginecología y obstetricia	1
Centros de atención estomatológica	2	Hospital para el niño	1
Centro estatal de rehabilitación y educación especial	1	Centro de especialidades odontológica	1
Casa de salud	33	Hospital de alta especialidad de Zumpango	1
Unidad de especialidades médicas (UNEMES)	47	CEAPS	73
TOTAL	1285	TOTAL	1285

Fuente: CLUES, diciembre 2023.

A diciembre de 2023, la Zona I: Oriente contaba con 132 unidades de salud; contabilizando 87 centros de salud rurales, 14 unidades móviles, 12 centros de salud urbanos, 7 centros avanzados de atención primaria a la salud, 5 casas de la salud, 3 hospitales integrales, 2 hospitales generales y 2 unidades de especialidades médicas. La Zona I Oriente participó con un 10.3% del total de las unidades de salud estatal, la tercera cifra más baja entre las zonas del Estado de México, solo por delante de la Zona 3 Centro (6.8%) y la Zona 7 Sureste (9.3%).

Unidades médicas en los municipios de la Zona I Oriente, 2023



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Catálogo de Clave **Única** de Establecimientos de Salud (CLUES), Secretaría de Salud.

Actualmente en Ayapango no tenemos ningún hospital dentro del Municipio la mayoría de la población se atiende en el Hospital de Zentlalpa que pertenece al municipio de Amecameca.

CLINICAS Y CONSULTORIOS DEL SMDIF DE AYAPANGO			
NO.	NOMBRE	DOMICILIO	SERVICIOS QUE PRESTA
DIF MUNICIPAL DE AYAPANGO	URIS	CAMINO AL ROSARIO NO.4 AYAPANGO, ESTADO DE MEXICO	CONSULTAS MEDICAS, CONSULTAS ODONTOLÓGICAS, NUTRICION, PSICOLOGIA, MEDICINA GRAL, CONSULTA DE ESPECIALIDAD, DISCAPACIDAD.

FUENTE: DIF MUNICIPAL DE AYAPANGO

De acuerdo con la tabla anterior podemos observar que para el total de población solo contamos actualmente con 4 médicos del sector público salud que son los que brindan la atención medica en el municipio y dado que la mayoría de la población se atiende de manera particular y con médicos de los municipios vecinos y en hospitales de Amecameca y la cdmx ya que en el municipio no contamos con ningún hospital.

DISTRIBUCION DEL PERSONAL MÉDICO DEL SECTOR SALUD POR INSTITUCIÓN 2017-2020

Ayapango							
Año	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM
2017	4	3	1	0	0	0	0
2018	5	4	1	0	0	0	0
2019	4	3	1	0	0	0	0
2020	4	3	1	0	0	0	0
a/ A partir de 2011, no incluye odontólogos.							
Fuente: IGECM con información de la Secretaría de Salud, 2017-2021.							

En relación al número de unidades médica públicas podemos visualizar claramente que contamos con cuatro unidades que son insuficientes para el número de población a atender siendo una de las mayores necesidades para la población el servicio médico.



CLINICAS EN EL MUNICIPIO DE AYAPANGO

TIPOLOGÍA	NOMBRE	EQUIPAMIENTO	LOCALIZACIÓN	COBERTURA	NECESIDADES
Centro de Salud Rural	Ayapango	Brindan 5 consultas por día, cuenta con 1 médicos generales, nutriólogo y odontólogo y 3 enfermeras	Cabecera Municipal	Municipal	Luz, lámparas, mobiliario, equipo médico.
Centro de Salud Rural	Mihuacán	Brindan 5 consultas por día, cuenta con 1 médico y 1 enfermero	Delegación Mihuacán	Local	Recursos materiales, mobiliarios de oficina y médicos, revisar fugas, equipamiento de la estadía médica, suministro de gas L.P. Equipamiento del área de estimulación temprana.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Salud, 2020

La población vulnerable con salud precaria no recibirá atención medica oportuna y aumentará el índice de morbilidad y mortalidad reduciendo su esperanza de vida.

Incrementa la población vulnerable al no contar con prevención médica, aumentando el riesgo de enfermedades, teniendo poca cobertura de salud e insuficientes dosis de vacunas, afectando su calidad de vida

La población recibirá atención medica oportuna, divulgación con campañas y jornadas medicas adecuadas, bajando el índice de morbilidad y mortalidad y aumentando su esperanza de vida.

Se tiene mayor prevención de enfermedades, mejorando la calidad de vidas de la población aumentando la cobertura de prevención médica y vacunas con los programas operativos.

En razón de lo anteriormente escrito, el municipio continuará con la aplicación y apoyo de las campañas de vacunación; así como seguirá manteniendo estrictamente las medidas de seguridad sanitaria que determinen las autoridades sanitarias competentes para impedir la propagación del virus, con la intención de volver lo antes posible a la nueva normalidad la cual a un corto plazo seguirá siendo preventiva mientras que a largo plazo visualiza un municipio seguro y con un mayor porcentaje de la población saludable











Tema: ACCESO A LA SALUD INTEGRAL	
Programa Presupuestario: 02030101 Prevención médica	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
Existe una población con diversas enfermedades, debido a la deficiencia y escases de atención medica, vacunas y campañas de prevención a las personas para mejorar y controlar su salud.Esto nos da la pauta para relizar prevención de la salud.	Se invierte presupuesto en la promoción y prevención de la salud para reducir los costos de atención médica, aumentar la productividad, mejorar la calidad de vida en la salud a través de enfoques como hábitos alimenticios saludables, controles médicos con lo que las personas ,reducir los costos de atención médica y evitar tratamientos médicos caros.

Tema: ACCESO A LA SALUD INTEGRAL	
Programa Presupuestario: 02030201 Atención médica	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
La cobertura de prestación de servicios de salud no es amplia para la atención de enfermedades crónico degenerativas, lo cual aumenta la mortalidad en la población. Continuan las enfermedades crónico-degenerativas(diabetes, hipertensión, obesidad, cardiovasculares,etc.) por el envejecimiento poblacional y estilos de vida poco saludables.	Se amplía la cobertura de prestación de servicios de salud, en donde se otorgan consultas médicas de especialidad como Nutrición, Psicología ,Dermatología, Ginecología, Cardiología,Tanatología y Ortopedia, aunado a los servicios de Estimulación temprana Planificación Familiar y Quiropráctico, con lo cual se atienden diversas enfermedades, las cuales son las principales causas de enfermedad en el municipio.Se fortalece la atención con un enfoque preventivo, a través de campañas de promoción de la salud y detección temprana de enfermedades mediante talleres, carteles y redes sociales.

TEMA: ACCESO A LA SALUD INTEGRAL

Programa Presupuestario: 02030201 Atención médica



OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
4.12 Mejorar la cobertura de los servicios de salud para reducir los índices de morbilidad y mortalidad	4.12.1 Lograr Atención Médica a personas vulnerables, niños y mujeres. 4.12.2. Mantener informada a la población en materia de prevención 4.12.3 Promover vacunas y medicamentos suficientes para la población	4.12.1.1 Realizar consultas médicas en unidades móviles de mastografía  4.12.1.2 Realizar jornadas de salud  4.12.1.3 Realizar consultas medicas  4.12.2.1. Realizar platicas informativas  4.12.2.2. Realizar difusión sobre prevención de enfermedades  4.12.2.3 Realizar platicas de la importancia de la activación física  4.12.2.4. Platicas de prevención de embarazo en jóvenes  4.12.2.5 Platicas de sexualidad y métodos anticonceptivos  4.12.2.6 Platicas y talleres de prevención de adicciones por el Comité 4.12.3.1. Realizar jornadas de vacunación  4.12.3.2. Gestionar medicamento gratuito 

TEMA: ACCESO A LA SALUD INTEGRAL

Programa Presupuestario: 02030101 Prevención médica



OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEAS DE ACCION:
4.13 Mejorar la cobertura de los servicios de salud para reducir los índices de morbilidad y mortalidad	<p>4.13.1 Lograr Atención Médica a personas vulnerables, niños y mujeres.</p> <p>4.13.2 Mantener informada a la población en materia de prevención</p> <p>4.13.3 Promover vacunas y medicamentos suficientes para la población</p> <p>4.13.4 Implementar programas de promoción y prevención a la salud de la población.</p>	<p>4.13.1.1 Realizar consultas médicas en unidades móviles de mastografía</p> <p>4.13.1.2 Realizar jornadas de salud</p> <p>4.13.1.3 Realizar consultas medicas</p> <p>4.13.2.1 Realizar platicas informativas</p> <p>4.13.2.2 Realizar difusión sobre prevención de enfermedades</p> <p>4.13.2.3 Realizar platicas de la importancia de la activación física</p> <p>4.13.3.1 Realizar jornadas de vacunación</p> <p>4.13.3.2 Gestionar medicamento gratuito</p> <p>4.13.4.1 Fomentar la prevención y atención de enfermedades crónico degenerativas.</p> <p>4.13.4.2 Fomentar la prevención de la salud sexual y reproductiva</p> <p>4.13.4.3 Desarrollar programas de prevención de las adicciones</p> <p>4.13.4.4 Brindar programas de salud dental y promoción de la salud bucal</p> <p>4.13.4.5 Difundir mediante folletos información sobre el cuidado de la salud y prevención de enfermedades municipal contra las adicciones (COMCA)</p>

F. FOMENTO A LA CULTURA Y AL ARTE

CULTURA Y PATRIMONIO

Uno de los 27 Pueblos con Encanto que posee riqueza cultural, histórica, artesanal y gastronómica es Ayapango, destino que es imperdible al visitar el Estado de México. Su nombre, de raíz náhuatl, significa 'lugar donde se juntan tres cañadas', ya que en su territorio convergen tres pequeños ríos provenientes del volcán 'Iztaccíhuatl'.

Ayapango se ubica en la zona oriente del Estado de México, a una hora 20 minutos de la Ciudad de México y a dos horas de Toluca. Se caracteriza por conservar una hermosa arquitectura, con casas de techos de dos aguas y patios centrales adornados con flores.

La agricultura y la ganadería son las actividades principales de la región, destaca de ambas la producción de lácteos, dos de las principales granjas de la zona son una excelente opción de compra y degustación de productos.

Las y los amantes del turismo religioso pueden recorrer y admirar la Parroquia de Santiago Apóstol, un templo católico plantado en forma de cruz latina y está asociado a lo que parecen ser los restos de un convento del cual queda la portería, hoy convertida en la puerta que da acceso a la casa cural.

Su atrio arbolado está circundado por la clásica muralla almenada, tan característica de los templos cristianos de los siglos XVI y XVII en México.

una distancia de dos kilómetros hacia el sur del centro de Ayapango se encuentra el Convento Franciscano, vestigio de la arquitectura de la época colonial; este edificio conserva en su arco de entrada elementos decorativos del arte sacro.

En el centro del municipio se pueden admirar las casas que conservan un estilo francés, tanto en su arquitectura como en el material, estilo que se popularizó a finales del siglo XIX.

Se caracteriza por contar con paredes de gruesos adobes, techos de dos aguas, recubiertos con tejas planas de barro, que tienen tapancos de madera para guardar el maíz.



En estas casas también se pueden observar enormes patios interiores, además de que cada casa antigua de Ayapango cuenta con una placa con su nombre prehispánico.

Otro sitio es la Casa de Cultura Aquiauhtzin, construida en el siglo XIX, la cual llama la atención por su estructura con ventanales y detalles góticos que resaltan desde lejos.

Esta casa lleva por nombre ‘Aquiauhtzin Cuauhquiyahuacatzintli’, quien fue un noble oriundo de Ayapango y autor del canto “La enemiga”, entonado en el Palacio de Axayácatl, Emperador de Tenochtitlán.

Para el recuerdo el Gran Fresno es el indicado. Un árbol de más de 500 años de edad, de gran tamaño, que se levanta sobre las demás construcciones, con gran proyección.

Fiestas y Eventos

Semana Santa: En el Calvario, donde aún quedan vestigios de la antigua iglesia de Ayapango, se representa la Pasión de Cristo.

25 de julio: Uno de los motivos de visita a este pueblo son las fiestas dedicadas a sus santos patrones; éstas son muy emotivas, suelen reanimar el espíritu y la fe de los creyentes. La más representativa es la dedicada a Santiago Apóstol, en la que tienes oportunidad para admirar típicas danzas como la de Los Moros y cristianos, de Los Chinelos o de Los Doce Pares de Francia, la cual data de la primera mitad de los años veinte del siglo pasado. Estas danzas se acompañan con banda de música de viento en constante movimiento por calles y plazas contagiando a todos del ambiente festivo. El vestuario es el típico: túnica bordada con motivos religiosos, sombrero estilizado con espejos, imágenes y bordados, máscara metálica, barbada y zapatos cómodos pero resistentes.

Lo que hoy es conocido como el Estado de México se divide en varios valles entre ellos se encuentra el valle de México y el de Toluca, ambos forman parte de lo que también se conoce como el Altiplano Mexicano. Dentro del valle de México se encuentra el municipio de Ayapango, en la parte oriente de este valle, donde se pueden observar los volcanes que rodean al municipio: Iztaccíhuatl y Popocatepetl.

PATRIMONIO NATURAL

En el centro de Ayapango, se observa una pequeña plaza cívica donde se concentran varios de los más importantes atractivos del pueblo. Se distingue con claridad el enorme fresno que sobresale entre los techos de teja; es fácil verlo a la distancia desde varios puntos del poblado.

No se trata de un fresno cualquiera porque guarda historias y mitos de la Revolución que a la fecha son uno de los mayores orgullos de los Ayapanguenses, está hecho de historias y leyendas. Se dice que los valles de la zona oriente del estado, paso obligado hacia el sur del país, fueron el campo de batalla para los ejércitos zapatistas, que llegaban de Morelos, y las tropas federales. Ayapango se mantuvo al margen de los combates, era inevitable que ambos bandos utilizaran el fresno, cuya edad data de hace quinientos años, para colgar a los aprehendidos durante los enfrentamientos.

La leyenda cuenta que durante las noches bajo el fresno “aparecen” personajes revolucionarios con sus ropas y uniformes.

PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL

Sus fiestas religiosas se llevan a cabo año con año en las siguientes fechas

TABLA FIESTAS PATRONALES DE AYAPANGO Y SUS DELEGACIONES

Localidad	Fecha
Ayapango	25 de julio
Pahuacán	11 de noviembre
Mihuacán	24 de agosto
Poxtla	25 de julio
Tlamapa	27 de diciembre

DANZAS

Durante la Festividad En Honor a Santiago Apóstol Santo Patrono de Ayapango, la cual se celebra el 25 de julio, se realizan diferentes danzas la más emblemática y con mayor tradición en la comunidad es la "Danza de los moros y cristianos o de los doce pares de Francia" la cual data de la primera mitad de los años veinte de este siglo.

Esta tradicional danza está basada en "La historia del emperador Carlomagno y de los doce pares de Francia" la cual es un libro, originalmente escrito en francés y cuya traducción al castellano fue publicada en Sevilla en 1521, donde tuvo un notable éxito editorial. Entre otras muchas reimpresiones cabe mencionar las de Sevilla (1525, 1528, 1534, 1547, 1548, 1549, 1650), Alcalá de Henares (1570), Lisboa (1613, 1728, 1800) Huesca (1641), Barcelona (1696, 1708 y otras), Coímbra (1732) y Madrid (1744).

La obra, que se dice traducida por Nicolás de Piamonte, o Piemonte de acuerdo a las primeras dos ediciones, consta de un prólogo y setenta y seis capítulos, distribuidos en una parte introductoria y tres partes más, todos de muy corta extensión. Según el prólogo, el texto se tradujo al francés de una crónica escrita en latín por el arzobispo Turpín, supuesto contemporáneo de Carlomagno, un poema épico francés y un libro llamado Espejo historia

Con una referencia a los orígenes de los reyes francos y su conversión al cristianismo. La primera parte propiamente dicha relata el ascenso de Pipino el Breve al trono, brinda diversos datos biográficos de su hijo Carlomagno y enumera a sus principales caballeros, entre los cuales destacaban los llamados doce pares de Francia.

La segunda parte, que es puramente ficticia, relata el enfrentamiento bélico de Carlomagno con un ejército pagano dirigido por el almirante Balán y su hijo Fierabrás, rey de Alejandría, quien es vencido en combate por Oliveros, uno de los paladines de la corte carolingia, y posteriormente se bautiza. Sin embargo, Oliveros y otros cuatro caballeros caen prisioneros del almirante Balán y encerrados en una torre, donde los visita la bella Floripes, hermana de Fierabrás. La joven, enamorada de un caballero de la corte carolingia llamado Guy de Borgoña, los ayuda a escapar de su prisión y les da refugio en sus aposentos. Por su parte, Carlomagno envía a siete de los doce pares de Francia, encabezados por su sobrino Roldán, a negociar con el almirante Balán sobre la libertad de los prisioneros, pero el pagano ordena encarcelarlos con los otros. Floripes logra que le sean entregados los nuevos cautivos, entre los que figura Guy de Borgoña, y los reúne con los otros cinco. Al descubrirse lo ocurrido, los doce se enfrentan con los paganos, y después de muchas incidencias, logran enviar a uno de ellos, Ricarte de Normandía, a dar aviso a Carlomagno de la situación en que se hallan. Finalmente, los ejércitos del Emperador logran vencer al almirante, que se niega a bautizarse y es ejecutado, mientras Floripes se casa con Guy de Borgoña.

La tercera parte del libro, que mezcla elementos históricos y ficticios, narra la entrada de Carlomagno en España, después de habersele aparecido el Apóstol Santiago, y los combates que tuvo con los paganos, especialmente con el rey moro Aigolante y los reyes de Sevilla y Córdoba, así como el enfrentamiento de Roldán con el gigante Ferragús, que muere a sus manos. También se refieren en esta parte la traición de Ganalón y la emboscada de Roncesvalles, donde perecen Roldán, Oliveros y otros de los doce pares.

La obra concluye con el regreso de Carlomagno a Francia, su partida para Alemania y su muerte en Aquisgrán.

LOS DOCE PARES DE FRANCIA “MOROS”






La Danza de los Chinelos. Se acompaña con banda de música de viento en constante movimiento por calles y plazas contagiando a todos del ambiente festivo. El vestuario es el típico: túnica bordada y rebordeada con motivos religiosos, sombrero estilizado con espejos, imágenes y bordados como adornos, máscara metálica, barbada y zapatos cómodos pero resistentes.

Danza folclórica. A partir de 1983 y hasta 1990 se formó un grupo de danza folclórica con una técnica de muy buen nivel, de manera que obtuvo varios primeros lugares.

CHINELOS DEL MUNICIPIO



TABLA CASAS Y CENTROS CULTURALES

NOMBRE	DIRECCION	3 de septiem- bre de 1987	AFORO	FOTO
Auditorio de la Casa de Cultura Aquihauhtzin	Calle De la Constitución y Del Rosario Centro CP 56760, Ayapango, Estado de México	3 de septiem- bre de 1987	200	
Casa de Cultura Aquihauhtzin	Jaime Nunó s/n esq. 20 de Noviembre Col. La Capilla CP 56760, Ayapango, Estado de México Tels.: (597) 982 41 49, 982 41 28	3 de septiem- bre de 1987	200	
Biblioteca Pública Municipal Laura Méndez de Cuenca	Calle De la Constitución y Del Rosario Centro CP 56760, Ayapango, Estado de México	3 de septiem- bre de 1987		

FUENTE: SISTEMA DE INFORMACION CULTURAL SIC MEXICO

PUEBLOS CON ENCANTO

Los Pueblos con Encanto, de acuerdo a los Lineamientos de declaración correspondientes publicados en el Periódico Oficial “Gaceta del Gobierno” del 7 de octubre de 2014, son los municipios cuyos habitantes han sabido cuidar la riqueza cultural, historia, autenticidad y carácter propios del lugar, con el propósito de convertir al turismo en una opción para su desarrollo, a través de convenios de coordinación individualizados para cada proyecto.

Los Pueblos con Encanto son: Acolman, Amanalco, Amecameca, Ayapango, Axapusco, Coatepec Harinas, Donato Guerra, Jilotepec, Lerma, Nopaltepec, Otumba, Ozumba, Papalotla, Sultepec, Temascalcingo, Temascaltepec, Tenango del Valle, Tepetlixpa, Tlamanalco, Tonatico, Zacualpan y Zinacantepec.

Tema: Fomento a la cultura y al arte	
Programa Presupuestario: 01030301 Conservación del patrimonio público	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
Muchos elementos del patrimonio público, como edificios históricos, monumentos, obras de arte y documentos, son vulnerables al paso del tiempo y a factores ambientales como la humedad, la contaminación y el vandalismo; se pueden deteriorar irreversiblemente, si no se realizan tareas de conservación y restauración. El patrimonio público, tanto tangible como intangible, refleja historia, tradiciones y valores, al no conservarlo se pierde la identidad cultural, lo que puede generar un sentimiento de desarraigo..	El patrimonio público tangible o intangible es un reflejo de la historia, los valores y las creencias de una sociedad, su conservación permite mantener viva la memoria colectiva y fortalecer el sentido de identidad y pertenencia de una comunidad. Se transmite el patrimonio cultural a las nuevas generaciones, se fomenta el respeto por las raíces, la cultura y la historia del municipio, con acciones para conservar y preservar aquellos bienes e intangibles con valor histórico y cultural para la sociedad.

TEMA: FOMENTO A LA CULTURA Y AL ARTE		
Programa Presupuestario: 01030301 Conservación del patrimonio público		
OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
4.16 Contribuir a promover la conservación del patrimonio cultural, artístico e histórico del municipio.	4.16.1. Promover la cultura del municipio. 4.16.2 Promover y difundir las expresiones artísticas	4.16.1.1 Difundir actividades culturales 4.16.1.2 Realizar cápsulas de identidad municipal, historia y patrimonio cultural. 4.16.2.1. Realizar talleres artísticos. 4.16.2.2. Realizar concursos culturales

TEMA: FOMENTO A LA CULTURA Y EL ARTE		
Programa Presupuestario: 01030301 Conservación del patrimonio público		
OBJETIVO	ESTRATEGIA:	LÍNEAS DE ACCIÓN:
4.17 Preservar y proteger aquellos bienes culturales e históricos que son de interés para la sociedad, ya sean tangibles o intangibles, con el fin de transmitirlos a las generaciones futuras	4.17.1 Preservar viva la memoria colectiva y fortalecer el sentido de identidad y pertenencia.	4.17.1.1 Investigar y documentar el patrimonio público para conocer su valor histórico, cultural y artístico. 4.17.1.2 Llevar a cabo trabajos de conservación y restauración para mantener en buen estado los bienes del patrimonio público. 4.17.1.3 Impulsar el patrimonio público para que sea un atractivo turístico importante

G. VIVIENDA Y SERVICIOS PÚBLICOS DIGNOS

Vivienda y servicios públicos dignos

Según el Censo de Población y Vivienda 2020, existen 4,561,381 viviendas particulares habitadas en territorio mexiquense, equivalente a 12.97% de las viviendas a nivel nacional. Del total, 2.03% de las viviendas aún presentaba piso de tierra, 0.32% no tenía energía eléctrica; 2.60% sin agua entubada, 21.98% sin tinaco, 61.3% sin cisterna y 1.21% no tenían sanitario ni drenaje. En la Zona I Oriente se contabilizaron 1,335,133 viviendas, lo que representaba para 2020 el 29.2% del total registrado en la entidad. De este número, con respecto al total de la zona, el 13% se localizaba en la Región 1: Chalco, donde resalta el Municipio homónimo, con 104,440 viviendas, lo que representa el 60.3% de la región.

Número de viviendas por municipio y región de la Zona I, 2020

Estado de México	Total de viviendas: 4,568,635
Zona I Oriente	Total de viviendas: 1,335,133
Región / Municipio	Número de viviendas
Región 1: Chalco	173,272
Amecameca	13,447
Atlautla	7,506
Ayapango	2,591
Chalco	104,440
Cocotitlán	3,887
Ecatzingo	2,712
Juchitepec	6,884
Ozumba	7,266
Temamatla	3,731
Tenango del Aire	2,876
Tepetlixpa	5,115
Tlalmanalco	12,817

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo Nacional de Población y Vivienda, 2020 (INEGI)

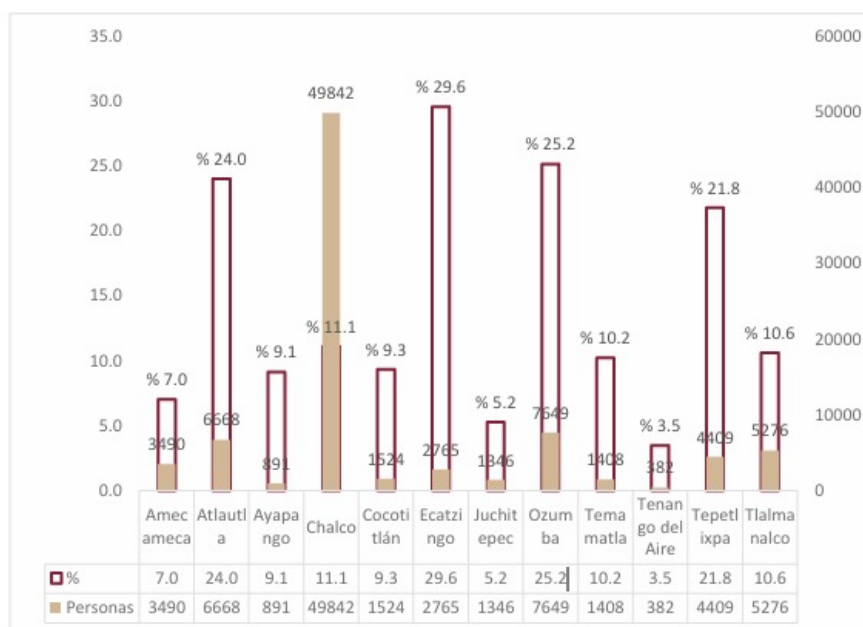
Carencia por acceso a los servicios básicos en la Vivienda

En 2020, en la Zona I, 478,193 personas presentaron carencia por el acceso a los servicios básicos en la vivienda, aunque la Zona Oriente se ubica como la tercera zona mexiquense con mejor desempeño en las variables de cobertura de servicios públicos. Refiriendo a su integración regional, se tiene que la región Nezahualcóyotl es la que posee mejor desempeño, y en 2020 ha prácticamente eliminado la carencia por servicios públicos. La carencia por calidad y espacios de la vivienda se encontró en 6%, desde 9% en 2010, siendo también el referente de la Zona, pues las demás regiones en 2020 tenían entre 8 y 12% la carencia por servicios, y entre 10 y 13.5% la carencia de vivienda. El piso de tierra es mayor en la región Chalco, con 5.15%, a diferencia de las demás regiones, entre 3.7 y 0.7%.

En este tenor, la Zona I: Oriente tiene casi una completa cobertura en los servicios de drenaje y electricidad. Por lo que hace al servicio de electricidad se encuentra sobre 99% en las cuatro regiones. El servicio de drenaje, por su parte, se encuentra entre 97.72% (Región Chalco) y 99.69% (Nezahualcóyotl).

Por disponibilidad de agua en la vivienda, la mejor región es la de Nezahualcóyotl, con 99.64%, mientras que en las demás regiones se encuentra entre 93.85 (Chalco) y 96.61% (Texcoco). Sin embargo, las diferencias son más notorias cuando se considera que el agua en la vivienda proviene del sistema público: mientras que la región Nezahualcóyotl tiene casi una cobertura completa, con 97.68%, en las demás regiones oscila entre el 78.65% (Texcoco) y 84.96% (Ixtapaluca). La Zona I es el primer lugar estatal en la disponibilidad de cisternas en las viviendas, con 53%, lo cual se debe a que en la región Nezahualcóyotl el 85% cuenta con este bien, seguido del 50% de las viviendas en la región Texcoco, y luego el 38 y 28% en las regiones 1 y 2. La zona Oriente es, además, el segundo lugar con tinacos, con 80%, sólo después de la Zona Centro. La región 4: Nezahualcóyotl no solo es el máximo en la Zona sino entre todas las regiones del Estado, con 92%.

Porcentaje de población en carencia por acceso a servicios básicos en la vivienda, Región 1, 2020



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Medición de la Pobreza a Nivel Municipio, CONEVAL, 2010-2020.

La calidad de vida de una población está determinada especialmente por los servicios y espacios públicos disponibles, donde se desarrollan actividades personales y comunitarias alrededor del bienestar, el trabajo, el esparcimiento, y en realidad de toda dimensión de la vida, incluyendo las artes, el deporte y la convivencia social.

Pese a las altas coberturas, la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental 2023 (ENCIG) reportó que en el Estado de México existe un bajo grado de satisfacción con los servicios públicos, siendo el servicio de calles y avenidas, el factor que presenta mayor grado de insatisfacción, con una aprobación de tan sólo 17.2%, seguidos por los servicios de carreteras y caminos sin cuota (libres), y policía, con un 19.9% y 22.6%, respectivamente. Entre los principales servicios que enfrentan un escenario complejo se encuentran el suministro de agua potable y el saneamiento, ya que a pesar de los esfuerzos por expandir la cobertura y mejorar la calidad del agua, persisten problemas relacionados con la contaminación, la escasez y la falta de acceso en algunas comunidades, lo que afecta la salud y el bienestar de la población.

Asimismo, el servicio de electrificación en la entidad presenta una serie de problemas que afectan su eficiencia, calidad y acceso equitativo para todos los habitantes de la entidad, situación que se agrava en áreas rurales y comunidades marginadas en donde la calidad del servicio eléctrico es deficiente, con interrupciones frecuentes, fluctuaciones de voltaje y problemas de estabilidad en la red, generando pérdidas económicas y dificultades en el funcionamiento diario, además de que tiene un impacto ambiental considerable, especialmente cuando se utiliza energía generada a partir de fuentes no renovables

En lo que respecta a carencias en materiales de construcción en las viviendas, en 2020, en la Zona I Oriente del Estado de México, un total de 6,006 viviendas presentaban deficiencias en la construcción de sus paredes, utilizando materiales como desechos, cartón, lámina de asbesto o metálica, carrizo, bambú o palma y, embarro o bajareque. Esto representa el 0.02% del total de las 1,142,631 viviendas habitadas en la zona.

Viviendas particulares por municipio según material en paredes, 2020

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI

En relación con las deficiencias en los materiales de construcción de techos (materiales de desecho, cartón, lámina metálica, lámina de asbesto, fibrocemento, palma o paja), en 2020, al interior de la Zona I Oriente, se identificaban 150,794 viviendas con tales carencias. De estas viviendas, 69,797 contaban con techos de lámina de asbesto, equivalentes al 6.10% del total de las viviendas y el 46.28% del total de viviendas con deficiencias en los materiales para techos.

Municipio	Viviendas particulares habitadas	Material en paredes								
		Material de desecho	Lámina de cartón	Lámina de asbesto o metálica	Carrizo, bambú o palma	Embarro o bajareque	Madera	Adobe	Tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto	No especificado
Región 1 Chalco	173,469	612	755	492	6	42	3,039	5,834	60,159	236
Amecameca	13,621	62	58	43	0	0	699	835	11,924	0
Atlautla	7,376	0	20	8	0	0	835	298	6,215	0
Ayapango	2,567	16	16	0	0	3	60	365	2,107	0
Chalco	105,169	385	392	372	0	0	455	905	102,637	230
Cocotitlán	3,842	16	8	0	0	0	8	190	3,620	0
Ecatzingo	2,674	6	20	6	3	20	256	73	2,326	0
Juchitepec	6,630	37	39	18	0	12	17	504	5,997	6
Ozumba	6,971	6	55	19	3	0	253	614	6,021	0
Temamatla	3,700	23	16	10	0	0	7	38	3,606	0
Tenango del Aire	2,873	12	7	4	0	0	9	416	2,424	0
Tepetlaxpa	5,032	13	25	12	0	0	93	423	4,465	0
Tlalmanalco	13,014	36	99	0	0	7	347	1,173	11,351	0

Viviendas particulares por municipio según material en techos, 2020

Municipio	Viviendas particulares habitadas	Material en techos										
		Material de desecho	Lámina de cartón	Lámina metálica	Lámina de asbesto	Lámina de fibrocemento	Palma o paja	Madera o tejamanil	Terrado con viguería	Teja	Losa de concreto o viguetas con bovedilla	No especificado
Región 1 Chalco	173,469	426	9,107	10,181	10,437	515	21	284	61	430	142,112	24
Amecameca	13,621	45	1,333	1,960	470	43	0	68	12	104	9,583	0
Atlautla	7,376	6	693	585	714	58	0	33	0	21	5,265	0
Ayapango	2,567	2	179	202	244	54	0	14	3	13	1,856	0

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI

Para 2020, en la Zona I Oriente del Estado de México, 33,730 viviendas tenía piso de tierra, lo que representaba el 0.18% del total de las viviendas en la zona

Viviendas particulares por municipio según material en pisos, 2020

Municipio	Viviendas particulares habitadas	Material en pisos			
		Tierra	Cemento firme	Madera, mosaico u otro recubrimiento	No especificado
Región 1 Chalco	173,469	8,691	130,952	33,107	216
Amecameca	13,621	932	11,248	1,248	9
Atlautla	7,376	672	6,330	474	11
Ayapango	2,567	70	2,181	340	0

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI

Recolección de Residuos Sólidos Urbanos (RSU)

En cuanto a recolección de residuos sólidos urbanos (RSU), de acuerdo con el Censo de Gobiernos Municipales y Demarcaciones de la Ciudad de México, existe una cobertura incompleta en todas las Zonas, excepto la Centro, que presenta como mínimo el 80% de cobertura en 2023.

Cobertura mínima de viviendas en el servicio de recolección de RSU, 2023

Zona	Min. de Porcentaje 2021	Min. de Porcentaje 2023
Zona I: Oriente	70	80
Zona II: Nororient	50	70
Zona III: Centro	98	100
Zona IV: Norte	85	75
Zona V: Valle de Toluca	70	80
Zona VI: Sur	80	80
Zona VII: Sureste	30	23
Mínimo general	30	23

Fuente: COPLADEM con base en el Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, 2021 y 2023. *Para 2023, se manejó el dato 2021 de Atenco, que no reportó.

La región Nezahualcóyotl se consolidó como la punta de lanza regional en este servicio, mientras que las demás regiones mejoraron su cobertura, a excepción de Chalco, que se estancó, debido que mientras Cocotitlán, Ozumba y Temamatla lograron cobertura total, Ayapango, Ecatingo, Tenango del Aire y Tlalmanalco vieron reducida su cobertura del servicio. En México el derecho a la vivienda digna y decorosa no se está garantizando plenamente. La accesibilidad a ella es desigual e implica un riesgo para la satisfacción de necesidades básicas de una parte significativa de la población. La disponibilidad de los componentes del derecho a la vivienda digna y decorosa es limitada en ciertas regiones y para ciertos grupos.

La vivienda es necesaria, y constituye un indicador básico del bienestar que permite medir y emprender acciones para mejorar tan importante aspecto o en su caso construir este factor de vital importancia en la vida de las familias.

En el Municipio el tipo de vivienda predominante es la unifamiliar, de uno o dos niveles. Existe una mezcla de viviendas con características tanto rurales como urbanas, en las que el tamaño del lote varía.

Nuestra comunidad conserva una gran cantidad de casa construidas de adobe y techo de dos aguas, recubiertas de tejas, sobre todo en el centro, enormes caserones en el que se refleja el estilo predominante durante el Porfirismo. Mientras que en las periferias las viviendas cuentan con una superficie de terreno de hasta un cuarto de hectárea siendo dedicadas a actividades agropecuarias de traspato como la crianza y resguardo de animales de ganado menor.

Características de la vivienda por localidad				
LOCALIDAD	TOTAL DE VIVIENDAS PARTICULARES	VIVIENDAS CON TECHO DIFERENTE DE LOZA	VIVIENDAS CON MUROS DE MATERIAL DIFERENTE AL CONCRETO	VIVIENDAS SIN PISO FIRME
Ayapango	2530	1855	830	510

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Cultura y Turismo. Dirección de General de Patrimonio y Servicios Culturales, 2011-2021.

En 2020, la mayoría de las viviendas particulares habitadas contaba con 3 y 4 cuartos, 25% y 21.9%, respectivamente. En el mismo periodo, destacan de las viviendas particulares habitadas con 2 y 1 dormitorios, 36.9% y 33.3%, respectivamente

Viviendas con un solo cuarto (15.4% del total), viviendas con piso de tierra (8.2%), viviendas que no disponen de agua entubada de la red pública (7.5%), viviendas que no disponen de drenaje (4.2%), viviendas que no disponen de energía eléctrica (1.7%) y viviendas sin ningún bien (1.3%), de acuerdo a la encuesta intercensal realizada por el INEGI en el 2020, encontramos lo siguiente:

VIVIENDA PARTICULAR MUNICIPAL CON DISPONIBILIDAD DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ENERGÍA ELÉCTRICA				
LOCALIDAD	TOTAL DE VIVIENDAS PARTICULARES	VIVIENDAS CON AGUA POTABLE	VIVIENDAS CON DRENAJE	VIVIENDAS CON ELECTRIFICACIÓN
Ayapango	2530	2480	2492	2455

FUENTE: INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020

A través de esta información podemos observar que el número de viviendas incremento, y por tanto la demanda de servicios como agua, drenaje y electrificación incremento, siendo estos dotados por las administraciones correspondiente, para este periodo 2022-2024, no será la excepción, esta administración tienen la finalidad de mejorar la infraestructura de servicios para poder llegar a más personas y viviendas.

Acceso a servicios básicos

Población sin acceso a agua: 2.24%, (2020)

Población sin electricidad: 0.35%, (2020)

Población sin baño: 0.27%, (2020)

Población sin alcantarillado: 1.31%, (2020)

La visualización muestra la evolución porcentual de la población sin accesos a servicios básicos entre 2000 y 2020.

En 2020, 1.31% de la población en Ayapango no tenía acceso a sistemas de alcantarillado (132 personas), 2.24% no contaba con red de suministro de agua (225 personas), 0.27% no tenía baño (27.2 personas) y 0.35% no poseía energía eléctrica (34.9 personas).

De las viviendas particulares habitadas que cuentan con energía eléctrica 42.3 % tienen de uno a cinco focos.

INDICADORES DE CARENCIA EN LA VIVIENDA

Indicador de carencia	Población (miles)	%	Número de viviendas	%
Calidad y espacios en la vivienda	1.5	15.4	62	2.4
En viviendas con pisos de tierra ²	0.2	2.2	62	2.4
En viviendas con techos de material endeble	0.7	6.7	181	7.1
En viviendas con muros de material endeble ²	0.1	1.3	35	1.4
En viviendas con hacinamiento	1.0	10.4	219	8.5

Fuente: elaborado por la Dirección General de Planeación y Análisis (DGPA), Secretaría de Bienestar, con información de 1. Medición Multidimensional de la Pobreza 2020 de CONEVAL, con información de INEGI 2020.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO AL DERECHO A LA VIVIENDA

Pisos muros	Pisos y techos	Pisos y hacinamiento
5 0.2%	21 0.8%	12 0.5%
Muros y techos	Muros y hacinamiento	Techos y hacinamiento
16 0.6%	15 0.6%	42 1.6%

DENSIDAD POR VIVIENDA

Densidad de Vivienda	1,503
Promedio de ocupantes por vivienda	3

Ayapango			
VOLUMEN, VALOR Y USUARIOS DE LAS VENTAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA			
2010-2020			
Año	Volumen (Megawatt por hora)	Valor (Miles de pesos)	Usuarios (Personas)
2010	12 077.46	18 257.14	153
2011	12 496.70	16 730.31	151
2012	18 214.14	31 552.97	170
2013	18 112.83	32 134.25	176
2014	18 391.22	33 467.21	185
2015	17 766.65	33 177.59	848
2016	17 072.43	34 321.15	1 705
2017	16 354.79	34 913.87	1 324
2018	16 831.68	36 436.37	1 463
2019	10 484.09	23 208.77	1 753
2020	8 082.51	18 806.60	1 420

Fuente: IGCEM con información de la Comisión Federal de Electricidad. División Centro Sur, 2011-2021.

VIVIENDA PARA JÓVENES

Los jóvenes que no tienen acceso a una vivienda digna y en condiciones de habitabilidad adecuada pueden atravesar situaciones de vulnerabilidad y de exposición a condiciones insalubres, lo que incide en el deterioro de su salud y bienestar individual, así como en un impacto negativo para lograr la cohesión social y el desarrollo económico. Un elemento importante es la situación de niños, niñas y adolescentes que, por diferentes razones, ya sean particulares, familiares o relativas a exclusión social, carecen de un hogar. Esta situación repercute como vulneración de derechos en sí misma, pero también afecta a otros como el derecho a vivir en familia en el caso de los no acompañados, o los expone a un nivel mayor de riesgo de sufrir violencia de diferente tipo. Su abordaje, requiere de una mirada holística y con enfoque de derechos⁷ que restituya el derecho a vivir en una vivienda adecuada, en línea con su derecho a vivir en familia.

CERTEZA PATRIMONIAL

El Gobierno Municipal busca implementar a través de programas de regulación y regularización de la tenencia de la tierra estrategias que protejan el patrimonio familiar promoviendo la regularización de la tenencia de la tierra y ayudando a las familias a obtener la documentación que les otorgue certeza jurídica y genere ahorros en su economía. De acuerdo con el Registro Agrario Nacional, en el Estado de México se tienen identificados 368 núcleos agrarios cuyas asambleas ejidales han destinado tierras para el asentamiento humano, existiendo miles de predios de origen social agrario, en los cuales se encuentra pendiente la entrega de un título propiedad de solar urbano que otorgue certeza jurídica al patrimonio de más de 300,000 familias mexiquenses.

SERVICIOS PÚBLICOS

Los servicios públicos municipales parecen ser el termómetro más representativo para identificar la percepción que de un gobierno posee la comunidad, en este sentido, los servicios públicos son la “cara visible” de la administración municipal, y la referencia directa para la emisión de juicios y evaluaciones de la gestión en su conjunto.

La prestación de los servicios públicos municipales es una de las barreras y dificultades enfrentadas por el ayuntamiento para alcanzar sus objetivos. Esta responsabilidad se consagra a el gobierno municipal en el artículo 115 constitucional. La dimensión municipal no es estrictamente el factor determinante para la mejor prestación de los Servicios Públicos Municipales; sin embargo, en la mayoría de los casos, existe una tendencia casi lineal entre la magnitud de la población y la demanda de servicios.

Los servicios públicos al estar directamente relacionadas con la dignidad de la persona humana también se configuran como derechos fundamentales, por lo que deben ser asegurados a toda la población garantizando su bienestar sin dejar a nadie atrás, los derechos fundamentales a la salud, educación y seguridad social son también servicios públicos.

Esta administración tiene clara que la importancia de los servicios públicos radica entonces en la necesidad de satisfacer determinadas exigencias para el buen funcionamiento de la sociedad, y para favorecer y realizar efectivamente el ideal de igualdad y bienestar.

Tema: Vivienda y servicios públicos dignos	
Programa Presupuestario: 02020501 Vivienda para el bienestar	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
Existe población vulnerable en el municipio que no cuenta con los recursos necesarios para el correcto funcionamiento de sus viviendas, no se cuenta con la economía familiar suficiente para invertir en viviendas dignas provocando el deterioro de las mismas, lo que causa que las familias tengan una mala calidad de vida, afectando de esta manera su desarrollo	Seguir gestionando y presupuestando programas sociales otorgando diversos programas de Vivienda, por medio cual se proporcionan algunos productos básicos para el mejoramiento de las viviendas, contribuyendo de esta forma al aumento en la calidad de vida de los habitantes del municipio, mejorando su entorno.

TEMA: VIVIENDA Y SERVICIOS PÚBLICOS DIGNOS		
Programa Presupuestario: 02020501 Vivienda para el bienestar		
OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
4.18 Asegurar el acceso de todas las personas a viviendas y servicios básicos	4.18.1. Conservar y mantener la infraestructura y equipamiento urbano del municipio	<p>4.18.1.1 Realizar pavimentación de calles</p> <p>4.18.1.2 Mejorar la infraestructura de las delegaciones municipales</p> <p>4.18.1.3 Remodelar plazas cívicas y jardines</p>

TEMA: VIVIENDA Y SERVICIOS PÚBLICOS DIGNOS		
Programa Presupuestario: 02020501 Vivienda para el bienestar		
OBJETIVO:	ESTRATEGIA:	LINEA DE ACCION:
4.19 Contribuir a mejorar las condiciones mínimas de habitabilidad, de las viviendas en situación de vulnerabilidad del municipio	<p>4.19.1 Asignar de la mejor manera los recursos asignados al mejoramiento de vivienda.</p> <p>4.19.2. Coadyuvar en la gestión de programas de apoyo a la vivienda.</p>	<p>4.19.1.1 Entrega de material para la dignificación de la vivienda</p> <p>4.19.1.2 Entrega de tinacos</p> <p>4.19.1.3 Entrega de láminas</p> <p>4.19.2.1 Gestión de apoyos estatales y federales</p>

ACCIONES INSIGNIA

Acciones Para La Educacion	
Objetivo: Contribuir a mejorar la calidad de la educación en escuelas públicas de niveles básico y medio superior a través de mejoras en la infraestructura escolar, apoyos e incentivos para estudiantes, docentes y personal administrativo.	
Alineación	
Objetivos del Desarrollo Sostenible	
	<p>Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.</p> <p>Meta 4.1: De aquí a 2030, asegurar que todas las niñas y todos los niños terminen la enseñanza primaria y secundaria, que ha de ser gratuita, equitativa y de calidad y producir resultados de aprendizaje pertinentes y efectivos.</p>
	<p>Objetivo 5: Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas.</p> <p>Meta 5.1: Poner fin a todas las formas de discriminación contra todas las mujeres y las niñas en todo el mundo.</p>
	<p>Objetivo 10: Reducir la desigualdad en y entre los países.</p> <p>10.3 Garantizar la igualdad de oportunidades y reducir la desigualdad de resultados, incluso eliminando las leyes, políticas y prácticas discriminatorias y promoviendo legislaciones, políticas y medidas adecuadas a ese respecto.</p>
	<p>Objetivo 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.</p> <p>Meta: 11.3 De aquí a 2030, aumentar la urbanización inclusiva y sostenible y la capacidad para la planificación y la gestión participativas, integradas y sostenibles de los asentamientos humanos en todos los países</p>
Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030	
Eje general 2: Desarrollo con bienestar y humanismo.	
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029	
<p>Objetivo: 4.5 Garantizar el derecho a la educación de excelencia, favoreciendo la formación ciudadana, la cultura del deporte, ciencia, tecnología, innovación y humanismo, para una convivencia en comunidad, sin discriminación, con equidad y reconociendo la diversidad cultural y regional.</p> <p>Estrategia: 4.5.1 Fortalecer las acciones que contribuyan a la cobertura educativa en todos los tipos y niveles del sistema educativo.</p> <p>Líneas de acción: 4.5.1.1 Garantizar la trayectoria educativa, abatiendo el analfabetismo, disminuyendo el abandono y el rezago escolar, garantizando la absorción escolar, ampliando la oferta y modalidades educativas, así como otorgando becas, priorizando las regiones de mayor incidencia de pobreza extrema y moderada.</p>	
Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027	
Programa: 02050201 Educación media superior.	
Componentes / Dependencia Responsable	
Acciones específicas:	
<p>1.Segunda etapa de construcción de aulas para el telebachillerato comunitario 335 en San Martin Pahuacan/Obras Publicas</p> <p>2. Rehabilitación y mantenimiento preventivo y correctivo en instituciones educativas de nivel básico medio superior. / Dirección General de Desarrollo Social / Dirección General de Infraestructura y Edificación / Dirección de Desarrollo Urbano.</p> <p>3. Entrega de apoyos en especie a planteles educativos de nivel básico y medio superior. / Dirección General de Desarrollo Social.</p>	

Beneficios
Espacios dignos para el aprendizaje, disminución de la deserción escolar y mejora del proceso de enseñanzaaprendizaje
Inhibidores
Limitaciones presupuestales para ampliar la cobertura e impacto del programa

Acción para la Disminución de Carencias Sociales

Objetivo: Contribuir a disminuir las carencias sociales e impulsar proyectos que propicien el bienestar integral de las familias.

Alineación



Objetivos del Desarrollo Sostenible

Objetivo 2: Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible

Meta 2.1: Para 2030, poner fin al hambre y asegurar el acceso de todas las personas, en particular los pobres y las personas en situaciones vulnerables, incluidos los lactantes, a una alimentación

sana, nutritiva y suficiente durante todo el año.



Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.

Meta 4.1: De aquí a 2030, asegurar que todas las niñas y todos los niños terminen la enseñanza primaria y secundaria, que ha de ser gratuita, equitativa y de calidad y producir resultados de aprendizaje pertinentes y efectivos.



Objetivo 5: Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas.



Meta 5.1: Poner fin a todas las formas de discriminación contra todas las mujeres y las niñas en todo el mundo.

Objetivo 10: Reducir la desigualdad en y entre los países.

10.3 Garantizar la igualdad de oportunidades y reducir la desigualdad de resultados, incluso eliminando las leyes, políticas y prácticas discriminatorias y promoviendo legislaciones, políticas y medidas adecuadas a ese respecto.

Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030

Eje general 2: Desarrollo con bienestar y humanismo.

Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029

Objetivo: 4.1 Disminuir la pobreza en la entidad y procurar el ejercicio pleno de los derechos sociales de las y los mexiquenses, para propiciar su desarrollo humano y, por ende, su bienestar integral.

Estrategia: 4.1.1 Impulsar programas, proyectos y acciones de desarrollo social que permitan elevar el bienestar de las personas en situación de vulnerabilidad, pobreza, carencias sociales y marginación.

Líneas de acción: 4.1.1.1 Implementar programas, proyectos y acciones para mejorar el ingreso económico y disminuir las carencias sociales de las personas, mediante el otorgamiento de transferencias monetarias y servicios para el bienestar.

Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027

Programa: 02020201 Desarrollo comunitario





Componentes / Dependencia Responsable

Acciones específicas:

1. Impulsar programas, proyectos y acciones de desarrollo social que permitan elevar el bienestar de las familias con carencias sociales. / Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia.

1.1 Implementar programas, proyectos que contribuyan al otorgamiento de apoyos y servicios asistenciales para mejorar el ingreso económico y disminución las carencias sociales de las familias





Beneficios
Mejora de las condiciones de vida de población en situación de vulnerabilidad
Inhibidores
Los apoyos municipales no cubren la demanda de apoyos sociales necesarios para contribuir en mejorar la calidad de vida de los pobladores.

Acción por las Personas con Discapacidad	
Objetivo: Contribuir reducir las desigualdades enfrentadas por las personas con discapacidad permanente y abatir la incidencia en ellos.	
Objetivos del Desarrollo Sostenible	
	<p>Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.</p> <p>Meta 3.4: Para 2030, reducir en un tercio la mortalidad prematura por enfermedades no transmisibles mediante la prevención y el tratamiento y promover la salud mental y el bienestar.</p>
	<p>Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.</p> <p>Meta 4.5: De aquí a 2030, eliminar las disparidades de género en la educación y asegurar el acceso igualitario a todos los niveles de la enseñanza y la formación profesional para las personas vulnerables, incluidas las personas con discapacidad, los pueblos indígenas y los niños en situaciones de vulnerabilidad</p>
	<p>Objetivo 8: Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.5: De aquí a 2030, lograr el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todas las mujeres y los hombres, incluidos los jóvenes y las personas con discapacidad, así como la igualdad de remuneración por trabajo de igual valor</p>
	<p>Objetivo 10: Reducir la desigualdad en y entre los países.</p> <p>Meta 10.2: De aquí a 2030, potenciar y promover la inclusión social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión o situación económica u otra condición.</p>

Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030 Eje general 2: Desarrollo con bienestar y humanismo.
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029
Objetivo: 4.3 Reducir las desigualdades enfrentadas por las personas pertenecientes a grupos vulnerables y abatir la incidencia en ellos.
Estrategia: 4.3.3 Dotar a las y los mexiquenses con discapacidad, de los satisfactores y servicios indispensables para contar con una vida digna dentro de sus circunstancias bajo una cultura de inclusión social y laboral.
Líneas de acción: 4.3.3.1 Promover mecanismos que eviten riesgos que conlleven a la discapacidad, así como la inclusión de quienes la sufren. 4.3.3.2 Impulsar los centros y unidades de rehabilitación e integración social para la atención de personas con discapacidad. 4.3.3.3 Brindar servicios de consulta médica, paramédicas, rehabilitación y ayudas funcionales. 4.3.3.6 Fortalecer los programas sociales destinados a las personas con discapacidad permanente y simplificar y facilitar las acciones para su integración a ellos.

Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027
Programa: 02060802 Atención a personas con discapacidad
Acciones específicas:
1.Desarrollar proyectos que contribuyan a fortalecer la prevención, rehabilitación e integración social, de las personas con discapacidad permanente. / Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia
1.1. Impulsar los programas otorgados en la Unidad de Rehabilitación e Integración Social (URIS) para la atención de personas con discapacidad.
1.2. Brindar servicios de consulta médica, paramédicas, rehabilitación, inclusión social y laboral.
1.3. Gestionar el otorgamiento de apoyos sociales y ayudas funcionales que permitan contribuir a mejorar la calidad de vida de la población con discapacidad permanente.

Beneficios
Las personas atendidas en el la URIS reciben consultas, terapias y apoyos funcionales que contribuyen a su inclusión.
Inhibidores
Falta de adherencia al tratamiento terapéutico, barreras culturales e infraestructura que dificultan la inclusión de personas con discapacidad, desconocimiento y desinterés por los temas de discapacidad, así como dificultad de usuarios para trasladarse a tomar su tratamiento.

Acción por las Personas Adultas Mayores	
Objetivo: Brindar atención integral ,a través de actividades recreativas , apoyos y servicio medico	
Alineacion	
 3 SALUD Y BIENESTAR	<p>Objetivos del Desarrollo Sostenible</p> <p>Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.</p> <p>Meta 3.4: Para 2030, reducir en un tercio la mortalidad prematura por enfermedades no transmisibles mediante la prevención y el tratamiento y promover la salud mental y el bienestar.</p>
 4 EDUCACIÓN DE CALIDAD	<p>Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.</p> <p>Meta 4.5: De aquí a 2030, eliminar las disparidades de género en la educación y asegurar el acceso igualitario a todos los niveles de la enseñanza y la formación profesional para las personas vulnerables, incluidas las personas con discapacidad, los pueblos indígenas y los niños en situaciones de vulnerabilidad</p>
 8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	<p>Objetivo 8: Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p>
 10 REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES	<p>Meta 8.5: De aquí a 2030, lograr el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todas las mujeres y los hombres, incluidos los jóvenes y las personas con discapacidad, así como la igualdad de remuneración por trabajo de igual valor</p> <p>Objetivo 10: Reducir la desigualdad en y entre los países.</p> <p>Meta 10.2: De aquí a 2030, potenciar y promover la inclusión social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión o situación económica u otra condición.</p>
Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030 Eje general 2: Desarrollo con bienestar y humanismo.	
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029	
Objetivo: 4.3 Reducir las desigualdades enfrentadas por las personas pertenecientes a grupos vulnerables y abatir la incidencia en ellos.	
Estrategia: 4.3.3 Dotar a las y los mexiquenses con discapacidad, de los satisfactores y servicios indispensables para contar con una vida digna dentro de sus circunstancias bajo una cultura de inclusión social y laboral.	
Líneas de acción: 4.3.3.1 Promover mecanismos que eviten riesgos que conlleven a la discapacidad, así como la inclusión de quienes la sufren. 4.3.3.2 Impulsar los centros y unidades de rehabilitación e integración social para la atención de personas con discapacidad. 4.3.3.3 Brindar servicios de consulta médica, paramédicas, rehabilitación y ayudas funcionales. 4.3.3.6 Fortalecer los programas sociales destinados a las personas con discapacidad permanente y simplificar y facilitar las acciones para su integración a ellos.	
Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027	
Programa: 02060803 Apoyo integral a las personas adultas mayores	
Componentes / Dependencia Responsable	

Acciones específicas:

1. Brindar atención oportuna y de calidad en materia de salud física y mental, nutrición, educación, cultura, recreación y asistencia jurídica, sustentada en una cultura de respeto y trato digno a las personas adultas mayores. / Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia.

1.1. Otorgar apoyos sociales, ayudas funcionales y demás servicios para contribuir al bienestar integral de las personas adultas mayores. / Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia.

1.2. Promover actividades recreativas, deportivas, educativas, proyectos productivos y talleres de manualidades / Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia.

Beneficios

Fomento de una cultura de respeto y trato digno a los adultos mayores, reconociendo su lugar en la familia.

Inhibidores

insuficiencia para acceder a los servicios de primer nivel y de especialidades en materia de salud, empleo y transporte.

Acción por la Salud

Objetivo: Implementar un sistema de redistribución de medicamentos en buen estado para garantizar el acceso a tratamientos esenciales a personas en situación vulnerable, promoviendo el uso responsable de fármacos

Alineación



Objetivos del Desarrollo Sostenible

Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.

Meta 3.4: Para 2030, reducir en un tercio la mortalidad prematura por enfermedades no transmisibles mediante la prevención y el tratamiento y promover la salud mental y el bienestar.



Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.

Meta 4.5: De aquí a 2030, eliminar las disparidades de género en la educación y asegurar el acceso igualitario a todos los niveles de la enseñanza y la formación profesional para las personas vulnerables, incluidas las personas con discapacidad, los pueblos indígenas y los niños en situaciones de vulnerabilidad



Objetivo 10: Reducir la desigualdad en y entre los países.

Meta 10.2: De aquí a 2030, potenciar y promover la inclusión social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión o situación económica u otra condición.

Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030 Eje general 2: Desarrollo con bienestar y humanismo.

Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029

Objetivo: 4.3 Reducir las desigualdades enfrentadas por las personas pertenecientes a grupos vulnerables y abatir la incidencia en ellos.

Estrategia: 4.3.3 Dotar a las y los mexiquenses con discapacidad, de los satisfactores y servicios indispensables para contar con una vida digna dentro de sus circunstancias bajo una cultura de inclusión social y laboral.

Líneas de acción: 4.3.3.1 Promover mecanismos que eviten riesgos que conlleven a la discapacidad, así como la inclusión de quienes la sufren. 4.3.3.2 Impulsar los centros y unidades de rehabilitación e integración social para la atención de personas con discapacidad. 4.3.3.3 Brindar servicios de consulta médica, paramédicas, rehabilitación y ayudas funcionales. 4.3.3.6 Fortalecer los programas sociales destinados a las personas con discapacidad permanente y simplificar y facilitar las acciones para su integración a ellos.

Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027

Programa: 02060803 Apoyo integral a las personas adultas mayores

Componentes / Dependencia Responsable

Acciones específicas:

1. Implementar programas de promoción y atención de la salud. / Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia.
- 1.1 Fortalecer el acceso a los servicios de salud para prevención, atención a las enfermedades y problemas de salud.
- 1.2. Fortalecer el acceso a los servicios de salud sexual y reproductiva.
- 1.3. Fomentar programas de promoción de salud para combatir la desnutrición y malnutrición.
- 1.4. Fomentar programas de salud dental y promoción de la salud bucal.
- 1.5. Desarrollar programas de prevención, atención, rehabilitación y reinserción de las personas con adicción.

Beneficios

Brindar acceso a los servicios de salud, particularmente a la población que no es derecho habiente de algún servicio de salud, mejorando su calidad de vida.

Inhibidores

Falta de interés de la población en las medidas preventivas y seguimiento a sus tratamientos. Situación económica precaria para pagar consulta y medicamentos.

III. INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION

NO.	TEMA	NOMBRE DEL INDICADOR	REFERENCIA
1	POBREZA POR GRUPO VULNERABLE	PORCENTAJE DE POBLACION EN SITUACION DE POBREZA PORCENTAJE DE POBLACION EN REZAGO EDUCATIVO PORCENTAJE DE POBLACION EN SITUACION E CARENCIA POR ACCESO A LOS SERVICIOS DE SALUD PORCENTAJE DE POBLACION EN SITUACION DE CARENCIA POR ACCESO A LA SEGURIDAD SOCIAL PORCENTAJE DE POBLACION EN SITUACION DE CARENCIA POR CALIDAD Y ESPACIOS DE LA VIVIENDA PORCENTAJE DE LA POBLACION EN SITUACION DE CARENCIA POR ACCESO A LOS SERVICIOS DE VIVIENDA PORCENTAJE DE POBLACION EN SITUACION DE CARENCIA POR ACCESO A LA ALIMENTACION NUTRITIVA Y DE CALIDAD.	IGECEM
2	COEFICIENTE DE GENI	INDICE/COEFICIENTE DE GINI	IGECEM
3	EMBARAZO DE NIÑAS Y ADOLESCENTES	PORCENTAJE DE NACIMIENTOS REGISTRADOS DE MADRES ADOLESCENTES	INEGI
4	ABANDONO ESCOLAR	ABANDONO ESCOLAR	SEP
5	EFICIENCIA TERMINAL	EFICIENCIA TERMINAL	SEP
6	COBERTURA EDUCATIVA	ABSORCION EN EDUCACION MEDIA SUPERIOR ABSORCION EN EDUCACION SUPERIOR RELACION ALUMNO-DOCENTE	SEP
7	ANALFABETISMO	PORCENTAJE DE ANALFABETISMO EN LA POBLACION DE 15 PROMEDIO DE ESCOLARIDAD	SEP

8	COBERTURA HOSPITALARIA	COBERTURA HOSPITALARIA TASA DE UNIDADES MEDICAS/TASA DE MEDICOS/	IGECEM
9	TASA DE MORTALIDAD/INFANTIL/MATERNA	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL TASA DE MORTALIDAD POR CANCER CERVICOUTERINO TASA DE MORTALIDAD POR DIABETES MELLITUS TASA DE MORTALIDAD POR ENFERME-DADES CARDIOVASCULARES	INEGI
10	ATENCION A GRUPOS VULNERABLES	POBLACION CON DISCAPACIDAD, LIM-ITACION O CON ALGUN PROBLEMA O CONDICION MENTAL	INEGI
11	MIGRANTES	INDICE ABSOLUTO MIGRATORIA MEXI-CO-ESTADOS UNIDOS	CONAPO

EJES TRANSVERSALES:

EJE TRANSVERSAL I: IGUALDAD DE GÉNERO.



Ejes Transversales

Eje Transversal 1. Igualdad de género

I. Diagnóstico y objetivos

A. INSTITUCIONALIZACIÓN Y TRANSVERSALIZACIÓN DE LA PERSPECTIVA DE GÉNERO

La Convención para la Eliminación de todas las formas de Discriminación contra las Mujeres (CEDAW, por sus siglas en inglés), adoptada en 1979 por la Asamblea General de las Naciones Unidas, define la violencia contra la mujer por motivos de género como: “la violencia dirigida contra la mujer, porque es mujer, o que la afecta en forma desproporcionada. Incluye actos que infligen daños o sufrimientos de índole física, mental o sexual, amenazas de cometer esos actos, coacción y otras formas de privación de la libertad...”⁴. Así pues, la violencia de género es un problema complejo que afecta profundamente a la sociedad, impidiendo el desarrollo pleno y equitativo de las mujeres y limitando sus oportunidades de vida.

Erradicar la violencia contra las mujeres es uno de los principales desafíos que enfrenta el Estado de México. Para atenderlo, es necesario implementar políticas gubernamentales transversales con enfoque multidimensional que incluyan la prevención, protección, sanción y reparación del daño. En este sentido, la instrumentación de normas efectivas, la capacitación de los cuerpos de seguridad y justicia, y la creación de espacios seguros son esenciales para combatir esta problemática. Además, debe garantizarse que las víctimas accedan a la justicia de manera eficiente y con perspectiva de género.

La creciente participación de las mujeres en los ámbitos público y privado de la sociedad ha llevado a un reconocimiento del papel que desarrollan en estos. Su incorporación en el mercado laboral, los espacios decisorios y la vida pública evidencian las barreras enfrentadas para alcanzar una intervención igualitaria respecto a los hombres.

Estas barreras son producto de factores sociales, culturales y estructurales que crean brechas y dificultan el ejercicio efectivo de sus derechos. Por consiguiente, los instrumentos normativos, los programas y políticas sociales que fomentan la equidad entre personas con diferentes características son una condición previa para alcanzar la igualdad de género en la práctica y su establecimiento constituye una base sólida para eliminar las prácticas que crean desigualdad.

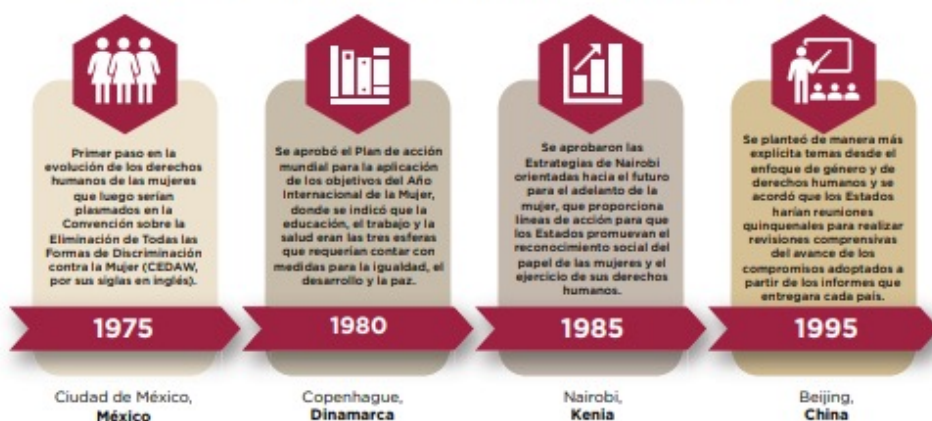
De esta forma los gobiernos de distintos países llegaron al acuerdo de que la promoción de los derechos humanos tenía que ser una de las metas esenciales de la naciente Organización de las Naciones Unidas (ONU) y que era necesario que las mujeres fueran reconocidas como plenas titulares de las mismas garantías que los hombres.

La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible (que da continuidad a los ocho Objetivos de Desarrollo del Milenio, acordados en el año 2000), aprobada en 2015, es una estrategia de la ONU que busca ser un mapa de ruta hacia un progreso sostenible; y, con ese fin establece 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) que deben ser alcanzados en 2030.

En este documento se reconoce la importancia de la igualdad de género, los derechos de las mujeres y su empoderamiento en el desarrollo sostenible, al incluirlos de manera transversal en cada ODS. En congruencia, el Objetivo 5 plantea lograr la igualdad entre sexos y empoderar a todas las mujeres y las niñas; y entre sus metas señala (ONU, 2015):

- Poner fin a todas las formas de discriminación contra todas las mujeres y las niñas en todo el mundo.
- Reconocer y valorar los cuidados y el trabajo doméstico no remunerados mediante servicios públicos, infraestructuras y políticas de protección social, y promoviendo la responsabilidad compartida en el hogar y la familia, según proceda en cada país.
- Asegurar la participación plena y efectiva de las mujeres y la igualdad de oportunidades de liderazgo a todos los niveles decisorios en la vida política, económica y pública.
- Aprobar y fortalecer políticas acertadas y leyes aplicables para promover la igualdad de género y el empoderamiento de todas las mujeres y las niñas a todos los niveles.

Figura 1. Aportaciones en la búsqueda de la igualdad de género en las Conferencias Mundiales sobre la Mujer 1975, 1980, 1985 y 1995

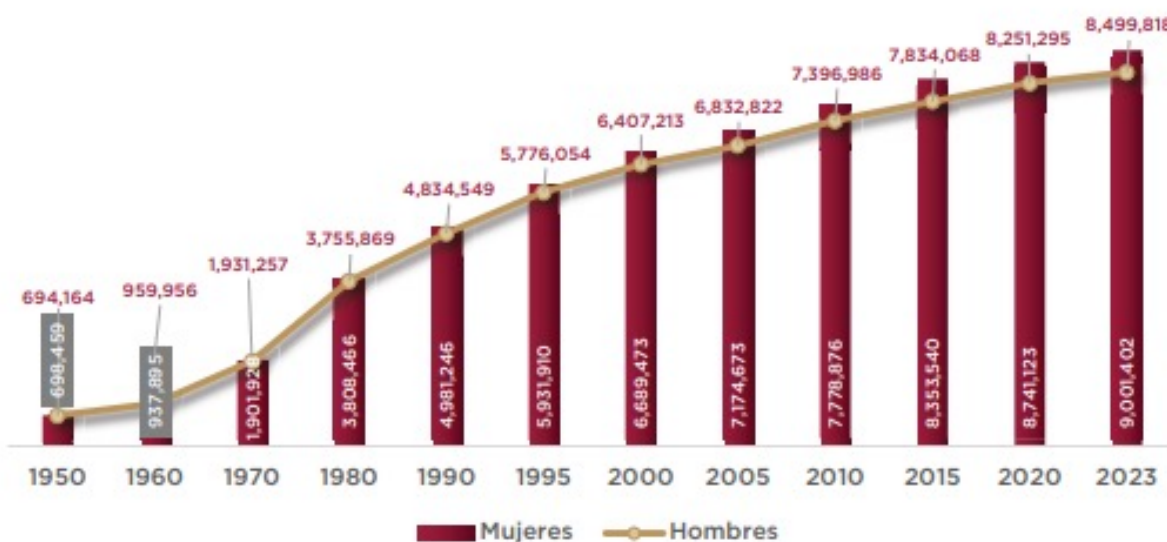


El desafío para alcanzar dicha igualdad de género se vuelve complejo cuando se visualizan todos los indicadores en los que la mujer tiene una condición desfavorable a comparación del hombre. De acuerdo con el Consejo Nacional de Población (CONAPO, 2023), para el año 2023, las mujeres constituyeron más de la mitad de la población mexiquense, con un 51.4%.

Considerando dicho crecimiento demográfico femenino superior, persisten desafíos importantes para garantizar una mejora sustancial en la calidad de vida de las mujeres mexiquenses. Por tanto, es fundamental que las políticas y programas gubernamentales se diseñen de manera que aborden sus necesidades específicas y promuevan la igualdad de género en todas las esferas de la sociedad. Esto incluye medidas para eliminar la discriminación de género, garantizar el acceso equitativo a recursos y oportunidades, y empoderar a las mujeres para que participen plenamente en la vida social, económica y política de nuestra entidad.



Gráfica 1. Dinámica de la población por sexo en el Estado de México 1950-2023



Fuente: elaboración propia con base en los Censos de Población y Vivienda 1950-2020 y las Proyecciones de la Población de México 2020 a 2070 del CONAPO, 2023.

Se reconoce que las mujeres son parte de los llamados “Grupos históricamente discriminados”, sectores de la población que enfrentan barreras estructurales y sociales que amplían su situación de desventaja

Figura 2. Grupos históricamente discriminados según el CONEVAL



Fuente: elaboración propia con base en las Condiciones Socioeconómicas de los Grupos históricamente discriminados de CONEVAL, 2020.

Las mujeres enfrentan una combinación de factores laborales adversos, como la ausencia de un sistema nacional de cuidados, el acceso limitado a educación y capacitación, y una discriminación estructural, creando un entorno donde este sector de la población tiene mayores desventajas.

Tema: Institucionalización y transversalización de la perspectiva de género	
Programa Presupuestario: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre.	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
Falta de transversalización: La perspectiva de género no se incorpora de manera estructural en las políticas públicas, quedando aislada. Presupuestos insuficientes: Los recursos destinados a programas de igualdad son mínimos, limitando las acciones. Cultura organizacional resistente: Los actores municipales muestran resistencia al cambio, perpetuando estereotipos de género y prácticas discriminatorias. Débil participación ciudadana: La sociedad civil y organizaciones de mujeres tienen poca incidencia en las políticas públicas de género. Brechas persistentes: Los indicadores de desigualdad en acceso a oportunidades laborales, políticas y sociales no muestran avances significativos.	Transversalización efectiva: Todas las políticas públicas municipales incorporan una perspectiva de género con indicadores específicos de impacto para su seguimiento y evaluación de avances. Aumento presupuestal: Se garantiza un incremento progresivo del presupuesto, alineado con metas claras de igualdad sustantiva. Cambio cultural: Se promueven capacitaciones continuas y programas de sensibilización para transformar la cultura organizacional en diferentes sectores de la sociedad. Participación activa: Se crean espacios de consulta y colaboración con organizaciones civiles, mujeres líderes y comunidades vulnerables. Reducción de brechas: Se establecen sistemas de evaluación que miden los avances hacia la igualdad de oportunidades.



TEMA: INSTITUCIONALIZACIÓN Y TRANSVERSALIZACIÓN DE LA PERSPECTIVA DE GÉNERO

Programa Presupuestario: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre.

OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
T 1.1 Fomentar la igualdad sustantiva de oportunidades, derechos y obligaciones entre mujeres y hombres mediante actividades de concientización	<p>T 1.1.1 Coordinar las actividades derivadas a la concientización de la igualdad de genero</p> <p>T 1.1.2 Brindar servicios de carácter interdisciplinario a las mujeres en situación de violencia</p>	<p>T 1.1.1.1 Capacitación y talleres a servidores públicos y sectores de la población en materia de prevención de la violencia en contra de las mujeres</p>  <p>T 1.1.1.2. Realizar reuniones para la promoción de la cultura de igualdad, equidad y prevención de la violencia de género</p>  <p>T 1.1.2.1. Realizar y/o participar en campañas de difusión para fomentar una cultura de no violencia en contra de la mujer.</p>  <p>T 1.1.2.2. Asistir a las reuniones de trabajo para atender las Alertas de Violencia de Género</p>  <p>T 1.1.2.3. Brindar atención psicológica, de forma inmediata, adecuada y efectiva</p>  <p>T 1.1.2.4. Promover y trabajar con las niñas y adolescentes de 10 a 19 años, sobre la prevención del embarazo (SIP-INNA).</p>  <p>T 1.1.2.5 Realizar jornadas de salud en beneficio de las mujeres ayapanguenses</p> 

B. ERRADICACIÓN DE LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES Y ACCESO A LA JUSTICIA

Incidencia de la violencia contra las mujeres

De acuerdo con los datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP), en el Estado de México, en los últimos cuatro años, la incidencia delictiva de violencia de género⁵ se incrementó 195.3%, al pasar de 13 mil 671 delitos en 2019 a 40 mil 369 en 2023; es decir, 26 mil 698 delitos más. Asimismo, la tasa de delitos por cada 100 mil mujeres pasó de 155 a 440, un aumento de 184%.

De acuerdo con la estadística, ocho de cada diez mujeres mexiquenses han sufrido al menos algún evento de violencia en su vida. Comparando datos del 2003 con el 2021, el porcentaje se mantiene prácticamente igual después de dieciocho años, lo que hace evidente la ineficacia de las políticas implementadas, aunque ha aumentado la incidencia⁶ y prevalencia⁷ de los tipos de violencia psicológica y sexual.

Incidencia Delictiva de Género Total 2019-2023 Cifras absolutas y Tasa por 100 mil habitantes

Territorio	2019		2020		2021		2022		2023		Total 2019 - 2023	Promedio Tasa por 100 mil hab. 2019-2023
	Abs.	Tasa por 100 mil hab.	Abs.	Tasa por 100 mil hab.	Abs.	Tasa por 100 mil hab.	Abs.	Tasa por 100 mil hab.	Abs.	Tasa por 100 mil hab.		
Estado de México	13,671	155	22,206	249	28,856	321	38,108	419	40,369	440	143,210	317
Zona I Oriente	6,202	141.25	6,931	157.85	7,562	172.22	10,728	244.32	11,595	264.07	43,018	979.71

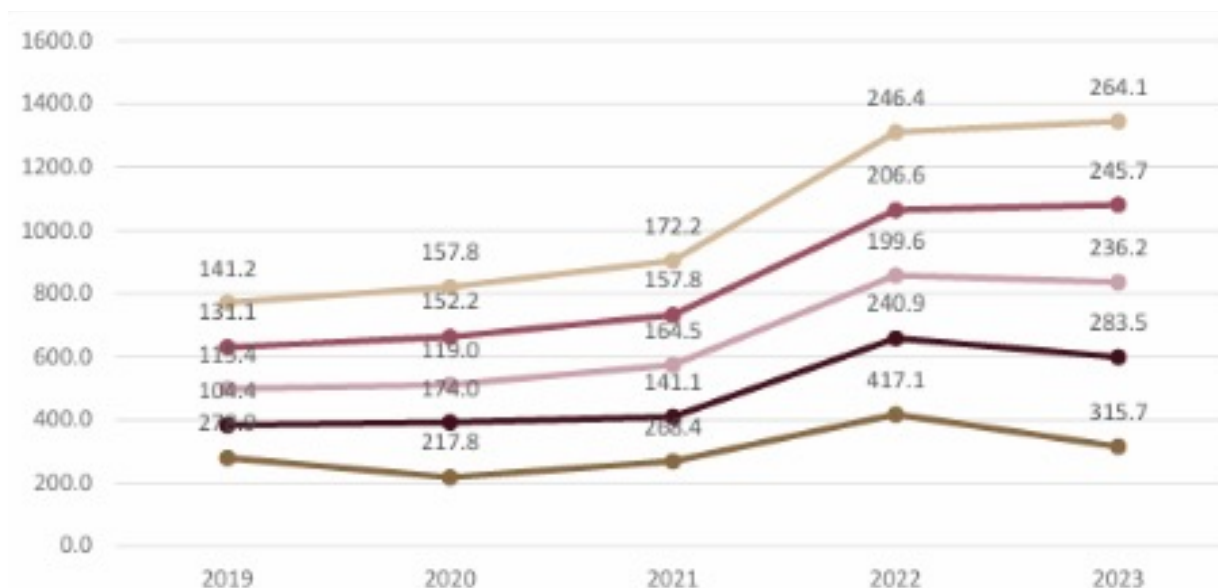
Región 1: Chalco	1,881	278.89	1,469	217.80	1,810	268.36	2,813	417.07	2,129	315.65	10,102	1,497.77
Amecameca	226	422.90	133	248.87	150	280.68	301	563.24	199	372.37	1,009	1888.06
Atlautla	48	150.47	38	119.12	62	194.36	67	210.03	86	269.59	301	943.57
Ayapango	24	238.73	19	189.00	26	258.63	99	984.78	30	298.42	198	1969.56
Chalco	552	137.98	932	232.97	1,088	271.98	1,700	424.94	1,302	325.45	5,574	1393.30
Cocotitlán	74	489.84	27	178.73	47	311.11	65	430.26	44	291.26	257	1701.20
Ecatzingo	18	166.25	11	101.60	16	147.78	21	193.96	7	64.65	73	674.24
Juchitepec	142	523.68	40	147.51	53	195.46	80	295.03	59	217.58	374	1379.26
Ozumba	237	769.86	57	185.16	92	298.85	106	344.32	97	315.09	589	1913.27
Temamatla	177	1252.65	37	261.85	54	382.17	79	559.09	54	382.17	401	2837.93
Tenango del Aire	84	739.50	24	211.29	38	334.54	45	396.16	38	334.54	229	2016.02
Tepetlaxpa	135	658.54	23	112.20	34	165.85	49	239.02	54	263.41	295	1439.02
Tlalmanalco	164	333.36	128	260.18	150	304.90	201	408.57	159	323.20	802	1630.21

Nota: Las cifras muestran delitos cometidos en contra de hombres y mujeres. No se desagrega sólo para mujeres. Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP). El cálculo de tasa por 100 mil habitantes se realizó utilizando las proyecciones de población del Consejo Estatal de Población del Estado de México (COESPO).

En ese mismo periodo, en la Zona Oriente I se registraron 43 mil 108 delitos de violencia de género, que representan el 30.03% del total de este tipo de delitos ocurridos en el Estado de México. En esta zona, la incidencia delictiva de violencia de género aumentó casi en un 90% al pasar de 6,202 delitos contra las mujeres en 2019 a 11,595 en 2023, es decir, 5,393 delitos más. La tasa delictiva también mostró un incremento del 87%, ya que pasó de 141.2 en 2019 a 264.1 delitos de violencia de género por cada 100 mil mujeres en 2023.

Es importante destacar que, tanto para la Zona I Oriente en general, como para las Regiones 1: Chalco, 2: Ixtapaluca, 3: Texcoco y 4: Nezahualcóyotl, 2022 fue el año en el que ocurrió el mayor aumento, tanto en la cantidad de delitos de género, como en la tasa delictiva por cada 100,000 habitantes, durante los últimos cinco años, fenómeno que se puede atribuir a las condiciones de hacinamiento y de tensión laboral derivadas de la pandemia de COVID-19.

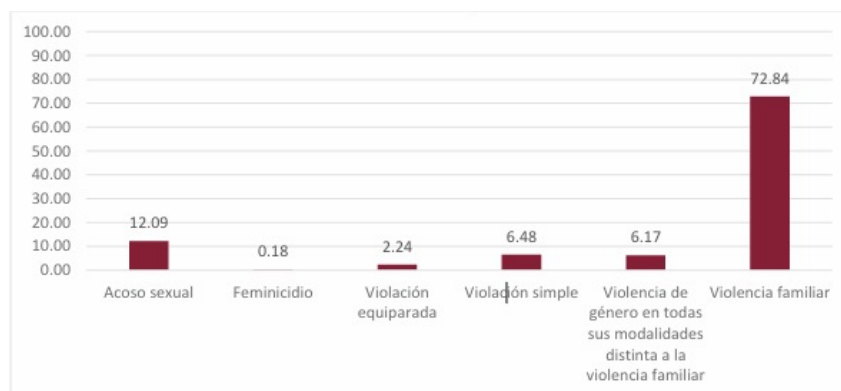
Tasa de delitos de violencia de género por cada 100,000 habitantes, 2019-2023



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, 2019-2023.

Después de ese año (2022), en la Zona Oriente, la tasa de delitos de violencia de género por cada 100 mil mujeres tuvo una disminución en las regiones 1, 2 y 3, caso contrario de la Región 4: Nezahualcóyotl, que tuvo un incremento de 16%, tendencia que no ha cambiado de sentido desde 2019, así que la pandemia no es factor en esta zona. A pesar de esta disminución, es importante señalar que, en 2023, los delitos de violencia de género que más se cometieron en la Región 1: Oriente del Estado de México fueron: la violencia familiar con el 72.84%, seguido por el acoso sexual con el 12.9%, la violación simple con 6.48%, y la violación de género en todas sus modalidades distinta a la violencia familiar equiparada con el 6.1%.

Incidencia delictiva por tipo de delito de género Zona I Oriente, 2023

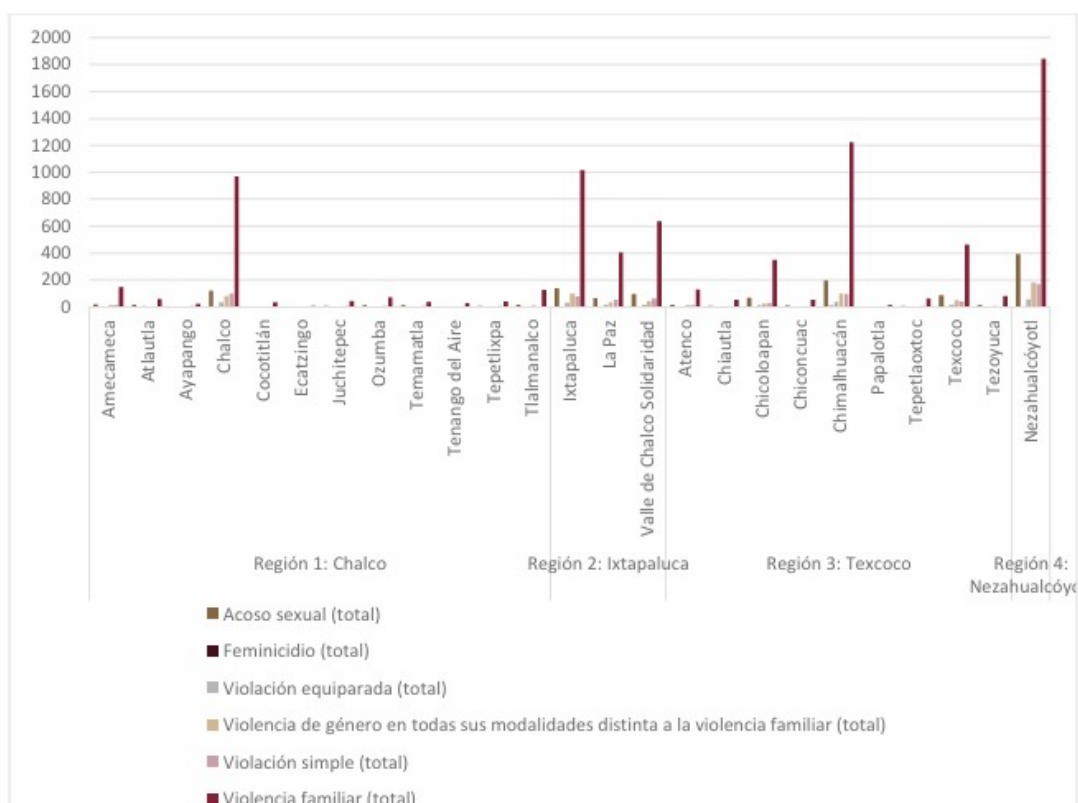


Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública. 2023

En la Zona I Oriente, de los municipios que la integran, el principal delito de violencia de género cometido fue el de violencia familiar, seguido por el acoso sexual.

Ante este panorama, es fundamental fortalecer las políticas gubernamentales para que las mujeres vivan una vida libre de violencia; pero más aún, que quienes sean víctimas tengan acceso a una justicia pronta, expedita, imparcial y transparente, que sancione a los infractores y repare el daño causado.

Total de incidentes por tipo de delito de género Zona I Oriente, 2023



Alerta de Violencia de Género Contra las Mujeres

De acuerdo con la Comisión Nacional de los Derechos Humanos (CNDH) 9, la Alerta de Violencia de Género contra las Mujeres (AVGM) es definida como el conjunto de acciones gubernamentales de emergencia para enfrentar y erradicar la violencia feminicida en un territorio determinado, ya sea ejercida por individuos o por la propia comunidad. La AVGM se activa cuando existe un alto índice de violencia feminicida en las diferentes regiones o entidades del país y es además una modalidad específica que implica la combinación de diferentes tipos de violencia y modos de actuación que puede concluir con la vida de las mujeres por razones de género, tanto en la esfera privada, es decir, en la familia, como en la comunidad.

En octubre de 2019, la Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia Contra las Mujeres (CONAVIM) declaró una segunda Alerta, esta vez enfocada a la desaparición de niñas, adolescentes y mujeres en la entidad, en siete de los municipios que ya estaban considerados en la primera alerta¹⁰. De acuerdo con los reportes de la Fiscalía General de Justicia del Estado de México, en la Zona Oriente I, integrada por 25 municipios, se tiene registro de 5 AVGM: 1) Chalco, 2) Chimalhuacán, 3) Ixtapaluca, 4) Nezahualcóyotl y 5) Valle de Chalco; de ellas, las últimas cuatro son dobles, lo que representa un foco de atención importante. Así, para atender la AVGM, las autoridades del Gobierno del Estado de México y de los municipios considerados en el mecanismo, deberán llevar a cabo todas las acciones necesarias para prevenir, atender, investigar, sancionar y erradicar la violencia de género contra las mujeres en la entidad. En este sentido, el Estado de México cuenta con:

- Centros de Justicia para las Mujeres: actualmente operan en el Estado de México cuatro Centros de Justicia para las Mujeres que dependen de la Fiscalía General de Justicia del Estado de México, ubicados en Toluca, Cuautitlán Izcalli, Amecameca y Ecatepec.
- Unidad de Análisis y Contexto: lleva a cabo la investigación de delitos vinculados a feminicidios y opera al interior de la Fiscalía General de Justicia del Estado de México.
- Banco de Datos de Violencia contra las Mujeres: opera con la finalidad de tener control y registro de los casos de violencia, así como para coadyuvar en la detección, atención, prevención y erradicación de la violencia contra las mujeres.
- Albergues Temporales y Unidades de Atención: la entidad cuenta con 13 Unidades de Atención para Mujeres, sus Hijas e Hijos en situación de Violencia para recibir apoyo y solicitar albergue.
- Acciones de prevención y sensibilización: a través de la Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas y de la Secretaría de las Mujeres, el Estado de México realiza conferencias y capacitaciones para prevenir y erradicar la violencia de género.
- Becas para hijos de mujeres víctimas de violencia: la Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas del Estado de México y la Secretaría de Educación otorgan estímulos económicos para menores hijos de madres desaparecidas, víctimas de feminicidio u homicidio doloso.

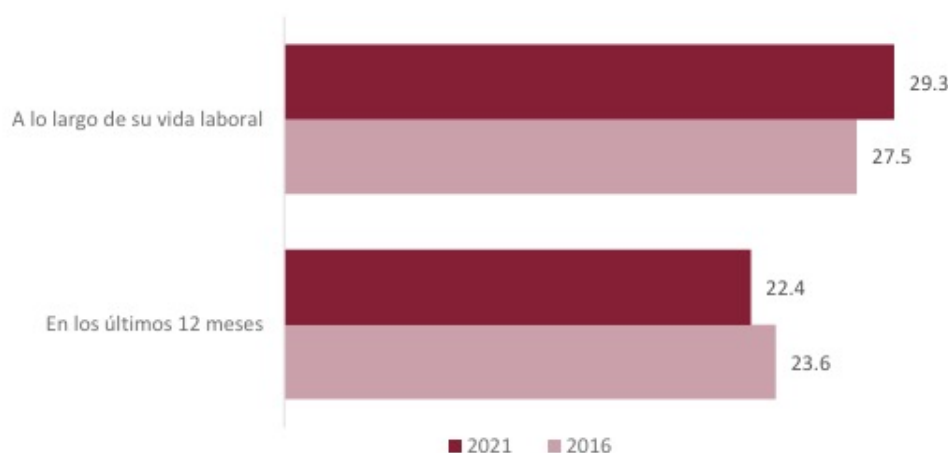
En la Zona I Oriente se encuentran 19 Unidades de Atención a Mujeres en Situación de Violencia (UNIDAS) en Amecameca, Atenco, Atlautla, Chalco, Chiconcuac, Chimalhuacán, Ecatepec, Ixtapaluca, La Paz, Nezahualcóyotl, Ozumba, Temamatla, Tenango del Aire, Tepetlaoxtoc, Texcoco, Tepetlixpa, Tezoyuca, Valle de Chalco Solidaridad y 2 Ciudades Mujeres en Amecameca y La Paz¹¹.

Asimismo, con el objetivo de crear un entorno más justo y seguro para todas las personas, el 10 de mayo de 2018 (Decreto 309)12, se crearon las Unidades de Igualdad de Género y Erradicación de la Violencia (UIGEV), las cuales son organismos o entidades establecidas para promover la igualdad de género y combatir la violencia basada en el género. Las UIGEV generalmente operan dentro de distintas instituciones, tanto gubernamentales como educativas; teniendo como ejes principales: la igualdad de género, la cultura institucional y la prevención y atención a la violencia laboral, hostigamiento y acoso sexual.

Violencia en mujeres mayores de 15 años

De acuerdo con “Generation equality accountability report 2023 action coalition on gender-based violence”, 1 de cada 3 mujeres de 15 años o más ha sido sometida a violencia sexual al menos una vez en la vida, datos que coinciden con las estimaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS), que señalan que, una de cada tres mujeres en el mundo (30%), han sufrido violencia física y/o sexual de pareja o violencia sexual por parte de terceros en algún momento de su vida, siendo la pareja el principal agresor. En el Estado de México, de acuerdo con datos de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH 2021), se estima que 78.7% de las mujeres han sufrido al menos un incidente de violencia psicológica, sexual, económica o patrimonial a lo largo de su vida y el 47.6% en los últimos 12 meses. En el ámbito comunitario es en el que las mujeres de 15 años y más experimentaron con mayor frecuencia algún tipo de violencia a lo largo de la vida (58.5%), siendo este contexto un espacio inseguro. De igual forma, 1,683,147 mujeres mexiquenses (29.3%) de 15 años y más han vivido situaciones de violencia en sus espacios laborales, mientras que el 22.4% en los últimos 12 meses.

Incidentes de violencia



Por su parte, el 17.3% de las mujeres han vivido situaciones de violencia física o sexual a lo largo de su vida. De acuerdo con la ENDIREH 2021, en el Estado de México, 10.9% de mujeres ha vivido situaciones de violencia por parte de su familia en los últimos 12 meses, mientras que el 41.3% de mujeres que han tenido una relación de pareja donde han sido violentadas

Por lo que hace al comportamiento de las incidencias de violencia hacia las mujeres en esta región, se tiene que el municipio con mayores actos de violencia es Chimalhuacán (que, como se detalló anteriormente, presenta doble Alerta de Violencia de Género y cuyas incidencias por si mismas se acercan mucho a las cifras de las Región 1 y 2), con ocho mil 588, le siguen Texcoco con mil 312 y Chicoloapan con 966. Estos municipios concentran el 30% de las incidencias registradas en la Zona I Oriente. De acuerdo con la información estadística, el municipio de Juchitepec representa una particularidad al ser el único municipio de la Zona Oriente en no presentar ningún caso de violencia hacia las mujeres, después, se encuentran municipios como Papalotla con 28 casos y Ayapango con 55 incidencias. Sin embargo, es importante resaltar que la Región 1 Chalco y la Región 2 Ixtapaluca, presentaron números similares de incidencias con nueve mil 858 y nueve mil 818, respectivamente.

Número de incidencias de violencia registrada Región 1 Chalco, Región 2 Ixtapaluca, Zona I Oriente

Región 1 Chalco	Número de incidencias de violencia registradas
Amecameca	561
Atlautla	2,694
Ayapango	55
Chalco	5,350
Cocotitlán	125
Ecatzingo	179
Juchitepec	0
Ozumba	150
Temamatla	175
Tenango del Aire	95
Tepetlixpa	130
Tlalmanalco	344
	9,858

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Banco Nacional de Datos e Información sobre Casos de Violencia contra las Mujeres Estado de México.

b) Empoderamiento y la autonomía en mujeres, niñas y adolescentes

De acuerdo con la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL, 2024), el empoderamiento y la autonomía de las mujeres, niñas y adolescentes es fundamental para lograr la igualdad de género y garantizar su pleno desarrollo en todas las esferas de su vida. Para asegurar su cumplimiento, los gobiernos deben crear las condiciones necesarias, proporcionando recursos, generando oportunidades y brindando en todo tiempo el apoyo necesario para que puedan tomar el control de sus vidas, optando por decisiones informadas y participando activamente en la sociedad. El empoderamiento y la autonomía de mujeres, niñas y adolescentes en el Estado de México son temas cruciales para promover la igualdad de género y mejorar la calidad de vida de estas poblaciones. Aquí hay algunos puntos clave sobre estos temas:

1. **Empoderamiento:** Implica fortalecer los conocimientos y capacidades de las mujeres, niñas y adolescentes para que puedan tomar decisiones informadas y actuar en consecuencia. Esto incluye su participación plena en todos los sectores y niveles de la actividad económica, lo cual es esencial para construir economías fuertes y sociedades más justas y humanistas.

2. **Autonomía:** Se refiere a la capacidad de estas poblaciones para tomar decisiones sobre sus propias vidas y cuerpos. Esto incluye la autonomía económica, física y en la toma de decisiones, lo cual es fundamental para alcanzar la igualdad sustantiva y la plena participación en la sociedad.

3. Educación y Conciencia: La educación juega un papel vital en el empoderamiento. Programas y estrategias educativas que promuevan la igualdad de género y el empoderamiento de las niñas y mujeres son esenciales para superar las desigualdades de género.

4. Iniciativas Locales: En el Estado de México, diversas organizaciones y programas gubernamentales trabajan para promover estos objetivos. Por ejemplo, la Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres (CONAVIM) implementa programas específicos para el empoderamiento de las mujeres¹.

5. Desafíos y Oportunidades: A pesar de los avances, aún existen desafíos significativos, como la violencia de género y la discriminación. Sin embargo, con el apoyo adecuado y políticas efectivas, es posible avanzar hacia una mayor igualdad y autonomía para todas las mujeres, niñas y adolescentes en la entidad. A pesar de los avances en la promoción del empoderamiento y la autonomía en mujeres, niñas y adolescentes, persisten numerosos desafíos y barreras que dificultan su plena realización. Estos pueden incluir desigualdades estructurales, normas sociales y culturales, falta de acceso a recursos y servicios, así como la violencia de género y la discriminación en todas sus formas.

Población económicamente activa (PEA)

El Estado de México, al ser uno de los estados más densamente poblados del país, presenta una dinámica económica compleja que ofrece tanto oportunidades como retos para las mujeres en el ámbito laboral. La participación económica femenina en esta área se encuentra condicionada por aspectos como el acceso a la educación, las oportunidades de empleo y las políticas de igualdad de género. El panorama general de la Tasa de desocupación por sexo en la entidad se muestra a continuación, de acuerdo con las cifras de la ENOE (2024), el promedio estatal de desocupación es de 5.2%.

La Población Económicamente Activa se encuentra distribuida de la siguiente manera en las regiones que integran la Zona I Oriente.

Población Económicamente Activa (PEA), Zona I Oriente

Región 1 Chalco	Sexo	Población Económicamente activa	Ocupada	Desocupada	Población no económicamente activa
Amecameca	Hombre	15 263	14 884	379	4 983
	Mujer	10 058	9 887	171	12 751
Atlautla	Hombre	9 605	9 454	151	2 357
	Mujer	5 723	5 666	57	7 162
Ayapango	Hombre	2 827	2 761	66	947
	Mujer	1 694	1 656	38	2 518
Chalco	Hombre	115 267	112 485	2 782	35 735
	Mujer	78 028	76 936	1 092	88 138
Cocotitlán	Hombre	4 199	4 050	149	1 653
	Mujer	2 719	2 667	52	3 611
Ecatzingo	Hombre	3 192	3 145	47	763
	Mujer	1 548	1 524	24	2 669
Juchitepec	Hombre	10 154	8 111	7 933	178
	Mujer	10 895	5 058	4 979	79
Ozumba	Hombre	11 365	9 025	8 896	129
	Mujer	12 724	6 364	6 322	42
Temamatla	Hombre	5 296	3 810	3 699	111
	Mujer	5 672	2 101	2 043	58
Tenango del Aire	Hombre	4 367	2 894	2 799	95
	Mujer	4 686	1 290	1 245	45
Tepetlixpa	Hombre	7 771	6 249	6 155	94
	Mujer	8 452	4 052	4 021	31
Tlalmanalco	Hombre	13 780	13 279	501	5 276
	Mujer	9 548	9 363	185	11 481
Total	Hombre	203 086	190 147	33 557	52 321
	Mujer	151 747	126 564	20 229	128 585

En los municipios que integran las regiones, las mujeres se encuentran en desventaja frente a los hombres; por lo tanto, para encarar este desafío se requiere de políticas que promuevan la igualdad de género en todos los aspectos del mercado laboral, desde el acceso a la educación básica, media y superior; impulso a la capacitación de artes y oficios, hasta la implementación de prácticas que promuevan la eliminación de la violencia y discriminación en la sociedad y en los lugares de trabajo.

Mujeres jefas de familia

De acuerdo con el Gobierno de México (2016), el número de hogares con jefatura femenina ha ido en aumento en las últimas décadas. Las jefas de familia son todas aquellas mujeres cuya principal responsabilidad es ser el sostén económico y la crianza de sus hijos o dependientes, ya sea como madres solteras, divorciadas, viudas o en situaciones donde el cónyuge no está presente o no contribuye significativamente al hogar.

Las mujeres jefas de familia, a pesar del cuestionamiento sobre la vulnerabilidad económica y social dentro de sus hogares, pueden asumir roles de liderazgo en sus familias, tomando decisiones financieras, educativas y de crianza. Sin embargo, a menudo enfrentan desafíos adicionales debido a la carga de trabajo y la responsabilidad adicional que conlleva ser el principal proveedor y cuidador de la familia; no obstante, también pueden experimentar empoderamiento personal y encontrar oportunidades para crecimiento y desarrollo a través de su papel como jefas de familia. En el Estado de México, como sucede en general en el país, los cuidados son un trabajo que tradicionalmente ha sido asignado a las mujeres, mismo que no es remunerado y al que las mujeres dedican 2.6 veces más tiempo que los hombres.

En ese sentido, es importante diseñar e implementar acciones legislativas relativas a un sistema de cuidados que permita la acción formal del Gobierno Estatal, en su caso del mercado para reducir las brechas económicas que enfrentan las mujeres, así como del uso de tiempo y en pro del fortalecimiento de sus habilidades y capacidades. De acuerdo con el Censo de Población y Vivienda 2020, en el Estado de México 32 de cada 100 hogares reconocen a una mujer como jefa de hogar. Esto significa que el Estado de México es una de las entidades con mayor participación de mujeres en la jefatura del hogar en 2020.

Hogares censales con personas de referencia femenina¹³ Zona I Oriente

Municipio	Hogares censales con personas de referencia mujer	Población en hogares censales con personas de referencia mujer
Región 1 Chalco		
Amecameca	4 079	14 611
Atlautla	2 131	8 230
Ayapango	718	2 507
Chalco	32 443	114 077

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). Censo de Población y Vivienda, 2020. Tabulados del Cuestionario Básico.

Brecha Salarial

La brecha salarial es la diferencia entre los salarios que perciben hombres y mujeres, y se calcula a partir de la diferencia media entre los ingresos brutos por hora de todos los trabajadores (Unión Europea, 2014). En México, la brecha salarial entre hombres y mujeres es de 16%, lo que significa que una mujer gana 84 pesos por cada 100 que gana un hombre. La brecha salarial varía por tipo de trabajo y por estado. En el caso de México, las entidades federativas con mayor brecha de ingreso entre hombres y mujeres son Oaxaca, Colima e Hidalgo (Instituto Mexicano para la Competitividad, 2022). Por lo que respecta Estado de México, al cierre de 2023, el salario diario promedio de las mujeres fue de 480 pesos mientras que el de los varones fue de 558 pesos, lo que coloca a las mexiquenses en una desventaja importante (Registro Mexicano del Seguro Social, 2023). Para este mismo periodo, la Secretaría de las Mujeres del Estado de México reportó que el salario más bajo promedio que reciben las mujeres mexiquenses al mes fue de 3 mil 510 pesos, mientras que los varones fueron de 4 mil 740. Lo anterior, demuestra que la brecha salarial entre hombres y mujeres sigue siendo significativa, toda vez que se encuentre en aproximadamente un 29.75%, muy por encima del promedio nacional.

Al respecto, es necesario que se diseñen e implementen acciones afirmativas que coadyuven a reducir la brecha salarial en la entidad. Algunas de las acciones emprendidas en el periodo actual de gobierno (2023-2029) incluyen:

1. Gabinete paritario: 50% de los cargos públicos son ocupados por mujeres, especialmente en puestos de toma de decisiones.
2. Igualdad laboral: Se promueven políticas públicas para garantizar la igualdad de oportunidades en el acceso al empleo y en la remuneración en las instituciones públicas.
3. Autonomía económica: Se impulsan estímulos fiscales y créditos blandos para promover la autonomía económica de las mujeres.
4. Derechos patrimoniales: Se están tomando medidas para garantizar los derechos patrimoniales de las mujeres en casos de divorcio o separación, así como para asegurar el pago de pensiones alimenticias adeudadas. Estas iniciativas buscan no solo reducir la brecha salarial, sino también fomentar un entorno más equitativo y justo para las mujeres en el Estado de México.

Empleo con igualdad de género

El Estado de México es una de las entidades federativas que más se esfuerza en lograr el equilibrio en esta área. Un ejemplo de esto es que, por primera vez, la entidad cuenta con una Gobernadora Constitucional. Además, de acuerdo con el Instituto Electoral del Estado de México (IEEM), la Legislatura LXII está integrada por 38 mujeres y 37 hombres.

En la Zona I Oriente, respecto a los cargos de elección popular del Poder Legislativo, esta se integra por 12 distritos locales y 12 distritos federales, de los cuales a nivel local 6 están representados por mujeres, lo que da muestra de una participación igualitaria con el 50%, y a nivel federal se cuenta con representación femenina en 3 distritos, siendo una participación menor respecto a la Legislatura Local

Cargos de elección popular en Ayuntamientos por sexo

municipio	Presidente municipal	municipi- Hombre	Sindico Mujer	Regidurías		
	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre
ayapango	0	1	1	0	4	3

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Instituto Electoral del Estado de México (IEEM). Listado de la integración de los Ayuntamientos electos 2021 y Resultados Finales de los Cómputos Distritales

En ese tenor, es importante detallar que las mujeres mexiquenses en diferentes medidas y con diferentes características enfrentan desafíos específicos en el mercado laboral. Algunos de los más destacados incluyen:

1. **Brecha Salarial de Género:** las mujeres siguen ganando menos que los hombres por trabajos similares. Esta brecha salarial es un obstáculo significativo para la equidad económica.
2. **Inestabilidad Laboral:** Muchas mujeres trabajan en empleos informales o temporales, lo que les proporciona poca seguridad laboral y beneficios limitados, o que, como se ha dicho antes, han optado por empleos de carácter informal que, de alguna manera les permite seguir al frente de las actividades de cuidado.
3. **Trabajo de cuidados no remunerado:** Las responsabilidades domésticas y de cuidado de la familia recaen desproporcionadamente sobre las mujeres, lo que limita su disponibilidad y flexibilidad para participar en el mercado laboral.
4. **Acceso a Oportunidades de Capacitación:** Aunque hay programas de capacitación disponibles, no todas las mujeres tienen acceso a ellos debido a barreras geográficas, económicas o de tiempo, por lo que es imperante su impulso y transversalización en función de las necesidades particulares de las regiones que integran la Zona I Oriente.
5. **Condiciones de Trabajo Precarias:** En sectores como la agricultura y el comercio informal, las condiciones de trabajo pueden ser duras y con poca protección laboral.
6. **Discriminación y Estereotipos de Género:** Las mujeres a menudo enfrentan discriminación y estereotipos que limitan sus oportunidades de ascenso y desarrollo profesional, tales como el techo de cristal o el piso pegajoso, mismas que les impiden escalar en sus empleos.

Frente a estos retos el Gobierno Mexiquense ha comenzado a implementar diferentes medidas, tanto de carácter afirmativo como sustantivo a efecto de impulsar el trabajo formal de las mujeres, en igualdad de condiciones, entre las más destacadas se encuentran:







1. **Agenda de las Mujeres para la Transformación:** Esta agenda, liderada por la Secretaría de las Mujeres estatal, incluye como prioridad el trabajo formal y bien remunerado para las mujeres. También se enfoca en crear caminos seguros, mejorar la iluminación en espacios públicos, y ofrecer servicios de salud accesibles.
2. **Legislación y Políticas Públicas:** Las legislaturas del Estado de México han trabajado en la paridad de género y en la defensa y protección de los derechos de las mujeres. Esto incluye la creación de leyes y políticas que promuevan la igualdad de oportunidades en el ámbito laboral.

3. Acceso a Servicios de Cuidado Infantil: La falta de acceso a servicios de cuidado infantil confiables es uno de los obstáculos para la participación laboral femenina. Se están tomando medidas para mejorar este acceso y así facilitar que más mujeres puedan integrarse al mercado laboral.

Garantizar la igualdad de derechos y oportunidades para las mujeres ofrece una serie de ventajas como la justicia y equidad, desarrollo personal, crecimiento económico, diversidad y perspectivas, bienestar familiar, reducción de la pobreza, reducción de la violencia de género y fomento de la paz y estabilidad, reduciendo la persistencia de desigualdades históricas.

Tema: Erradicación de la violencia contra las mujeres y acceso a la justicia	
Programa Presupuestario: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre.	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
A pesar de que la violencia sigue siendo un problema, la falta de programas efectivos de prevención y atención generan un aumento en los índices de violencia doméstica, feminicidios y acoso. La mayoría de los casos no son denunciados, y las pocas denuncias registradas no reciben una respuesta adecuada. La falta de institucionalización y transversalización de la perspectiva de género en la política pública limita la igualdad sustantiva y el acceso equitativo a derechos y oportunidades para mujeres y hombres.	Se consolidan campañas masivas de prevención de la violencia con perspectiva de género, y se fortalecen mecanismos de atención en las comunidades más vulnerables. Se implementan mecanismos de coordinación institucional y capacitación en igualdad de género para servidores públicos, promoviendo una cultura de no discriminación y equidad. Se realizan campañas de concientización, talleres y eventos, como el Día para fortalecer la prevención y erradicación de la violencia de género. Se desarrollan programas de apoyo social y capacitación para fomentar la independencia económica de las mujeres.



TEMA: ERRADICACIÓN DE LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES Y ACCESO A LA JUSTICIA		
Programa Presupuestario: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre		
OBJETIVO	ESTRATEGIA	LÍNEAS DE ACCIÓN
T 1.2 Erradicar la violencia de género en todas sus formas	T 1.2.1 Prevenir y atender la violencia de género en diferentes contextos	<p>T 1.2.1.1 Adecuar el Marco legal para convertirlo en elemento disuasor de la violencia de género</p>  <p>T 1.2.1.2 Investigar, prevenir y atender de manera integral y contundente la violencia y discriminación de género.</p>  <p>T 1.2.1.3 Fortalecer y dar seguimiento a los mecanismos, acciones, programas y proyectos de atención multidisciplinarios a la violencia de género.</p>  <p>T 1.2.1.5 Coordinar con los diferentes niveles de gobierno las medidas de seguridad, prevención, justicia y reparación del daño de las alertas de violencia de género.</p>  <p>T 1.2.1.6 Desarrollar protocolos de actuación y protección</p>  <p>T 1.2.1.7 Crear una Unidad de Atención Inmediata a la Violencia de Género, que permita brindar atención intersectorial a través de protocolos actualizados.</p> <p>T 1.2.1.8 Promover acciones de capacitación y sensibilización que fomenten la prevención de la violencia contra las mujeres.</p>  <p>T 1.2.1.9 Realizar campañas para promover la denuncia de violencia sexual, familiar y de género.</p>

C. EDUCACIÓN Y SALUD CON PERSPECTIVA DE GÉNERO

Educación con perspectiva de género

En el Estado de México, cuya población femenina y masculina es una de las más representativas, en términos de análisis sociodemográfico a nivel nacional, la educación con perspectiva de género está pendiente y tiene un rezago considerable, que tiene su origen en la discriminación de género, en ocasiones causada por tradiciones, cultura, estereotipos, prejuicios, entre otros factores. En nuestra entidad, 3 de cada 100 personas de 15 años y más, no saben leer ni escribir, mientras que a nivel nacional la cifra es de 5 de cada 100 habitantes. El mayor porcentaje de población analfabeta en el estado de México se encuentra entre las personas de 75 años y más con 22%, de acuerdo con cifras del INEGI (2020).

Por lo que respecta a la estadística por sexo, se tiene que de acuerdo con el Censo de Población y Vivienda 2020, cuatro de cada 100 hombres y seis de cada 100 mujeres de 15 años y más no saben leer ni escribir.

Población de 15 años y más analfabeta en el Estado de México



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Secretaría de las Mujeres del Estado de México. Atlas de Género (2020).

La Zona I Oriente es una de las zonas con los indicadores de educación con mayor rezago. Esto se ve reflejado en la existencia de 28,271 mexiquenses analfabetas, de los cuales el 62% son mujeres y el 38% son hombres.

Región 1 Chalco	Mujeres en condición de analfabetismo	Hombres con condición de analfabetismo
Amecameca	572	320
Atlautla	644	376
Ayapango	108	57
Chalco	4797	2717
Cocotitlán	128	77
Ecatzingo	251	153
Juchitepec	505	398
Ozumba	424	223
Temamatla	148	108
Tenango del Aire	147	97
Tepetlixpa	295	214
Tlamanalco	390	207

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo de Población y Vivienda (2020).

Por lo que respecta al nivel de escolaridad, en el Estado de México, esta cifra varía significativamente. De acuerdo con INEGI (2021), aproximadamente 277,921 mujeres en el Estado de México no tienen

escolaridad. Además, el porcentaje de mujeres de 15 años y más sin instrucción era del 5.5% en 2020. En términos de educación secundaria, el 24.3% de las mujeres logró concluirla. En promedio, las mujeres en México asisten a la escuela por 9 años, por lo que puede decirse que para el caso mexiquense lo anterior equivale a la educación básica terminada.

Por otra parte, los indicadores señalan que las mujeres superan a los hombres en el grado máximo de estudios en la educación primaria y secundaria, y la misma tendencia se observa a nivel superior, por lo que es prioritario seguir trabajando en una perspectiva de género a partir de la educación.

Población mexiquense de 15 años y más con educación primaria, secundaria y educación superior



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Secretaría de las Mujeres del Estado de México. Atlas de Género (2020).

Sobre el papel, la igualdad de género está protegida incluso por los Derechos Humanos. En la vida real es muy distinto. Algunas veces por tradición, otras por descuido, la desigualdad entre sexos sigue existiendo hoy en día. Desde la infancia, muchas mujeres sufren discriminación en ámbitos tan dispares como la salud, la educación, la política o el mercado laboral. La situación ha ido mejorando en los últimos años, pero los datos aún siguen siendo demoledores: 16 millones de niñas en el mundo nunca irán al colegio



Alumnos por municipio, modalidad escolar y nivel educativo

**Ciclo escolar
2022-2023**

Clave	Municipio/Modalidad/ Nivel Educativo	Inicio de cursos	Fin de cursos
017	Ayapango	2 047	2 125
	Modalidad escolarizada	2 026	2 089
	Educación inicial.	0	84
	Educación inicial indígena.	0	0
	Educación preescolar	284	296
	Educación primaria	815	822
	Educación secundaria	587	578
	Educación media superior	340	309
	Educación superior	0	0
	Modalidad no escolarizada	21	36
	Educación especial	0	0
	Educación para los adultos.	21	36
	Capacitación para el trabajo.	0	0
	Educación artística.	0	0
	Educación deportiva.	0	0
	Educación media superior abierto	0	0
	Educación superior abierto	0	0

Salud con perspectiva de género

El acceso a la salud es un derecho fundamental, tratándose de perspectiva de género se debe garantizar que la atención sea profesional, respetuosa, humanista y sobre todo que sea adecuada conforme a las necesidades de las mujeres. Es importante que las políticas y programas en materia de salud se enfoquen en abordar las desigualdades de género que contribuyen a la violencia, lo que incluye la atención integral de la salud sexual y reproductiva, el acceso equitativo a servicios de salud mental y el diseño de intervenciones específicas para grupos vulnerables, como mujeres indígenas, adolescentes y población LGBTIQ+.

La igualdad de género en salud es esencial para poder brindar una atención equitativa para todas las personas. Sin embargo, no siempre y en todo ámbito es reconocida como una meta a alcanzar. En parte, esto se debe a la falta de reconocimiento de muchos de los problemas que el modelo sanitario tradicional conlleva en su misma práctica. El más importante de estos problemas quizás sea la falta de perspectiva de género en el diseño y análisis de las estructuras, las investigaciones y las estrategias de atención en salud. Analizar estas cuestiones en detalle sirva para mostrar la necesidad de promover cambios en el área para alcanzar un modelo más justo para todos y todas.



Género y salud

Los determinantes sociales de la salud pueden definirse como las circunstancias en que las personas nacen, crecen, trabajan, viven y envejecen. Incluyen el conjunto de fuerzas y sistemas que influyen sobre las condiciones de la vida cotidiana. En definitiva, diferentes circunstancias sociopolíticas, económicas y culturales (como el acceso a agua potable, vivienda digna y atención en centros de salud de calidad entre otros) tienen un gran impacto en la salud de las personas. Las principales causas de las inequidades en salud pueden explicarse a través de estos determinantes y, la gran mayoría, pueden ser evitadas.

Es importante incluir la perspectiva de género en los análisis en materia de salud, porque el género es un determinante estructural clave: establece la existencia de oportunidades diferentes para niñas y niños, mujeres y varones de gozar de una salud óptima y desempeña una función decisiva tanto en la manera en que las mujeres y los varones contribuyen al desarrollo sanitario, como también en la que reciben sus beneficios.

Un enfoque de género en salud se diferencia de un análisis puramente enfocado en el sexo (centrado en diferencias biológicas) ya que busca identificar las diferencias sociales y culturales experimentadas por mujeres, varones y otras identidades, y el impacto que tienen en su relación con la salud. Así, mientras el sexo puede indicar diferentes factores de riesgo o la necesidad de otro tratamiento frente a una misma patología, el género puede determinar diferente posibilidad de acceso a la atención sanitaria, adherencia a tratamientos o impacto de los determinantes sociales y económicos de la salud.

Afiliación a Servicios de Salud por municipio y sexo en la Zona I Oriente

Municipio	Sexo	Población total mujeres	Afiliada	No afiliada	Sexo	Población total hombres	Afiliada	No afiliada
Región 1 Chalco								
Amecameca	Mujeres	28 001	18 346	9 648	Hombres	25 440	16 062	9 361
Atlautla		16 315	10 987	5 305		15 585	9 805	5 754
Ayapango		5 243	3 634	1 607		4 810	3 144	1 663
Chalco		206 928	125 855	80 601		193 129	112 979	79 716
Cocotitlán		7 757	5 830	1 917		7 350	5 245	2 099
Ecatzingo		5 506	4 124	1 382		5 321	3 926	1 393
Juchitepec		13 973	9 985	3 983		13 143	8 980	4 156
Ozumba		16 033	9 359	6 663		14 752	8 236	6 508
Temamatla		7 202	5 638	1 550		6 928	5 314	1 597
Tenango del Aire		5 807	4 670	1 129		5 552	4 340	1 209
Tepetlixpa		10 554	6 173	4 377		9 946	5 461	4 482
Tlalmanalco		25 622	19 642	5 969		23 574	17 326	6 234

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010 y 2020

Incidencia de enfermedades

En el Estado de México se vive una transición epidemiológica, definido como el proceso o fenómenos de cambio en los entornos social, demográfico y económico que intervienen en los patrones de salud y enfermedad de la sociedad, provocando las principales causas de muerte. la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT, 2020), las mujeres se ven significativamente más afectadas que los varones por problemas de obesidad, enfermedades no transmisibles, padecimientos mentales y trastornos de la conducta alimentaria, así como de enfermedades crónicas en la población de 20 años y más (hipertensión, diabetes y obesidad). Entre las enfermedades comunes con una mayor incidencia en mujeres sobresalen: las relacionadas con el tracto urinario (incontinencia urinaria, cistitis e infecciones urinarias), trastornos del suelo pélvico, cáncer de mama, fibromialgia, osteoporosis, depresión, migraña

y enfermedades autoinmunes. A su vez, las tres causas principales de muerte prematura en las mujeres mexiquenses son la enfermedad renal crónica (10.96%), la diabetes mellitus (7.77%) y la violencia (6.58%).

En el ámbito de la medicina y la salud pública, la incidencia es fundamental para monitorear la presencia de enfermedades, lesiones o condiciones de salud en una población específica. A través Del cálculo de la incidencia, los profesionales de la salud pueden identificar tendencias, riesgos y patrones que les permiten desarrollar estrategias de prevención y tratamiento efectivas.

La incidencia de enfermedades en profesionales de la salud es un tema importante a considerar en este contexto. Estos profesionales están expuestos constantemente a diversos microorganismos y agentes infecciosos durante su trabajo diario.

Es fundamental entender que el riesgo de enfermedad en los profesionales de la salud no solo implica infecciones, sino también problemas relacionados con el estrés, la carga laboral y los trastornos musculoesqueléticos.

En cuanto a las infecciones, estos profesionales tienen un mayor riesgo de adquirir enfermedades transmitidas por vía aérea, como la tuberculosis, la gripe o el COVID-19. Además, también se ven expuestos a enfermedades transmitidas por contacto directo, como hepatitis B, hepatitis C y VIH.

Es importante destacar que los profesionales de la salud deben seguir estrictas normas de seguridad y utilizar el equipo de protección adecuado para reducir estos riesgos. Esto incluye el uso de guantes, mascarillas, batas y gafas protectoras.

El estrés también juega un papel importante en la salud de estos profesionales. Las largas horas de trabajo, la alta carga emocional y la presión constante pueden llevar a problemas de salud mental, como ansiedad y depresión. La incidencia de enfermedades cardiovasculares en la población atendida por los profesionales de la salud es significativa.

Principales causas de mortalidad de mujeres en el Estado de México, 2022

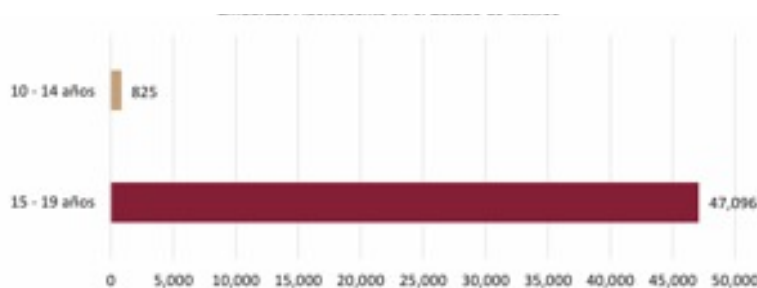
Causas	Defunciones
Enfermedades del corazón	10,579
Diabetes mellitus	8,535
Tumores malignos	5,860
Enfermedades cerebrovasculares	2,068
COVID 19	1,574
Influenza y neumonía	1,564
Enfermedades del hígado	1,377
Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	1,330
Accidentes	829
Insuficiencia renal	661

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). Principales causas de mortalidad por residencia habitual y sexo del fallecido. (2022)

Mujeres embarazadas

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), el embarazo adolescente es un fenómeno mundial con graves consecuencias sanitarias, sociales y económicas, tanto para las personas afectadas como para sus familias y comunidades. La mayoría de los embarazos en adolescentes son embarazos no planificados y no deseados; y las causas por las que las jóvenes quedan embarazadas pueden ser producto de violencia física, simbólica, psicológica, económica o por falta de información. Se debe señalar que el riesgo de morir por causas relacionadas al embarazo, parto y postparto se duplica si las niñas quedan embarazadas antes de los 15 años.

En el Estado de México, en 2018 se registraron 47,921 embarazos adolescentes, en un rango de edad de 10 a 19 años, por se le considera un problema de salud pública, ya que las madres adolescentes (de 10 a 19 años) tienen mayor riesgo de eclampsia, endometritis puerperal e infecciones sistémicas que las mujeres de 20 a 24 años. Por su parte, los bebés de madres adolescentes tienen un mayor riesgo de padecer bajo peso al nacer, nacimiento prematuro y afección neonatal grave, que presionan los sistemas de salud.



Las principales causas de defunción en Ayapango fueron enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (11.6%); aborto (7.0%) y complicaciones en el embarazo (7.0%); pero también se registraron muertes por embolia obstétrica, hemorragia obstétrica, enfermedades del sistema respiratorio, los factores inherentes a la paciente que complican el embarazo son enfermedades como desnutrición u obesidad, así como antecedentes hereditarios como la preeclampsia o eclampsia. Algunas de las recomendaciones que dijo, deben ser atendidas antes y durante el embarazo son: llevar una vida sana, hacer ejercicio, tener un peso normal y en el caso de pacientes con diabetes, tener un buen control ya que entre más alta la hemoglobina glicosilada, más riesgo existe de malformaciones congénitas para el embrión, además de llevar un seguimiento continuo con especialistas en salud.

Embarazo adolescente Zona I Oriente, 2020 desagregado por grupos de edad

Región 1 Chalco	Menores de 15 años	De 15 a 19 años
Amecameca	153	3
Atlautla	87	0
Ayapango	19	0
Chalco	744	6
Cocotitlán	24	0
Ecatzingo	37	0
Juchitepec	90	1
Ozumba	89	3
Temamatla	35	1
Tenango del Aire	36	0
Tepetlixpa	58	0
Tlalmanalco	122	3

Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Consejo Estatal de Población, COESPO; (2020)

Embarazo adolescente

El embarazo en adolescentes se ha convertido en una preocupación social y de salud en el Estado de México, una situación que amplía las brechas de género y afecta los derechos fundamentales de los jóvenes.

En respuesta a esta problemática, el Estado de México forma parte de la Estrategia Nacional para la Prevención del Embarazo en Adolescentes, un programa que, a través de acciones coordinadas entre diversos niveles de gobierno, busca reducir los embarazos en adolescentes con pleno respeto a sus derechos sexuales y reproductivos. Entre sus principales metas se encuentra erradicar los nacimientos en niñas de entre 10 y 14 años y reducir en un 50% la tasa de fecundidad de adolescentes de 15 a 19 años hacia el año 2030. Se deben crear espacios diseñados para brindar consejería y orientación a los adolescentes sobre métodos anticonceptivos, prevención de infecciones de transmisión sexual y educación sexual integral. Estos servicios buscan que los jóvenes ejerzan su sexualidad de manera informada, protegida y en respeto a sus derechos, lo cual es clave para lograr las metas y mejorar su calidad de vida de las familias.

La Estrategia Nacional para Prevenir el Embarazo en Adolescentes (ENAPEA) ha favorecido el reconocimiento del embarazo en la adolescencia como un fenómeno multifactorial, de interés público y de atención interinstitucional. Para atenderlo de manera conjunta es necesario fortalecer los esfuerzos desde todos los sectores, a través de la generación de sinergias con distintos actores y en los distintos niveles. Partiendo del reconocimiento de que el embarazo adolescente es multifactorial y que atenderlo requiere del trabajo conjunto de las instancias, los mecanismos de coordinación de la ENAPEA buscan fortalecer la operación de la Estrategia en los distintos ámbitos: federal, estatal y municipal, a través de promover el diálogo y la abogacía política y de fortalecer la vinculación intersectorial e intergubernamental que incidan en la gobernanza y en los procesos de implementación, monitoreo, evaluación, rendición de cuentas, y financiamiento.

NACIMIENTOS REGISTRADOS POR MUJERES MENORES DE 20 AÑOS

REGISTRO DE NACIMIENTOS

REALIZADOS POR MUJERES MENORES DE 15 AÑOS	NO HAY DATOS
REALIZADOS POR MUJERES DE 15 A 19 AÑOS	24
TOTAL, DE EMBARAZOS ADOLESCENTES	24
PORCENTAJE DE EMBARAZOS ADOLESCENTES	19.83%

FUENTE: COESPO 2023

Como puede apreciarse, el embarazo adolescente es un fenómeno complejo influenciado por múltiples elementos, por ejemplo:

1. Falta de educación sexual: La ausencia de información adecuada sobre salud sexual y reproductiva puede llevar a decisiones mal informadas, a inicios de vida sexual en ocasiones coaccionados y no necesariamente deseados.
2. Acceso limitado a métodos anticonceptivos: La falta de disponibilidad o el desconocimiento sobre el uso correcto de anticonceptivos contribuye a embarazos no planificados.
3. Factores socioeconómicos: La pobreza y la falta de oportunidades educativas y laborales pueden aumentar el riesgo de embarazo adolescente.
4. Presión social y cultural: En algunas comunidades, las normas y expectativas sociales pueden influir en las decisiones de los jóvenes.
5. Violencia y abuso: La violencia sexual y el abuso pueden resultar en embarazos no deseados.
6. Falta de comunicación familiar: La ausencia de diálogo abierto y honesto sobre temas sexuales entre padres e hijos puede dejar a los adolescentes sin orientación adecuada.

En general, se debe prevenir el embarazo adolescente, reconociendo que las mujeres tienen el derecho de contar con las herramientas necesarias para tomar decisiones informadas sobre el uso de anticonceptivos y su salud reproductiva, incluyendo el derecho a la planificación familiar. Es responsabilidad de las autoridades sanitarias generar políticas y programas encaminados a atender estos temas, así como garantizar el acceso a las diversas opciones de métodos anticonceptivos, incluyendo preservativos, píldoras anticonceptivas, dispositivos intrauterinos (DIU), implantes subdérmicos y anticoncepción de emergencia, siempre haciendo énfasis en la elección informada y el respeto a la autonomía de las personas.

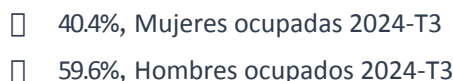
Tema: Educación y salud con perspectiva de género	
Programa Presupuestario: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre.	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
La falta de acceso a oportunidades educativas y profesionales: Las niñas y adolescentes carecen de programas que las incentiven a entrar en áreas como ciencia, tecnología o deportes. Esto refuerza estereotipos tradicionales y marca la brecha de género en sectores estratégicos. No se cuenta con infraestructura de apoyo: En el municipio no contamos con Centros de Desarrollo y Bienestar de las Mujeres, dejando a muchas sin acceso a recursos educativos, psicológicos o laborales que les permitan romper el círculo de la dependencia y el estancamiento social.	Se promueven políticas públicas, incentivando la igualdad entre hombres y mujeres en las tareas domésticas y de crianza. Se realizan diferentes talleres para el autoempleo. Se implementan proyectos estratégicos con un enfoque integral y sostenido, fomentando transformaciones significativas en la vida de las mujeres del municipio.



TEMA: EDUCACIÓN Y SALUD CON PERSPECTIVA DE GÉNERO		
Programa Presupuestario: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre.		
OBJETIVO T 1.3	ESTRATEGIA	LÍNEAS DE ACCIÓN
T.1.3 Coordinar la inclusión de la perspectiva de género en la prestación de los servicios educativos y de salud.	T 1.3.1 Fomentar la perspectiva de género en los servicios de educación y salud.	<p>T 1.3.1.1 Coadyuvar en la promoción de programas de salud de calidad y la creación de espacios para la primera infancia.</p> <p>T 1.3.1.2 Contribuir en las acciones educativas que fomenten el estudio y enseñanza de ciencias, tecnología, ingenierías y matemáticas con perspectiva de género.</p> <p>T 1.3.1.3 Promover mecanismos de reincorporación y conclusión de estudios de las mujeres en todos los tipos y niveles educativos, que incluyan procesos accesibles de reinscripción en cualquier modalidad</p> <p>T 1.3.1.4 Implementar programas especiales para evitar el abandono escolar de las madres adolescentes por razones económicas</p>

La igualdad de derechos y oportunidades para las mujeres es un objetivo fundamental que busca garantizar que todas las mujeres y niñas tengan acceso a los mismos derechos y oportunidades que los hombres. Mujeres promueve el empoderamiento, liderazgo y participación de las mujeres en igualdad de condiciones en todos los ámbitos de la vida, incluyendo los procesos de paz y seguridad, el fin de la violencia contra las mujeres y las niñas, así como la igualdad de género como un aspecto central en la planificación y elaboración de presupuestos nacionales para el desarrollo. Mujeres trabaja también en áreas temáticas prioritarias como: trabajos y sistemas de cuidados, movilidad humana, cambio climático y masculinidades positivas.

La igualdad de género es un derecho humano básico, además, su logro tiene muchísimas consecuencias socioeconómicas. El empoderamiento de las mujeres impulsa economías prósperas, estimula la productividad y el crecimiento. Aun así, las desigualdades de género siguen estando presentes en la sociedad. Las mujeres encuentran obstáculos para conseguir trabajos dignos, enfrentan discriminación laboral y brechas salariales de género. A menudo, no pueden acceder a la educación básica y a la atención médica. Las mujeres sufren violencia y discriminación en todas partes del mundo y están subrepresentadas en los procesos de toma de decisiones políticas y económicas.



La participación de la mujer en la actividad económica es fundamental para el crecimiento de la economía de cualquier país. Generar las oportunidades y garantizar la inclusión de las mexicanas en el mercado laboral con empleos bien remunerados y de calidad es crítico para el desarrollo del país, sobre todo en un contexto en el que muchas se han visto afectadas por el impacto de la pandemia y no solo han perdido su trabajo, sino que también han tenido que dedicarse aún más al cuidado de los hijos o de la familia.

Mujeres jefas de familia

Las madres solas sufren por la desigualdad en las oportunidades laborales, las bajas posibilidades de desarrollo social y económico, la falta de seguridad social, las casi nulas opciones de superación en la educación y un presupuesto reducido que no alcanza para sostener una familia.

En México hay una creciente cantidad de madres solteras y de jefaturas de familias y que en este rol, se ven presionadas a buscar el ingreso para cubrir sus necesidades y las de sus hijos e hijas, a quienes dejan al cuidado de terceros mientras cubren su jornada, sin lograr llevar a casa el dinero suficiente para satisfacer sus necesidades básicas. Podemos pues afirmar que “las mujeres que son jefas de familia enfrentan la doble necesidad de obtener ingresos suficientes para sus familias y atender las responsabilidades del cuidado y crianza de sus hijos, e incluso de otros familiares mayores”

Lo anterior demanda que se reconozca la necesidad de establecer políticas públicas que tengan por objeto el mejoramiento de la situación social de las mujeres jefas de familia solas y de sus hijas e hijos, porque a pesar de la mayor participación de las mujeres en la vida económica, siguen viviendo situaciones de pobreza, desigualdad y discriminación en ámbitos como el laboral, político, y de salud. En Ayapango proponemos políticas públicas incluyentes e igualitarias, para asegurar el pleno ejercicio de los derechos de las personas. Un objetivo como éste necesariamente conlleva la posibilidad de acceso a la igualdad real de oportunidades a las mujeres solas, jefas de familia, persistentemente escatimada por un modelo económico y por una realidad lacerante que se agrava cada día.

Empleo con igualdad de género

- La importancia de empleo con igualdad de género radica en varios aspectos clave:
- Mejora del ambiente laboral: Fomenta un entorno de trabajo más positivo y colaborativo.
- Aumento de la productividad: La igualdad de género se asocia con una mayor productividad y motivación de los empleados.
- Reducción de la brecha salarial: Promueve una equidad salarial que beneficia a todos los empleados.
- Aprovechamiento del talento: Permite a las empresas utilizar al máximo el talento y potencial de toda la plantilla.
- Transformación cultural: Fomenta una cultura organizacional que valora la equidad de género.

Estos beneficios resaltan la importancia de implementar políticas de igualdad de género en el entorno laboral.

La igualdad de género en el trabajo es el objetivo que diferentes organismos internacionales y nacionales quieren alcanzar en los próximos años; se trata de conseguir la igualdad de trato y oportunidades entre mujeres y hombres en el ámbito laboral, teniendo en cuenta las necesidades y el punto de partida de cada uno, porque las mujeres parten de una posición de desventaja frente a los hombres y, aunque se han hecho progresos en los últimos años, todavía estamos lejos de alcanzar la igualdad en el trabajo o, mejor dicho, la equidad de género en el ámbito laboral.

La menor presencia de mujeres en cargos directivos, la diferencia salarial que aún persiste, el que ellas sean todavía las mayoritariamente se reduzcan la jornada para poder cuidar de los hijos u otros familiares dependientes, son solo algunos de los ejemplos que explican qué es la brecha de género, la necesidad de exigir una cultura de igualdad en el trabajo y los pasos que todavía demos dar para alcanzar realmente la igualdad en el ámbito laboral.

Lograr esa igualdad de género en el ámbito laboral pasa por promover medidas y acciones que iguallen el campo de juego entre hombres y mujeres, hasta que ambos partan, efectivamente, desde una misma posición en cuanto a derechos, oportunidades e igualdad de trato se refiere, sin hacer distinción entre sexos. Medidas como la implantación del Plan de Igualdad en la empresa o la inclusión de la perspectiva de género en las políticas de empleo de las administraciones.

Hay diferentes razones que explican la importancia de la igualdad de género en el trabajo, tanto aquellas que tienen que ver con la propia organización como las que la trascienden.

Cuando las plantillas son más diversas, se mejora el proceso de toma de decisiones, puesto que se tienen en cuenta más puntos de vista y perspectivas a la hora de abordar nuevos proyectos y estrategias, lo que puede reportar mayores beneficios a la empresa. Además, esto fomenta tanto la retención del talento como de los clientes.

El ambiente laboral mejora, lo que favorece un mayor rendimiento de la plantilla y, por tanto, una mayor productividad. Las relaciones entre la plantilla son mejores, disminuyendo los conflictos en ella.

Además, y en esa línea, una empresa comprometida con la igualdad de género es una empresa en la que se previene y se lucha contra el acoso sexual o por razón de sexo. Así mismo, ayuda a corregir las discriminaciones por razón de sexo que puedan existir y contribuye a reducir la brecha salarial.

El compromiso de la igualdad de género en el trabajo mejora la imagen corporativa y reputacional de las empresas y evita también la imposición de sanciones por incumplimiento con la normativa actual en materia de igualdad.

Aplicar una serie de buenas prácticas para integrar la igualdad de género en las empresas, encaminará a estas a conseguir esos beneficios, pero además, ayudará a fomentar la igualdad de género en la propia sociedad; si las mujeres gozan de los mismos derechos y oportunidades en el ámbito laboral, las desigualdades de género existentes en la sociedad podrán reducirse y eliminarse.





Tema: Igualdad de derechos y oportunidades para las mujeres

Programa Presupuestario: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre.

Escenario Tendencial	Escenario Factible
La desigualdad salarial y el acceso limitado a puestos de liderazgo permanecen. Las mujeres siguen dedicando una cantidad desproporcionada de tiempo al trabajo no remunerado, perpetuando una dependencia económica y un desgaste físico y emocional. Limitada participación de las mujeres en el ámbito público: En la política municipal, las mujeres continúan estando subrepresentadas en puestos clave. La falta de paridad en la toma de decisiones mantiene los intereses y necesidades de las mujeres en un segundo plano.	Se establecen políticas públicas innovadoras para reducir la desigualdad salarial. Además, las mujeres obtienen acceso a capacitaciones de apoyo para ingresar a sectores estratégicos como tecnología y finanzas. Se realizan campañas educativas masivas en escuelas, centros comunitarios y medios de comunicación para transformar los roles de género tradicionales y fomentar el respeto hacia las mujeres en todos los ámbitos.





TEMA: IGUALDAD DE DERECHOS Y OPORTUNIDADES PARA LAS MUJERES		
Programa Presupuestario: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre.		
OBJETIVO	ESTRATEGIA	LÍNEAS DE ACCIÓN
<p>T 1.4 Incrementar la participación política y social de las mujeres en los procesos de toma de decisiones municipales.</p>	<p>T 1.4.1 Promover la participación igualitaria de las mujeres en espacios de toma de decisiones.</p>	<p>T 1.4.1.1 Impulsar la participación de las mujeres en las políticas públicas.</p>  <p>T 1.4.1.4 Impulsar una mayor participación de las mujeres en la toma de decisiones de las distintas dependencias gubernamentales y en el sector privado.</p>  <p>T 1.4.1.5 Fomentar programas de capacitación a las mujeres para la participación económica, social, política y de gobierno</p>  <p>T.1.4.1.6 Difundir materiales educativos que fomenten relaciones igualitarias y erradiquen prejuicios de género.</p> 

ACCIONES INSIGNIA MUNICIPALES

UN MUNICIPIO SIN VIOLENCIA	
OBJETIVO: Crear un modelo integral para la prevención, atención y reintegración de mujeres víctimas de violencia	
Alineación	
Objetivos del Desarrollo Sostenible	
	<p>Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.</p> <p>Meta 4.7: De aquí a 2030, asegurar que todos los alumnos adquieran los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para promover el desarrollo sostenible, entre otras cosas mediante la educación para el desarrollo sostenible y los estilos de vida sostenibles, los derechos humanos, la igualdad de género, la promoción de una cultura de paz y no violencia, la ciudadanía mundial y la valoración de la diversidad cultural y la contribución de la cultura al desarrollo sostenible.</p>
	<p>Objetivo 5: Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas.</p> <p>Meta 5.2: Eliminar todas las formas de violencia contra todas las mujeres y las niñas en los ámbitos público y privado, incluidas la trata y la explotación sexual y otros tipos de explotación.</p>
	<p>Objetivo 8: Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.</p> <p>Meta 8.5: De aquí a 2030, lograr el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todas las mujeres y los hombres, incluidos los jóvenes y las personas con discapacidad, así como la igualdad de remuneración por trabajo de igual valor.</p>
	<p>Objetivo 10: Reducir la desigualdad en y entre los países.</p> <p>10.3 Garantizar la igualdad de oportunidades y reducir la desigualdad de resultados, incluso eliminando las leyes, políticas y prácticas discriminatorias y promoviendo legislaciones, políticas y medidas adecuadas a ese respecto.</p>
	<p>Objetivo 16: Promover sociedades, justas, pacíficas e inclusivas.</p> <p>Meta 16.7: Garantizar la adopción en todos los niveles de decisiones inclusivas, participativas y representativas que respondan a las necesidades</p>
Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030	
Eje transversal 1: Igualdad sustantiva y derechos de las mujeres.	
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029	
Objetivo: T 1.2 Erradicar la violencia de género en todas sus formas y manifestaciones.	
Estrategia: T 1.2.1 Prevenir y atender la violencia de género en diferentes contextos socioculturales, con enfoque multidisciplinario e interseccional.	
T 1.2.1.3 Fortalecer y dar seguimiento a	
Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027	
Programa: 02060805 Igualdad de trato y oportunidades para la mujer y el hombre	
Componentes / Dependencia Responsable	

Acciones específicas:

1. Reintegración. Capacitación laboral y redes comunitarias de apoyo. / Instituto de la Mujer.
2. Atención Integral. Servicios psicológicos, legales y refugios temporales. / Instituto de la Mujer.
3. Prevención. Campañas de sensibilización y talleres educativos. / Instituto de la Mujer.
4. Gestionar proyectos que faciliten el otorgamiento de apoyos y servicios asistenciales para contribuir a mejorar las condiciones de vida de las mujeres. / Instituto de la Mujer

Beneficios

Directos: Reducción de casos de violencia y acceso a servicios para víctimas.

Indirectos: Fortalecimiento del tejido social.

Inhibidores

Económicos: Limitación de recursos financieros para infraestructura y programas.

Sociales: Resistencia cultural a la igualdad de género en algunas comunidades.

Operativos: Falta de personal capacitado en la atención a víctimas y la gestión de proyectos.

III.INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION

NO	TEMA	NOMBRE DEL INDICADOR	REFERENCIA
1	ERRADICACION DE LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES Y ACCESO A LA JUSTICIA	PREVALENCIA TOTAL ED VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES DE 15 AÑOS Y MAS A LO LARGO DE LA VIDA	INEGI
2		PRESUNTOS DELITOS DE FEMINICIDIO POR CADA HABITANTE	POLICIA MUNICIPAL
3	EDUCACION Y SALUD CON PERSPECTIVA DE GENERO	TASA NETA DE ESCOLARIZACION	INEGI
4	IGUALDAD DE DERECHOS Y OPORTUNIDADES PARA LAS MUJERES	PROPORCION DE MUJERES EN LOS CONGRESOS	INSTITUTO DE LA MUJER DE AYAPANGO
5		MUJERES OCUPADAS COMO FUNCIONARIOS Y DIRECTIVAS	INSTITUTO DE LA MUJER DE AYAPANGO
6		BRECHA SALARIAL INGRESO LABORAL REAL PROMEDIO DE LAS PERSONAS OCUPADAS SEGÚN SEXO	INSTITUTO DE LA MUJER DE AYAPANGO
7		BRECHA DE GENERO EN LA TASA DE PARTICIPACION LABORAL	INSTITUTO DE LA MUJER DE AYAPANGO
8		PROMEDIO DE HORAS SEMANALES DEDICADAS AL TRABAJO NO REMUNERADO DESGLOSADO POR SEXO	INSTITUTO DE LA MUJER DE AYAPANGO
9		PROMEDIO DE HORAS SEMANALES DEDICADAS AL TRABAJO REMUNERADO DESGLOSADO POR SEXO	INSTITUTO DE LA MUJER DE AYAPANGO

EJES TRANSVERSALES:

EJE TRANSVERSAL II: CONSTRUCCION DE LA PAZ Y SEGURIDAD.



Eje Transversal 2. Construcción de la paz y seguridad

I. Diagnóstico y objetivos

A. ATENDER LAS CAUSAS DEL DELITO

La inseguridad en el Estado de México es una problemática que deriva de diversos factores como la pobreza, la marginación, la violencia intrafamiliar, las conductas antisociales, la presencia del crimen organizado, el tráfico de armas y drogas, la ausencia o poca presencia de la autoridad, condiciones de impunidad y débil procuración e impartición de justicia, entre otros. Esto ha tenido como consecuencia afectaciones en las dinámicas personales, familiares, sociales, políticas y económicas.

En este sentido, para garantizar la seguridad de las y los mexiquenses y devolver la paz y la tranquilidad a las familias de la entidad, la presente Administración se adhirió a la política nacional del Gobierno de México, implementando la estrategia de seguridad ciudadana denominada “Construcción de la Paz con Seguridad e Inteligencia”, la cual se basa en la atención de las causas del delito y la prevención de conductas delictivas, más y mejores policías con equipamiento adecuado, en la generación de inteligencia e investigación utilizando diversas tecnologías, en la colaboración y coordinación interinstitucional e interestatal para intercambiar información, así como en el fortalecimiento de la reinserción social efectiva de las personas privadas de la libertad. Todo ello, con la finalidad de desplegar acciones tácticas y operativas de manera conjunta que combatan a la criminalidad, principalmente la de alto impacto social.

Con el objetivo de fortalecer los esquemas operativos y agilizar los tiempos de respuesta en los auxilios de seguridad, en primer lugar, proponemos diseñar una sectorización acorde a criterios técnicos, territoriales y poblacionales de cada municipio. En el caso de que los municipios ya cuentan con una sectorización, proponemos evaluar la sectorización actual para explorar la conveniencia de rediseñar la sectorización existente con el objetivo de mejorar el trabajo policial y facilitar la proximidad

Generalmente, la policía de proximidad de cada sector cuenta con un número de identificación y una línea telefónica exclusiva para atender a los pobladores de su sector. La policía del sector apoya en los temas de seguridad en las acciones a desarrollar por las Juntas de Mejoras y los Comités Vecinales de Seguridad, en coordinación con las áreas de Prevención y de Desarrollo Social.

Uno de los objetivos de la presente administración es alinear la estrategia de seguridad estatal a la nacional, a través del establecimiento de la seguridad ciudadana, para generar y promover el bienestar de la sociedad mexiquense, colocando sus derechos en el centro de las políticas públicas y transversalmente en temas prioritarios como la igualdad de género, los derechos humanos, la justicia restaurativa, la educación, el empleo, el medio ambiente, la movilidad, la infraestructura y la salud.

Incidencia delictiva

De acuerdo con los datos del SESNSP15, en el Estado de México, en los últimos cuatro años la incidencia delictiva se incrementó 8.8%, al pasar de 354 mil 602 delitos en 2019 a 385 mil 853 en 2023; es decir, 31 mil 251 delitos más. Asimismo, la tasa de delitos por cada 100 mil habitantes pasó de 2 mil 56 a 2 mil 151, un aumento de 4.6%.

Incidencia Delictiva Total 2019 – 2023
Cifras absolutas y Tasa por 10 mil habitantes

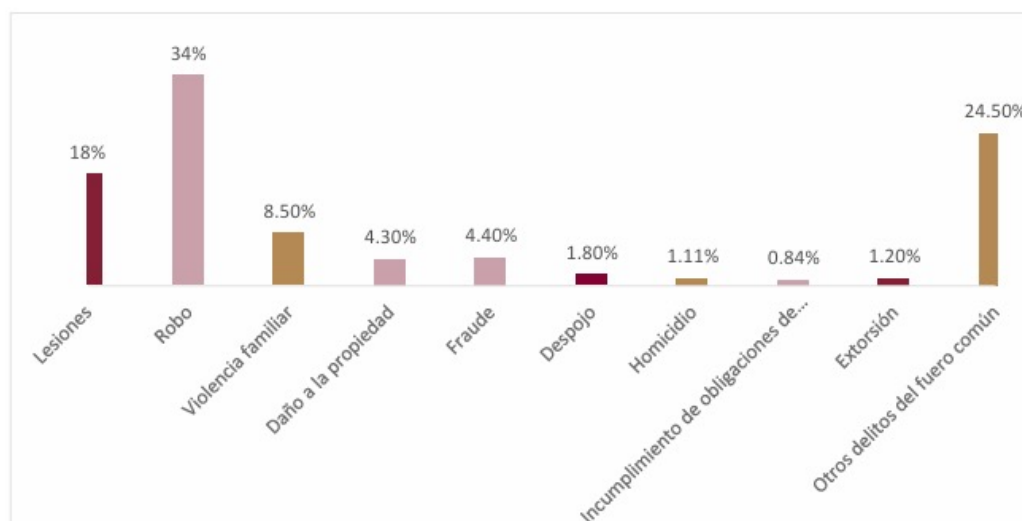
Territorio	2019		2020		2021		2022		2023		Total 2019 - 2023	Promedio Tasa por 10 mil habs. 2019-2023
	Abs.	Tasa por 100 mil habs.	Abs.	Tasa por 100 mil habs.	Abs.	Tasa por 100 mil habs.	Abs.	Tasa por 100 mil habs.	Abs.	Tasa por 100 mil habs.		
Estado de México	354,602	2,056	341,278	1958.00	389,492	2213.00	397,513	2237.00	385,853	2151.00	1,868,738	2123.00
Zona I Oriente	84,510	4,494	82,287	4189.37	95,749	4987.16	100,371	797.89	99,147	4971.84	462,064	1217.00

Región1: Chalco	16,107	2020.17	15,022	1912.50	18,220	2350.41	18,414	262.99	18,604	2217.93	86,367	11027.93
Amecameca	1794	331.34	1469	269.30	1599	290.89	1578	284.78	1585	283.76	8,025	1460.07
Atlautla	359	111.17	378	115.69	377	114.10	409	122.46	513	152.05	2,036	615.47
Ayapango	131	120.48	135	121.83	194	172.17	152	132.90	143	123.42	755	670.81
Chalco	11015	283.54	10300	259.22	12647	311.90	12520	303.29	13066	311.67	59,548	1469.62
Cocotitlán	307	202.24	281	182.62	453	290.63	406	257.45	380	238.38	1,827	1171.32
Ecatzingo	69	68.95	71	70.37	99	97.34	105	102.48	59	57.19	403	396.32
Juchitepec	224	83.20	256	93.98	332	120.55	402	144.51	377	134.29	1,591	576.53
Ozumba	527	171.05	460	147.65	527	167.40	546	171.72	524	163.26	2,584	821.08

En 2023, los principales delitos que más se cometieron en la Zona I Oriente del Estado de México fueron robos con el 34.1%, seguido por otros delitos del fuero común con el 24.50%, lesiones con 18%; y la violencia familiar con 8.50%.

La delincuencia es uno de los temas principales en los planes de desarrollo del gobierno de cualquier país. Para analizar la incidencia delictiva en el Estado de México, a continuación, se presentarán graficas que comparan la incidencia delictiva de los últimos cinco años (2015-2020) de los delitos de homicidio, secuestro, extorsión, narcomenudeo, robo a vehículo, robo a casa, robo a negocio, lesiones, violación, violencia familiar y feminicidio.

Tipo de incidencia delictiva Zona I Oriente, 2023



Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.

Es fundamental fortalecer las acciones en materia de justicia cívica, lo que posibilita resolver o evitar que escalen conflictos vecinales como riñas, molestias por ruido excesivo, violencia familiar, consumo de alcohol en vía pública o daños a la propiedad. Esto permite, por una parte, que la convivencia social sea pacífica y armónica; y por otra, que las autoridades de seguridad se enfoquen en la atención de delitos de mayor impacto social.

Victimización

Las personas son víctimas por el solo hecho de que —aun sin haber delito— sufren las consecuencias propias de la acción pública o privada indebida o las omisiones en tareas que son inherentes a su potestad. En este mismo sentido, podemos afirmar que si bien todos los seres humanos somos vulnerables ante determinadas situaciones, es necesario señalar que por su especial condición marginal, muchos habitantes han pasado de potenciales vulnerables a vulnerables en acto. Nos parece que aquí hay dos categorías de primera importancia claramente diferenciadas, pues no es lo mismo estar sujeto a la vulnerabilidad por la sola razón de tener determinadas características que “ser” en realidad vulnerable, lo que hemos denominado las personas vulnerables vulneradas el municipio debe generar políticas públicas para atemperar el rigor de las difíciles condiciones de vida de millones de habitantes situados en la franja de la pobreza.

Así, la victimización dejará de ser motivo de reflexión —casi exclusiva— de psicólogos y criminólogos para ser objeto de estudio las políticas públicas, en el claro afán por conquistar el más alto propósito del Estado constitucional de vocación social y eminentemente democrático: velar por la seguridad de los ayapanguenses.

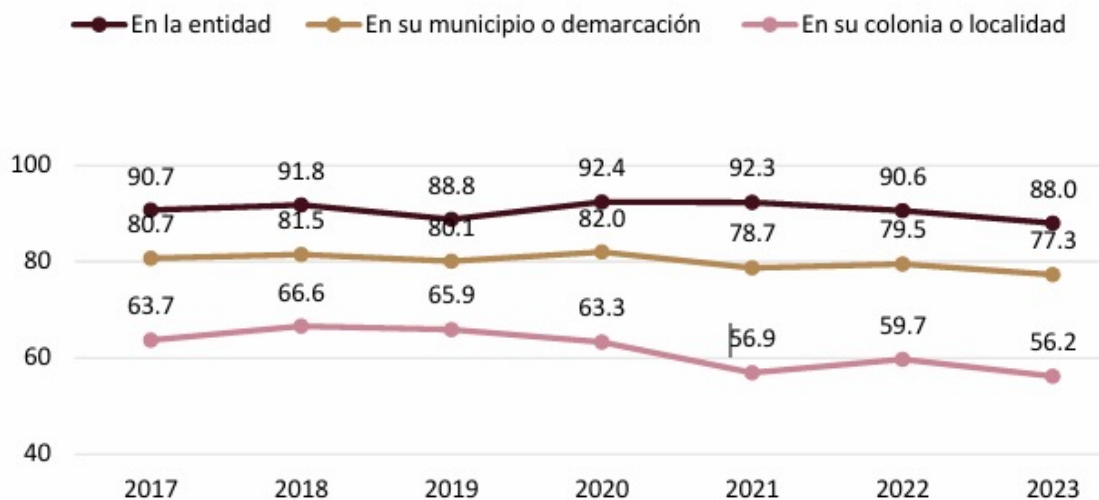
Percepción de inseguridad

La incidencia delictiva que sucede en los entornos comunitarios, así como la victimización de la que son objeto los habitantes del Estado de México, impactan negativamente en la percepción de seguridad. De acuerdo con la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2023 (ENVIPE)¹⁶, el porcentaje de población mayor de 18 años que considera inseguro vivir en la entidad disminuyó 4.4% entre 2020 (porcentaje más alto en los últimos cuatro años) y 2023, al pasar de 92.4% a 88.0%.

De igual manera, el porcentaje que considera inseguro vivir en su municipio disminuyó 4.7%, ya que pasó de 82% a 77.3% entre esos mismos años

La sensación de inseguridad en el ámbito municipal o en la demarcación territorial también disminuyó estadísticamente, mientras que a nivel colonia o localidad, se mantuvo. De la población de 18 años y más, 62.5 y 40.2 % se siente insegura en su municipio o demarcación territorial y en su colonia o localidad, respectivamente (ver gráfica 16).

Percepción de inseguridad 2017-2023 (Porcentajes)



Fuente: COPLADEM (2024). Con información de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) 2023.

La percepción de inseguridad es un fenómeno que contribuye a la desconfianza de la sociedad en sus instituciones; además, es un problema público que vulnera la calidad de vida de las personas, repercutiendo en que los mexiquenses dejen de realizar actividades cotidianas como transitar por ciertas calles, salir de noche, llevar objetos de valor, dejar que sus hijos salgan a la calle o hacer uso de parques u otros equipamientos urbanos por el temor a la presencia de delincuentes o ser víctima de algún delito. Todo ello ha traído como consecuencia la limitación del esparcimiento social, se ha inhibido la cohesión social y, en algunos casos, ha generado otros problemas públicos de mayor impacto para la sociedad.

La ciudadanía del Estado de México se ha sentido insegura y preocupada ante la falta de gobiernos capaces de atender sus necesidades, ejemplo de ello es que en el año 2023, el 71.3% de la población expresó que uno de los temas que más preocupación le generaba es la inseguridad con la que viven, seguido del aumento de precios, la escasez del agua, entre otros, alcanzando porcentajes mayores a los registrados a nivel nacional.

Incidencia y prevalencia delictiva

Para analizar la incidencia delictiva en el Estado de México, a continuación, se presentarán graficas que comparan la incidencia delictiva de los últimos cinco años (2015-2020) de los delitos de homicidio, secuestro, extorsión, narcomenudeo, robo a vehículo, robo a casa, robo a negocio, lesiones, violación, violencia familiar y feminicidio.

Para construir la paz en el Estado de México, haciendo frente a la situación de inseguridad, es necesario proteger de forma integral a las víctimas, atender las causas de las violencias de forma situacional e intersectorial por medio de programas sociales y de la prevención del delito, establecer espacios seguros y entornos no violentos, impulsar estrategias para el desarme pacífico, la solución de conflictos y proximidad social, así como promover acciones que prevengan el maltrato animal. La estrategia se implementará de manera transversal para identificar y anticipar los factores de riesgo, mediante programas de prevención del delito desde la primera infancia en las instituciones educativas y en los hogares.

Corporaciones policiales (estado de fuerza)

Estado de México tiene una tasa de 0.99 policías por cada mil habitantes, cifra por debajo del estándar de 1.8 policías indicado en el Modelo Óptimo de la Función Policial y aún menor de la cifra de 2.8 policías recomendado como buena práctica internacional por la Organización de las Naciones Unidas, lo que evidencia que el estado de fuerza en la entidad es limitado para proporcionar a la sociedad la seguridad que demanda. Según el Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal 2023, en 2022 la entidad contaba con un estado de fuerza de 16 mil 340 elementos: 13 mil 212 policías preventivos, 2 mil 332 policías de reacción y 796 policías de investigación. La seguridad ciudadana es una función compartida entre la federación, los estados y municipios. Por esta razón, es fundamental la coordinación entre los tres niveles de gobierno y fortalecer las capacidades de las instituciones de seguridad municipales, que mayormente son las que tienen el primer contacto con la sociedad.

Estado de Fuerza Municipal Zona I Oriente, Julio 2022

Territorio	Mujeres	% del total	Hombres	% del total	Total	Proyección de población COESPO 2022	Policías por cada mil habitantes
Estado de México	5,541	25%	16,986	75%	22,527	17,772,460	1.2675
Zona I Oriente	1,940	30%	4,425	69%	6,365	4,608,316	1.38

Región 1: Chalco	185	22%	631	54%	816	700,189	1.16
Amecameca	26	26%	74	74%	100	55,411	1.8
Atlautla	11	28%	28	72%	39	33,398	1.16
Ayapango	6	32%	13	68%	19	11,437	1.66
Chalco	66	19%	279	81%	345	412,810	0.83
Cocotitlán	8	22%	28	78%	36	15,770	2.28
Ecatzingo	7	23%	23	77%	30	10,246	2.92
Juchitepec	9	32%	19	68%	28	27,818	1
Ozumba	10	23%	33	77%	43	31,796	1.35
Temamatla	9	30%	21	70%	30	13,987	2.14
Tenango del Aire	1	9%	10	91%	11	13,718	0.8
Tepetlixpa	8	23%	27	77%	35	21,542	1.62
Tlalmanalco	24	24%	76	76%	100	52,256	1.91

La Región 1 Chalco, para ese año tenía 816 elementos de policías; con una tasa de 1.16 por cada mil habitantes. De los municipios que integran la región, Ecatzingo tenía una tasa de 2.92, seguido de Cocotitlán con 2.28, mientras que el municipio que menos cobertura tiene es Tenango del Aire con 0.8 elementos.

Prevención del delito, inteligencia e investigación

las organizaciones criminales y la comisión de delitos se han sofisticado cada vez más, como consecuencia de las dinámicas sociales actuales y los avances tecnológicos, lo que incrementa los riesgos para la población y representa un reto enorme para garantizar su seguridad.

El Gobierno del Estado de México está obligado a renovar, adaptar y fortalecer las instituciones de seguridad, a capacitar y profesionalizar a sus elementos, y a contar con más y mejor infraestructura y equipamiento tecnológico, partiendo de la premisa de que para mejorar la seguridad ciudadana es imprescindible el empleo de la inteligencia estratégica, ya que se fortalece la toma de decisiones con base en la sistematización analítica de datos, lo que permite una coordinación más eficaz entre las diferentes instituciones de seguridad de los tres órdenes de Gobierno.

Actualmente contamos con la siguiente infraestructura en seguridad publica:

CAMARAS	3 SAN DIEGO,10 EN POXTLA,3 COLONIA,3SANTA ROSA,4 UNIVERSIDAD,4 BASE DE TAXIS ,4 PAHUACAN ,3 MIHUACAN,4 ARENAL.
BOTONES DE AUXILIO	3 POXTLA
PATRULLAS	9
ELEMENTOS	30 DOS TURNOS
ALARMAS VECINALES	2 POXTLA,4 SAN DIEGO,12 PAHUACAN Y MIHUACAN,2 CAPILLA,1 C. ZARAGOZA,2 COLONIA,1 BASE DE TAXIS,2 TLAMAPA.
EDIFICIO C2	1

FUENTE: DIR.DE SERGURIDAD CIUDADANA



Tema: Atender las causas del delito

Programa Presupuestario: 01070101 Seguridad pública

Escenario Tendencial	Escenario Factible
No se atienden las causas que generan violencia y delincuencia, es decir, no se implementan acciones para disminuir la falta de oportunidades, las desigualdades siguen aumentando, al igual que le resentimiento social	Se implementan políticas transversales para la disminución de la violencia y la delincuencia como el Programa Municipal de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia que contempla acciones en materia social, económica, grupos vulnerables, deporte, cultura, arte, educación, obras y servicios urbanos,medio ambiente, entre otras..

TEMA: ATENDER LAS CAUSAS DEL DELITO

Programa Presupuestario: 01070101 Seguridad pública



OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
T.2.1 Disminuir el índice delictivo municipal, proteger la integridad física y derechos de las personas, así como sus bienes	<p>T.2.1.1 Mejorar los procesos de atención para la denuncia ciudadana</p> <p>T.2.1.2 Implementar operativos para garantizar la paz, el orden y la protección de la ciudadanía.</p> <p>T.2.1.3 Fortalecer las acciones interdisciplinarias de atención a víctimas del delito de violencia a las mujeres por razón de género</p> <p>T.2.1.4 Fortalecer la participación ciudadana para la prevención social de la delincuencia.</p>	<p>T.2.1.1.1 Difundir las líneas de emergencia con las que cuenta la Dirección de Seguridad ciudadana.</p> <p>T.2.1.1.2 Operativos De Tránsito En La Escuelas En La Hora De Entrada Y Salida</p> <p>T.2.1.1.3 Ampliar el Número de Cámaras de Video vigilancia Instaladas en el Municipio</p> <p>T.2.1.1.4 Instalación de Alarmas vecinales</p> <p>T.2.1.1.5 Realizar cursos de formación y Capacitación de la Policía Municipal</p> <p>T.2.1.2.1 Realizar la estadística delictiva.</p> <p>T.2.1.2.2 Realizar reuniones de trabajo coordinado con los tres órdenes de gobierno.</p> <p>T.2.1.2.3 Rondines en el municipio</p> <p>T.2.1.3.1 Realizar las sesiones del Consejo Municipal de Seguridad Pública</p> <p>T.2.1.3.2 Establecer acuerdos en las sesiones del Consejo con el compromiso de darles puntual seguimiento Difundir las líneas de emergencia con las que cuenta la Dirección de Seguridad ciudadana.</p> <p>T.2.1.3.3 Operativos De Tránsito En La Escuelas En La Hora De Entrada Y Salida</p> <p>T.2.1.3.4 Ampliar el Número de Cámaras de Video vigilancia Instaladas en el Municipio</p> <p>T.2.1.3.5. Instalación de Alarmas vecinales</p> <p>T.2.1.3.6 Realizar cursos de formación y Capacitación de la Policía Municipal</p> <p>T.2.1.4.1 Realizar las sesiones del Consejo Municipal de Seguridad Pública</p> <p>T.2.1.4.2 Establecer acuerdos en las sesiones del Consejo con el compromiso de darles puntual seguimiento Difundir las líneas de emergencia con las que cuenta la Dirección de Seguridad ciudadana.</p>

B. CUERPOS POLICIALES PARA LA PAZ ELEMENTOS DE SEGURIDAD

En este sentido, de acuerdo con el IGECEM, según información proporcionada por la Fiscalía General de Justicia de la entidad, en 2022, esta institución contaba con 132 Agencias del Ministerio Público, 45 Centros de Justicia y 13 Fiscalías Regionales, una tasa de 1.07 espacios por cada 100 mil habitantes. De estos totales, en la Zona I Oriente existían 36 espacios: 6 Agencias del Ministerio Público, tres Fiscalías Regionales y cuatro Centros de Justicia, con una tasa de 3.03 espacios por cada 100 mil habitantes.

Edificios para la Procuración de Justicia Zona I Oriente. 2022

Territorio	Agencias del Ministerio Público	Fiscalías Regionales	Centros de Justicia	Total	Espacios por cada 10 mil habitantes
Estado de México	132	13	45	190	1.07
Zona I Oriente	25	3	8	36	0.05

Región1: Chalco	5	1	2	8	0.11
Amecameca	1	1	1	3	0.54
Atlautla	1	0	0	1	0.30
Ayapango	0	0	0	0	0.00
Chalco	1	0	1	2	0.05
Cocotitlán	0	0	0	0	0.00
Ecatzingo	0	0	0	0	0.00
Juchitepec	0	0	0	0	0.00
Ozumba	1	0	0	1	0.31
Temamatla	1	0	0	1	0.71
Tenango del Aire	0	0	0	0	0.00
Tepetlixpa	0	0	0	0	0.00
Tlalmanalco	0	0	0	0	0.00

Fuente: IGECEM (2024). Con información de la Fiscalía General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Administración, 2023

La seguridad pública es una función a cargo del Estado y los Municipios, que tiene como fines salvaguardar la integridad y derechos de las personas, así como preservar las libertades, el orden y la paz públicos, misma que comprende la prevención especial y general de los delitos, la investigación para hacerla efectiva, la persecución de los delitos, la reinserción social del individuo y la sanción de las infracciones administrativas, en las competencias respectivas en términos de esta Ley y demás ordenamientos jurídicos aplicables.

Las acciones en el ejercicio de la función de seguridad pública tendrán como eje central a la persona humana y, por ende, contribuirán al establecimiento de la seguridad ciudadana, la cual tiene por objeto proteger a las personas; asegurar el ejercicio de su ciudadanía, sus libertades y derechos fundamentales; establecer espacios de participación social corresponsable y armónica; propiciar la solución pacífica de los conflictos interpersonales y sociales; fortalecer a las instituciones, y propiciar condiciones durables que permitan a los ciudadanos desarrollar sus capacidades, en un ambiente de paz y democracia.

Instituciones de impartición de justicia

Entre la población, existe la percepción generalizada de que hay una ausencia de capacidades de las instituciones de procuración e impartición de justicia que favorecen a los delincuentes, razón por la cual, después de ser detenidos, a las horas o días son puestos en libertad, contribuyendo de esta manera al fenómeno denominado “puerta giratoria”. Según datos del IGECEM, elaborados con información proporcionada por la Fiscalía General de Justicia de la entidad, de 2019 a 2022, del total de denuncias registradas, se radicarón ante los órganos jurisdiccionales, en promedio, 14 mil 572 causas por año, lo que representa una media de 3.93%.

Causas consignadas por Municipio Zona I: Oriente, 2019 -2022

Territorio	2019	2020	2021	2022
Denuncias registradas				
Estado de México	354,602	341,278	389,492	397,513

Causas consignadas				
Estado de México	16,287	11,601	13,816	16,585
(%)	4.59%	3.40%	3.55%	4.17%
Zona I: Oriente	4,732	2,772	1,982	4,069
(%)	29%	24%	14%	24%

Región 1: Chalco	892	601	543	687
(%)	19%	22%	27%	17%
Amecameca	328	193	124	139
Atlautla	3	6	5	8
Ayapango	2	1	3	4
Chalco	520	348	361	446

Fuente: IGECEM, (2024). Con información de la Fiscalía General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Litigación, 2019-2022.

El fin último del proceso penal es que se repare el daño causado a las víctimas u ofendidos del delito y se sancione a los delincuentes. En este sentido, de las 14, 572 causas que se han radicado en promedio por año a los órganos jurisdiccionales de la entidad entre 2019 y 2022, estos dictan, también en promedio, 5, 173 sentencias condenatorias y 1, 144 absolutorias. Del total de las sentencias emitidas entre estos años, el 81.9% son condenatorias y el 18.1% absolutorias. De manera similar, en la Zona I Oriente, del total de sentencias dictadas, en promedio anual entre 2019 y 2022, 1,268 son condenatorias (24.51%) y 306 absolutorias (25%).

Sentencias por municipio Zona I Oriente, 2019 - 2022




Región 1: Chalco	231	92	190	65	301	85	282	64
Amecameca	67	24	61	20	107	30	53	12
Atlautla	1	0	2	0	1	0	5	1
Ayapango	0	0	1	0	2	0	1	0
Chalco	161	66	114	43	175	53	180	42

Coordinación entre instituciones de seguridad

Entre las razones que causan los altos niveles de inseguridad e impunidad se encuentra la falta de articulación entre la labor de las corporaciones policiacas y los sistemas de procuración de justicia. Por ello, la coordinación y colaboración entre las instituciones de seguridad ciudadana de los distintos niveles de gobierno es un mecanismo indispensable para prevenir el delito, combatir la delincuencia común y organizada, y garantizar a la sociedad el acceso efectivo a la justicia.

En este propósito, el Consejo Estatal de Seguridad Pública es la máxima instancia de deliberación y consulta del Sistema Estatal, que tiene por objetivo planear, coordinar y supervisar las acciones, políticas y programas en la materia; además de dar seguimiento a los acuerdos, lineamientos y políticas emitidos por el Consejo Nacional, en el ámbito de su competencia. Para materializar la estrategia estatal de seguridad, además de la coordinación cotidiana entre las instituciones estatales, se llevan a cabo las Mesas para la Construcción de la Paz, en las que también participan autoridades federales, entre ellas: la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, la Secretaría de la Defensa Nacional, la Secretaría de Marina, la Fiscalía General de la República, la Guardia Nacional, la Secretaría de Seguridad, la Fiscalía General de Justicia y la Comisión Estatal de Derechos Humanos, estas últimas tres del Estado de México; así como diversas autoridades municipales. Con este mecanismo, se avanza en el intercambio de información y en el diseño de operaciones conjuntas para combatir la incidencia delictiva, principalmente los delitos de alto impacto.

Tema: Atender las causas del delito	
Programa Presupuestario: 01070101 Seguridad pública	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
La población no confía en los cuerpos policiales, por e lactuar de algunos elementos policiacos, se tiene una percepción de incompetencia y corrupción, lo que se ve reflejado en el aumento de la incidencia delictiva, particularmente en los delitos de alto impacto. Asimismo, persisten otros factores que inciden en la falta de efectividad de los cuerpos policiales como la falta de capacitación, instalaciones inadecuadas, falta de equipamiento, condiciones laborales y salariales inadecuadas e insuficientes elementos.	Se fortalecen los cuerpos policiales, favoreciendo su efectividad e imagen, con la capacitación continua para ampliar sus conocimientos el aumento del estado de fuerza policial para ampliar la cobertura en el territorio municipal, incremento del equipamiento con un enfoque estratégico y mejora de las condiciones laborales y salariales. Al mismo tiempo, se fortalecen el modelo de proximidad y atención ciudadana, se establecen operativos disuasivos y preventivos, conformando cuerpos policiales confiables.

TEMA: CUERPOS POLICIALES PARA LA PAZ Programa Presupuestario: 01070101 Seguridad pública		
OBJETIVO	ESTRATEGIA	LÍNEAS DE ACCIÓN
T 2.2 Fortalecer las capacidades de los elementos de seguridad del Municipio.	T 2.2.1 Incrementar el número de policías, mejor capacitados y equipados, bien remunerados, disuadiendo y erradicando la corrupción.	T 2.2.1.1 Incrementar los recursos humanos, materiales, financieros, tecnológicos e infraestructura de las de seguridad pública.  T 2.2.1.2 Implementar mecanismos de actualización y capacitación obligatoria para la permanencia en el servicio de seguridad.  T 2.2.1.3 Fortalecer y ampliar la cobertura de atención de la policía de género.  T 2.2.1.4 Dignificar la función y carrera policial a través la certificación de control de confianza, desempeño y competencias, así como un sistema de reconocimientos. 

C. INTELIGENCIA E INVESTIGACIÓN

La seguridad pública es un tema que involucra a todos: gobierno, corporaciones policiales y ciudadanía. Si bien los retos son enormes, también lo es la oportunidad de construir un sistema sólido, equitativo y efectivo.

La armonización de los programas estatales con la Estrategia Nacional de Seguridad no debe quedarse en un plan.

Es tiempo de transformar el discurso en acciones que devuelvan la paz y la confianza a los, afirmamos que “estas acciones son fundamentales para garantizar que nuestras policías municipales cuenten con las herramientas necesarias para realizar su labor de manera eficiente y segura.”

La entrega incluyó uniformes y equipamiento para policías municipales, destacándose la inversión y la distribución de patrullas al municipio así como se han adquirido cámaras de vigilancia y botones de emergencia la Policía Municipal es la base de la seguridad para los mexicanos.

Su mejora es una preocupación estratégica para el desarrollo de las comunidades pues la falta de seguridad afecta la mayoría de los ámbitos de la vida pública, como el desarrollo económico y la felicidad de los habitantes. La Policía tiene las responsabilidades, además del combate y la prevención del delito, de mantener relaciones de proximidad y confianza con sus operadores y la comunidad. Sin la participación de la

ciudadanía es casi imposible resolver un delito, más difícil aún prevenirlo.

La participación de la Policía en la investigación de conductas antisociales y delitos, es esencial para atender la violencia y reducir las oportunidades a la delincuencia, pero sin las declaraciones de las víctimas, los testigos, o los denunciantes, es probable que ni siquiera se entere del evento.

Por otro lado, sin las capacidades, protocolos y tecnologías adecuadas para detectar incidentes, atender escenarios críticos que propicia toda alteración a la vida pública, los espacios donde ésta tiene lugar, la Policía actuaría a ciegas y de forma excesivamente aleatoria, con mayores posibilidades de incurrir en errores.

Pero para lograr las metas establecidas, reconocemos como imprescindible la plena coordinación entre los operadores de campo, la comunidad, los centros de atención de emergencias, que debe contar con una desarrollada capacidad de análisis y monitoreo permanente de las acciones realizadas, cuyo fin es identificar las tendencias de delitos, su efectividad, incluyendo las intervenciones comunitarias y el conjunto de medidas de prevención implementadas específicamente en cada comunidad.

Delitos de Alto Impacto 2019 - 2023* Cifras absolutas y Tasa por 10 mil habitants

Región 1: Chalco	3086	291.56	2548	239.37	2843	301.38	3006	298.55	3272	302.37	14755	111927.27
Amecameca	205	37.86	139	25.48	168	30.56	176	31.76	206	36.88	894	6311.21
Atlautla	24	7.43	29	8.88	32	9.69	32	9.58	37	10.97	154	2650.11
Ayapango	17	15.64	15	13.54	20	17.75	17	14.86	17	14.67	86	1341.03
Chalco	2473	63.66	2042	51.39	2195	54.13	2340	56.68	2583	61.61	11633	77386.49
Cocotitlán	58	38.21	61	39.64	87	55.82	60	38.05	65	40.78	331	2505.71
Ecatzingo	7	7.00	9	8.92	5	4.92	13	12.69	8	7.75	42	1297.18
Juchitepec	24	8.91	23	8.44	39	14.16	60	21.57	37	13.18	183	4196.79
Ozumba	68	22.07	62	19.90	60	19.06	71	22.33	77	23.99	338	4219.87
Temamatla	58	42.90	32	23.37	62	44.79	38	27.17	43	30.48	233	1586.36
Tenango del Aire	15	11.42	17	12.74	13	9.60	18	13.12	29	20.89	92	523.34
Tepetlaxpa	34	16.25	14	6.62	35	16.40	59	27.39	33	15.18	175	3826.06
Tlalmanalco	103	20.21	105	20.44	127	24.52	122	23.35	137	25.98	594	6083.12

Incluye 14 delitos: homicidio doloso, feminicidio, secuestro, extorsión, robo a transporte público con violencia, robo a casa habitación con violencia, robo a negocio con violencia, robo de vehículo con violencia, robo de vehículo sin violencia, robo a transportista con violencia, robo a transeúnte con violencia, violación simple, violación equiparada y trata de personas. Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP).

Incidencia delictiva por municipio según tipo de delito





Clave	Municipio	Total	Lesiones			Homicidio			Secuestro	Violación
			Total	Doloso	Culposo	Total	Doloso	Culposo		
017	Ayapan-go	143	24	22	2	1	1	0	0	5

Fuente: fiscalía general de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación. Departamento de Información y Estadística, 2024.

2023							
Clave	Municipi-o	Total	Lesiones	Homicidio	Robo	Daño en bienes	Otros ^{a/}
017	Ayapango	143	24	1	28	7	83



Tema: Inteligencia e investigación	
Programa Presupuestario: 01070101 Seguridad pública	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
No se llevan a cabo actividades de inteligencia dado que no se utilizan herramientas tecnológicas de información y comunicación, no se genera y procesa información para que la toma de decisiones y a operación táctica..	Se cuenta con un modelo eficaz de inteligencia policial, se utilizan herramientas tecnológicas para el análisis espacial del delito, se mejora la video vigilancia en zonas de mayor incidencia delictiva, se forman cuerpos policiales especiales equipados con tecnología e insumos de investigación, vigilancia y control.

TEMA: INTELIGENCIA E INVESTIGACION		
Programa Presupuestario: 01070101 Seguridad pública		
OBJETIVO	ESTRATEGIA	LÍNEAS DE ACCIÓN
T 2. Apoyar la operación y despliegue policial, la atención de emergencias y la proximidad social.	T 2.3. Fortalecer los sistemas de videovigilancia, información y tecnología para la seguridad pública.	<p>T 2.3.1.1 Promover y coordinar políticas públicas en materia de inteligencia policial, que coadyuven en la prevención y combate al delito</p>  <p>T 2.3.1.2 Fortalecer los Centros de Control, Comando, Comunicación, Cómputo y Calidad (C2), con los puntos de videovigilancia</p>  <p>T 2.3.1.3 Mejorar los tiempos de atención de los incidentes reportados por la ciudadanía a través de los números de emergencia.</p>  <p>T 2.3.1.4 Impulsar acciones de inteligencia para coadyuvar en la prevención del delito.</p>  <p>T 2.3.1.5 Coordinar la implementación y uso de sistemas de información que permitan generar inteligencia operativa, táctica y estratégica para la investigación, prevención y combate al delito.</p>

D.REINGENIERÍA Y COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL.

Mecanismos de coordinación con Estados y Municipios

En el año 2023, la Zona Oriente I acumuló un total de 17,678 delitos de alto impacto. Dentro de esta zona, la Región 1: Chalco, que reportó 3,272 delitos. El municipio con mayor índice delictivo en esta

región fue Chalco, con 2,583 delitos, lo que representa aproximadamente el 15.2% del total de delitos de la zona. En contraste, Ecatzingo registró solo 8 delitos, constituyendo solo el 0.05% del total. El delito más frecuente en la Región 1 fue el robo a transeúnte en vía pública con violencia, con 837 casos (4.7% del total regional), mientras que el menos incidente fue el secuestro, con solo 2 casos (0.01% del total).

Capacitación continúa y mejora salarial para los elementos de la Corporación. Fortalecimiento del estado de fuerza y equipamiento. Contar con un modelo eficaz de inteligencia policial. Efectivo Programa Municipal de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia con real participación ciudadana. Concentrar e integrar los servicios y funciones de la Comisaría de Seguridad Pública con un enfoque estratégico, ampliando la cobertura y las capacidades de reacción. Consolidar la estructura policial y de prevención del delito para fortalecer el modelo de proximidad y atención ciudadana. Generar un Sistema de Información Geográfica Referenciada con información por unidad territorial y sectores policiales para el análisis espacial del delito. Estrategias policiales de proximidad que mejoren la relación e imagen ciudadana hacia la policía. Fomentar la gobernanza en temas de seguridad en las zonas de mayor riesgo y rezago social. Efectivas medidas de control de confianza en la Corporación, y coordinación intergubernamental entre los cuerpos policiales municipales, estatales y nacionales. Establecer operativos disuasivos y preventivos, para inhibir a la delincuencia. Contribuir con la prevención del delito y de las conductas antisociales asociadas, mediante actividades de fomento artístico con una política transversal integral de igualdad sustantiva de género, deporte, juventud, cultura, arte y seguridad pública.

Una estrategia fundamental para el desarrollo de la función policial es generar mecanismos y estrategias de medición del desempeño policial, teniendo referencias paramétricas de análisis y verificación de la actuación de las policías. En la medida en que las evaluaciones del desempeño se generen sistemáticamente, es posible instrumentar mecanismos de corrección, mejoramiento y desarrollo. Insyde ha diseñado un sistema de indicadores del desempeño policial a partir de la formulación de estándares y normas técnicas, para generar parámetros predefinidos de medición y análisis respecto del grado de eficacia y legitimidad de la actuación de la policía. Además, establece protocolos para verificar el cumplimiento de objetivos y metas

Delitos registrados por municipio

Falsificación de documentos	Delitos cometidos por fracc.	Sustracción de Hijo	Allanamiento de morada	Estupro	Abigeato	Abuso de confianza	Fraude	Despojo	Otros	Denuncia de hechos
1		0	1	1	0	0	1	6	3	51

Tema: Reingeniería y coordinación interinstitucional	
Programa Presupuestario: 01070101 Seguridad pública	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
El aumento de la delincuencia el crimen toma el control en zonas del municipio debido a la ausencia de estrategias de contención. Fracaso en la prevención del delito. La falta de espacios públicos seguros incrementa la violencia en calles y parques abandonados. Corrupción y desconfianza ciudadana. La ciudadanía ha dejado de denunciar delitos por miedo a represalias. Presupuesto destinado a seguridad es desviado o mal utilizado, sin mecanismos de auditoría ni rendición de cuentas.	El Consejo Municipal mantiene reuniones constantes con autoridades estatales y federales, asegurando una rápida reacción ante crisis de seguridad y un flujo constante de recursos. Se firman acuerdos intermunicipales para combatir el crimen y compartir tecnología de inteligencia policial. Prevención social de la violencia y la delincuencia. Creación de programas de reinserción juvenil y capacitación laboral para reducir la delincuencia juvenil. Centros de prevención con atención psicológica y actividades deportivas para población en riesgo.

TEMA: REINGENIERÍA Y COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL		
Programa Presupuestario: 01070101 Seguridad pública		
OBJETIVO	ESTRATEGIA	LÍNEAS DE ACCIÓN
T 2.4 Fortalecer las capacidades de las instituciones de seguridad municipal.	T 2.4.2 Coordinar acciones para prevenir, combatir y atender los delitos.	<p>T 2.4.2.1 Ampliar los canales de comunicación, coordinación y colaboración entre instituciones y organismos, públicos y privados, de los órdenes federal, estatal y municipal, para prevenir la violencia y la delincuencia</p> <p>T 2.4.2.3 disminuir los incidentes delictivos, especialmente a que aquellos que vulneran a las mujeres.</p>

E. ACCESO A LA JUSTICIA Y SISTEMA PENITENCIARIO

Una condición indispensable para construir la paz y lograr mayor seguridad en el Estado de México es garantizar los derechos de las personas privadas de su libertad (PPL) mientras están en reclusión, así como su reinserción efectiva a la sociedad para que cuando obtenga su liberación no vuelvan a delinquir. El Sistema Penitenciario del Estado de México es el más grande del país, ya que concentra 22 instituciones penitenciarias: 19 Centros Penitenciarios y de Reinserción Social (C.P.R.S.), dos Penitenciarias y el Centro de Internamiento para Adolescentes “Quinta del Bosque”.

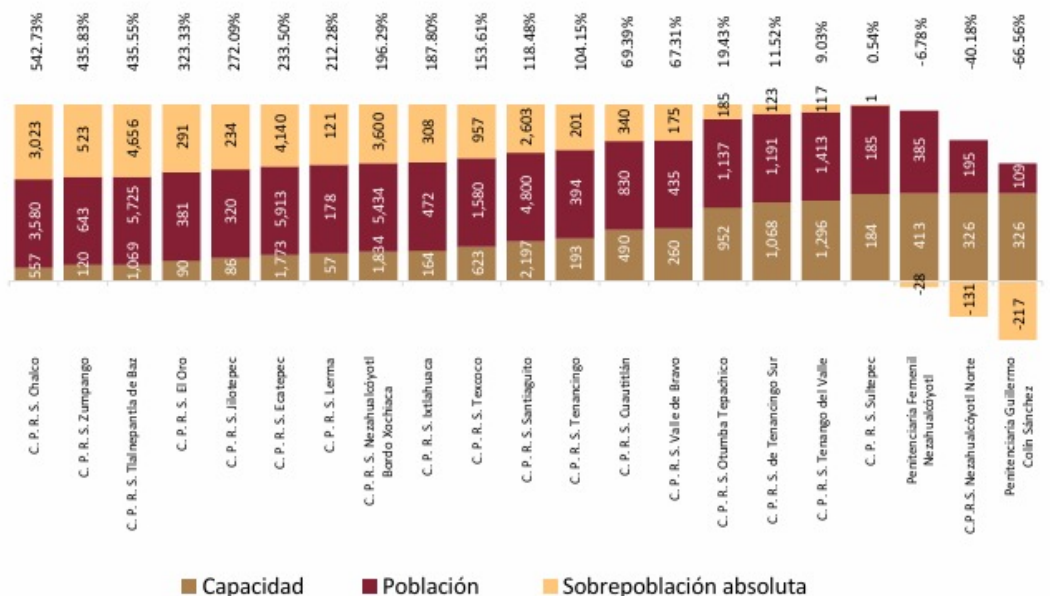
Desde hace años, estos Centros Penitenciarios enfrentan diversos problemas, entre ellos, el más importante es la sobrepoblación. De acuerdo con el Cuaderno Mensual de Información Estadística Penitenciaria Nacional del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social, a Marzo de 2024, en los Centros Penitenciarios existía una capacidad total instalada de 14 mil 327 espacios, sin embargo, la población privada de la libertad (PPL) era de 35 mil 300 personas (33 mil 970 del fuero común y mil 330 del fuero federal), lo que significa una sobrepoblación de 20 mil 973 espacios,

es decir, un sobrecupo de 146.39% . Los de mayor sobrepoblación son el de Chalco, con 542.73%, el de Zumpango con 435.83%, y el de Tlalnepantla de Baz con 435.55%.

El Sistema Penitenciario es un apartado sumamente importante dentro de la Seguridad Pública, puesto que es la última etapa donde una persona después de haber cometido un delito y sujeta a un proceso penal es condenado a cumplir una sentencia por encontrársele como responsable de la comisión de un ilícito, se somete a la pena de prisión misma que tiene como principal objetivo la Reinserción Social, la cual está a cargo de instituciones, funcionarios que tienen como fin cumplir con este proceso.

Ahora bien derivado de algunas situaciones nuestro Sistema Penal sufre modificación en virtud de que como venía operando el Sistema no se alcanzaban a cubrir los resultados óptimos, es decir, estaban perdiendo credibilidad las instituciones encargadas de impartir y administrar justicia, el rezago judicial que imperaba en México ya era demasiado, la corrupción, y con ello algunas violaciones a los derechos humanos tanto de las personas en prisión preventiva como de las personas que cumplían propiamente una pena de prisión, por tanto nos planteamos el objetivo de analizar el sistema penitenciario frente a la reinserción social en México, a través de una investigación jurídica, dogmática, con un enfoque cualitativo y descriptiva, que arrojo como conclusión que si bien es todo un reto, se tendrá éxito si cada uno de las instituciones, operadores del sistema y personal penitenciario trabajan en conjunto se logrará la Reinserción Social anhelada

Sobrepoblación por Centro Penitenciario del Estado de México Marzo, 2024



Administrar e impartir justicia

La administración o impartición de la Justicia puede definirse como el proceso mediante el cual el vigila el cumplimiento y la aplicación de la Constitución y las leyes, y resuelve conflictos entre personas u organismos.

A pesar de ser una de las funciones públicas más importantes del Gobierno, la impartición de la Justicia por parte de los órganos competentes enfrenta desafíos como la corrupción, la impunidad y el retardo procesal.

En el caso específico del Gobierno municipal una de las acciones para acelerar la resolución de conflictos con respeto a las garantías individuales de los ciudadanos fue la implementación de una atención de calidad y certera

al momento en que se presenta una denuncia o queja.

Posteriormente, el caso atravesará tres etapas clave: Investigación, Intermedia. En la primera fase (Investigación), se realizan las averiguaciones pertinentes.

Tiene como objetivo “Impartir y administrar justicia, con estricto apego a la Ley, de manera objetiva, imparcial, pronta y expedita, atendiendo a las demandas de la sociedad y preservando el Estado de Derecho, que contribuya a la paz, seguridad y equidad social”. Entre ellos, el proyecto evaluado, denominado “Gasto público transparente y enfocado a resultados”, cuyo objetivo es “Coadyuvar en el desarrollo de una gestión responsable, eficiente, equitativa y transparente mediante la asignación y ejecución del gasto público con base en resultados”.

Derechos Humanos

Las autoridades de seguridad, procuración e impartición de justicia y de ejecución de sanciones deben hacer valer, respetar

y proteger los derechos humanos y garantías individuales de las personas en todas las etapas del proceso penal, apegando su desempeño a los protocolos de actuación y a la demás normatividad en la materia. Los cuerpos policiales deben realizar sus actividades siguiendo los protocolos de primer respondiente y de uso de la fuerza, entre otros, garantizando los derechos tanto de las víctimas y ofendidos del delito, como de los posibles responsables del delito.

Quejas por violaciones a los Derechos Humanos

Actualmente, existen diferencias entre la normatividad de la federación, las entidades federativas y los municipios para regular la actuación de las autoridades de seguridad y justicia. Derivado de esto, en el contexto estatal, en múltiples ocasiones su actuación no ha sido apegada a la normatividad mínima de respeto a los derechos humanos.

Esto ha propiciado que las Comisiones de Derechos Humanos nacional y estatal hayan recibido numerosas quejas en contra las instituciones de seguridad ciudadana en la entidad. De acuerdo con el Atlas de la Seguridad del Estado de México 2022, de 2015 a 2022 se presentaron ante la Comisión Nacional de Derechos Humanos (CNDH) mil 208 quejas contra las instituciones de seguridad federales en la entidad

.La anterior policía federal, ahora Guardia Nacional, es la que ha concentrado la mayor cantidad de quejas, con 368; seguida del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social con 336, y de la Procuraduría/Fiscalía General de la República, con 251 quejas. Estas tres dependencias acumulan el 79.1% del total de quejas presentadas en el periodo.

Víctimas y ofendidos Del delito y de violaciones a derechos humanos

En México, es habitual que las víctimas de delitos violentos y violaciones de derechos humanos no obtengan justicia en el sistema penal. La vulneración de los derechos fundamentales en México es una práctica recurrente que se manifiesta en los tres niveles de gobierno y en los diferentes sectores gubernamentales. Algunos de los problemas más graves son los abusos militares y ejecuciones extrajudiciales, la tortura, las desapariciones, los ataques contra periodistas y defensores de derechos humanos, los derechos de mujeres y niñas, los migrantes y solicitantes de asilo, y la orientación sexual e identidad de género.

Patrocinio y acompañamiento jurídico

El acompañamiento jurídico es uno de los servicios otorgados por el municipio y se refiere a la asistencia y orientación proporcionada por un profesional del derecho a una persona, empresa o entidad para abordar situaciones legales complejas o conflictos que requieren una interpretación y resolución legal.

El acompañamiento jurídico es una herramienta clave para cualquier individuo o empresa que se enfrente a situaciones legales complicadas. En este sentido, el acompañamiento jurídico se define como el proceso de asesoramiento y asistencia jurídica que se ofrece a una parte interesada en un conflicto o situación legal, con el fin de obtener una resolución efectiva y beneficiosa.

En términos técnicos, el acompañamiento jurídico se basa en la evaluación de la situación legal, la identificación de los derechos y obligaciones de las partes involucradas, la análisis de las opciones legales disponibles y la formulación de estrategias efectivas para abordar el conflicto o situación legal. Esto implica la revisión de documentos legales, la investigación de hechos y la aplicación de principios jurídicos relevantes.

Recomendaciones emitidas por violaciones a los Derechos Humanos

Las Recomendaciones son un pronunciamiento público que expresa el resultado final de una investigación realizada por las Comisiones de Derechos Humanos (nacional o estatales), dirigido a la autoridad responsable en el que se expresa la veracidad y existencia de conductas documentadas consideradas como violatorias de Derechos Humanos. En este sentido, son un instrumento que permiten proporcionar a las víctimas de violaciones a Derechos Humanos una reparación del daño sufrido e impedir futuras repeticiones.





TEMA: ACCESO A LA JUSTICIA Y SISTEMA PENITENCIARIO	
Programa Presupuestario: 01030903 Justicia Cívica Municipal	
Escenario Tendencial	Escenario Factible
No brindar el servicio de mediación conciliación, ocasiona en las comunidades que los conflictos de violencia, afectación a la paz pública, frustración de la ciudadanía, saturación de los procedimientos en otras instituciones procuradoras de paz y justicia, así como desconfianza en las instituciones municipales. El Juzgado Cívico Municipal no sanciona a los infractores al Bando Municipal, no interviene en los percances automovilísticos o apoya a la autoridad en la conservación del orden público y paz social, ocasionando desorden social, aumento de delitos, violencia social e inseguridad, desconfianza al gobierno municipal y el acceso de la justicia cívica.	Se brindan los servicios de mediación – conciliación, lo que genera confianza en las instituciones municipales para dar solución a los conflictos entre particulares y comunitarios, acceder a una cultura de la paz y evitar el escalamiento de violencia. El Juzgado Cívico Municipal brinda el acceso a la justicia pronta y expedita a través de audiencias públicas, readapta a los ciudadanos que deseen un cambio de vida y conductas, garantiza que en el territorio municipal se lleve a cabo el respeto a las personas y sus bienes, la convivencia armónica de las personas y el orden público.

TEMA: ACCESO A LA JUSTICIA Y SISTEMA PENITENCIARIO		
Programa Presupuestario: 01030903 Justicia Cívica Municipal		
OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
T 2.5 Promover el fortalecimiento de los procedimientos jurídicos regulatorios mediante acciones que influyan directamente en la garantía jurídica del gobierno y la sociedad.	<p>T 2.5.1 Establecer mecanismos para la recepción de las quejas</p> <p>T 2.5.2 Impulsar acciones coordinadas entre la Oficialía Calificadora y la Comisaría de Seguridad Ciudadana para mantener el orden público.</p>	<p>T 2.5.1.1 Otorgar acompañamiento jurídico a la población</p> <p>T 2.5.1.2 Establecer convenios entre las partes vecinales en conflicto</p> <p>T 2.5.1.3 Desahogo de audiencias entre las partes en conflicto</p> <p>T 2.5.1.4 Expedición de actas informativas a la ciudadanía</p> <p>T 2.5.2.1 Llevar a cabo las sanciones procedentes de las faltas administrativas contempladas en el Bando Municipal vigente.</p> <p>T 2.5.2.2 Promoción de la justicia cívica para mejorar la convivencia ciudadana</p>



TEMA. ESTADO DE DERECHO Y CULTURA DE LEGALIDAD

Programa Presupuestario: 01030903 Justicia Cívica Municipal

OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
<p>T.2.6 Dar cumplimiento a las obligaciones municipales establecidas en la Ley de</p> <p>Justicia Cívica del Estado de México y sus Municipios, así como la Ley de</p> <p>Mediación, Conciliación y Promoción de la Paz Social para el Estado de México, vigentes.</p>	<p>T 2.6.1 Brindar servicios de mediación – conciliación para dar solución a los conflictos interpersonales y sociales y acceder a una cultura de la paz.</p>	<p>T 2.6.1.1 Implementar entrevistas de orientación donde se evalúe si el conflicto es mediable, inicie el procedimiento de mediación y genere la invitación a dialogar.</p> <p> </p> <p>T2.6.1.2 Sancionar las faltas administrativas contempladas y calificadas en el Bando Municipal.</p> <p> </p> <p>T2.6.1.3 Llevar a cabo la mediación, conciliación y función calificador municipal. Apoyar a la autoridad en la conservación del orden público</p>



F. GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS Y PROTECCIÓN CIVIL

El Estado de México, por su ubicación geográfica, cantidad de habitantes y su diversidad climática y topográfica, es susceptible a la presencia de distintos fenómenos perturbadores de origen natural o antropogénico, que representan diferentes niveles de riesgo para la vida, la salud y el patrimonio de la población, así como para el equipamiento y la infraestructura urbana. Para hacer frente a los fenómenos, brindar atención oportuna a las emergencias y salvaguardar la integridad y patrimonio de los mexicanos, proteger la infraestructura básica, el equipamiento urbano y el medio ambiente, la presente Administración cuenta con el Sistema Estatal de Protección Civil, que es el responsable de efectuar acciones coordinadas entre las autoridades federales, estatales y municipales, así como con las dependencias y entidades de los sectores público y social.

Protección Civil representa un sistema integral que tiene como objetivo primordial la prevención y manejo de emergencias o desastres, buscando mitigar los riesgos a los que la población y sus bienes están expuestos. Se trata de un conjunto de acciones destinadas a salvaguardar a la población, conservar el patrimonio y el medio ambiente.

La prevención abarca todas las acciones y medidas orientadas a evitar o disminuir el impacto de desastres y emergencias que puedan presentarse. Esto incluye el estudio de los fenómenos perturbadores y eventualidades, entendiendo y mapeando los riesgos potenciales para tomar acciones preventivas.

Al realizar continuos análisis de riesgo, las entidades pueden desarrollar políticas públicas y sistemas de alerta temprana para precautelar la integridad física de las personas y la conservación de sus bienes.

En momentos donde las medidas preventivas no impiden la ocurrencia de un desastre o emergencia, se activa un plan de respuesta inmediato. Esto contempla operaciones de auxilio, evacuación y ofrecer refugio o atención a los afectados, ejecutando una logística que implica el uso eficiente de recursos humanos y materiales. La coordinación de estas acciones se realiza en distintos niveles y con la participación de varias entidades. Un accionar inmediato puede disminuir los daños o las problemáticas posteriores al siniestro.

El correcto funcionamiento de la protección civil requiere de recursos y equipamientos especializados. Esto incluye desde vehículos de auxilio y brigadas de rescate hasta tecnología para la detección y monitoreo de riesgos.

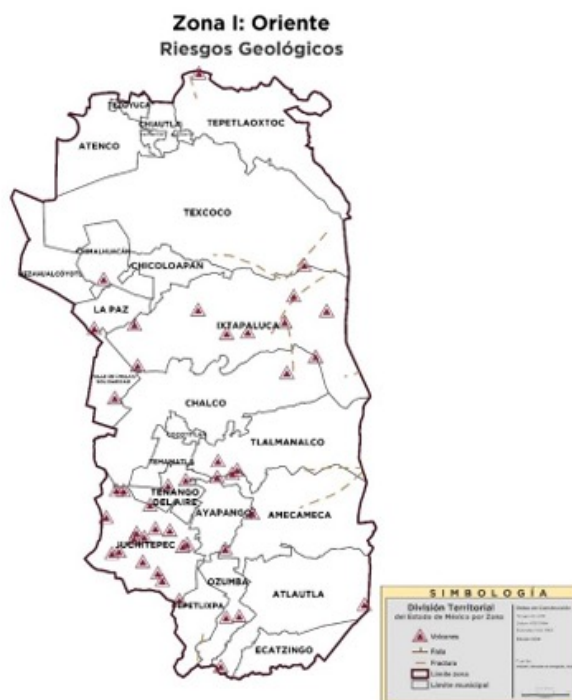


Estos recursos son críticos para actuar frente a cualquier emergencia y garantizar la integridad tanto de la población como de los socorristas que atienden la emergencia. También es fundamental contar con espacios de resguardo para la población, en los cuales se puedan atender los problemas más graves.

Riesgos hidrológicos, geológicos y antropogénicos

En el Estado de México suceden todos los fenómenos considerados en el catálogo de riesgos, con excepción de los asociados a litorales marítimos (sismos, inundaciones, deslizamientos de tierra, fenómenos fisicoquímicos y otros); asimismo, se dispone de infraestructura con potencial de riesgos antropogénicos: dos aeropuertos internacionales, seis de las principales carreteras del país, una de las dos instalaciones nucleares existentes en el país (en Ocoyoacac) y uno de los depósitos de desechos radiactivos en operación (Temascalapa), así como uno de los catorce volcanes activos en México, el Popocatepetl.

Zona I: Oriente. Áreas con riesgos geológicos, por municipio (izquierda) Fuente: COPLADEM con base en datos del IGECEM. Finalmente, los riesgos geológicos se hallan al Sur de la Zona Oriente, por lo que los municipios de las regiones 1: Chalco y 2: Ixtapaluca deben fortalecer sus capacidades ante siniestros de tipo geológico que puedan devenir de su naturaleza volcánica y de las tres facturas en sus territorios.



Los eventos más recurrentes en la zona fueron otro tipo de incendios, con 1,183, que representan el 24.19% de eventos atendidos en la zona, le siguen los incendios estructurales con 784 eventos; los eventos súbitos con menos solicitud son los referentes a incendios de aeronaves y sismos percibidos, este último con 13 registros.

Eventos atendidos por la Unidad Municipal de Protección Civil, derivado de algún fenómeno perturbador, 2022

Territorio	Total	Eventos súbitos											Eventos no súbitos			
		Sismos percibidos	Caidos o derrumbes	Hundimientos	Inundaciones pluviales, fluviales, costeras y lacustres	Fugas tóxicas	Derrames	Incendios estructurales (casa habitación, edificios, escuelas, comercios, etcétera)	Incendios forestales	Incendios de aeronaves	Otro tipo de incendios	Accidentes terrestres	Concentración masiva de población	Agrietamientos	Otros fenómenos hidrometeorológicos	Otros eventos no súbitos
Estado de México	33 693	107	309	287	485	978	477	1 727	2 902	1	3 872	7 232	2 708	240	260	6 321
Zona I Oriente	489 0	13	0	251	80	59	225	784	170	0	1183	657	52	0	0	0

Región 1: Chalco	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amecameca	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Atlautla	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ayapango	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chalco	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cocotitlán	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ecatzingo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Nota: la información se refiere a los eventos atendidos por las unidades municipales de protección civil u homólogas derivado de algún fenómeno perturbador, del 1 de enero al 31 de diciembre. Los totales corresponden a la suma de las cifras disponibles para cada municipio o demarcación territorial. NA: no aplica, debido a que se reportó no haber atendido algún evento derivado de un fenómeno perturbador. O bien, no aplica el tipo de evento. O bien, no aplica por alguna otra situación o circunstancia dentro en el municipio. Fuente: COPLADEM (2024). Con información del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2023. SNIEG Información de Interés Nacional. INEGI.

Protección civil regional

Prevenir y atender eficazmente los desastres causados por fenómenos naturales o antropogénicos requiere que las Unidades de Protección Civil, tanto estatal como municipales, cuenten con conocimientos de su territorio, planeación, recursos financieros y materiales, y principalmente, personal capacitado que pueda desempeñarse en los distintos contextos de riesgo. Asimismo, es fundamental que la población cuente con información pertinente para actuar en los distintos escenarios que pongan en peligro su salud, su vida o su patrimonio. En este sentido, el Atlas de Riesgos es una de las herramientas indispensables para contar con información oportuna que facilite la toma de decisiones y la implementación de medidas adecuadas para la prevención de desastres, lo que permiten hacer una mejor planeación del Sistema Integral de Riesgos. Según la información del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2023 del INEGI, en 2022, de los 125 municipios de la entidad, 87 contaban con esta herramienta.

En 2022, de los 125 municipios que integran la entidad, 112 contaban con Consejo o Comité de Protección Civil y 89 tenían alguna disposición normativa en la materia. Asimismo, 62 municipios refirieron contar con planes o programas de protección civil y 61 declararon tener planes de emergencia o contingencia. Al respecto, 21 de los 25 municipios que integran la Zona I Oriente cuentan con Consejo o Comité de Protección Civil; 20 municipios contaban con atlas de riesgo y 22 contaban con alguna disposición normativa en la materia.

Existencia de Atlas de Riesgos, Consejo o Comité, Disposición Normativa y Planes o Programas en materia de Protección Civil. 2022

Territorio	Existencia de algún Atlas de Riesgos	Existencia de algún Consejo o Comité de Protección Civil u homólogo	Existencia de alguna disposición normativa en materia de protección civil	Existencia de Plan o Programa	Existencia de Plan de Emergencia
				de Protección Civil	o de Contingencia
				u homólogo	u homólogo
Municipios Estado de México	87	112	89	62	61
Zona I Oriente	20	21	22	13	*
Región 1: Chalco	9	10	11	10	*
Amecameca	1	1	1	1	*
Atlaulilla	1	0	1	1	*
Ayapango	1	1	1	1	*
Chalco	*	*	1	0	*

Parte importante de la prevención y atención de siniestros o desastres, es la capacitación y difusión de información hacia el personal de las áreas de protección civil, así como a la población en general. En este tenor, el Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2023 del INEGI, indica que, durante 2022, las Unidades Municipales de Protección Civil de los distintos municipios del Estado de México llevaron a cabo 10 mil 28 eventos de capacitación y difusión.

Pirotecnia

El Estado de México se distingue a nivel nacional por sus tradiciones, las cuales son un importante atractivo turístico que impulsa el desarrollo económico de la entidad. Una de las más significativas es la actividad pirotécnica, que constituye el sustento de miles de familias mexiquenses en 74 municipios; entre ellos algunos de la Zona I Oriente. Los municipios de Ozumba, Chimalhuacán y Texcoco están registrados ante el Instituto Mexiquense de la Pirotecnia como fabricantes.

Para minimizar las prácticas que ocasionan accidentes dentro del sector pirotécnico, existe la Comisión de Prevención Integral de la Pirotecnia como instancia de coordinación con autoridades federales y estatales, que junto con el Instituto Mexiquense de la Pirotecnia (IMEPI), realizan supervisiones a centros de fabricación y comercialización, proporcionan asesoría técnica y legal, así como capacitación especializada.

TEMA: GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS Y PROTECCIÓN CIVIL

Programa Presupuestario: 01070201 Protección civil y gestión integral del riesgo

Escenario Tendencial	Escenario Factible
La falta de una respuesta organizada y eficiente ante una emergencia puede resultar en la pérdida de vidas humanas, así como en la destrucción de viviendas y bienes materiales. Los desastres naturales pueden tener un impacto significativo en la economía del municipio. Algunos desastres, como los incendios forestales pueden causar daños irreparables al medio ambiente. Si las autoridades no demuestran capacidad para proteger a la población ante situaciones de emergencia, se puede generar una pérdida de confianza y legitimidad.	La implementación de sistemas de alerta temprana y la capacitación de la población, puede reducir significativamente los riesgos y los daños causados por desastres naturales. Al estar mejor preparados y equipados para enfrentar una emergencia, se aumentará la probabilidad de salvar vidas y proteger los bienes de las personas. Invertir en la protección civil puede ayudar a reducir el impacto económico de los desastres, ya que se minimizan los daños a la infraestructura y otras actividades económicas, de igual forma en caso de un desastre natural se tendría una recuperación más rápida, ya que se contaría con un plan y recursos para hacer frente a la situación. Se tendría una mayor confianza en las autoridades ya que tendríamos un municipio más seguro y preparado.

TEMA: GESTION INTEGRAL DE RIESGOS Y PROTECCION CIVIL

Programa Presupuestario: 01070201 Protección civil y gestión integral del riesgo



OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCION
T.2.7 Salvaguardar la integridad física y patrimonial de la población ante la ocurrencia de fenómenos perturbadores, contingencias, emergencias.	<p>T.2.7.1 Implementar medidas de prevención</p> <p>T.2.7.2 Fomentar la coordinación inter-institucional con la participación de los sectores público, social y privado.</p> <p>T.2.7.3 Difundir la cultura en materia de Protección Civil.</p> <p>T.2.7.4 Integrar la información de análisis cartográfica y estadística sobre territorio municipal</p>	<p>T.2.7.1.1 Atención a llamadas de emergencia</p> <p>T.2.7.1.2 Realizar simulacros</p> <p>T.2.7.1.3 Seguir promoviendo las medidas contra covid-19</p> <p>T.2.7.3.1 Realizar reuniones del Consejo Municipal de Protección Civil</p> <p>T.2.7.3.2 Establecer acuerdos del Consejo Municipal de Protección Civil.</p> <p>T.2.7.4.1 Impartir cursos de Protección Civil.</p> <p>T.2.7.4.2 Realizar eventos de difusión en materia de protección civil</p> <p>T.2.7.4.3 Impartir asesorías para la elaboración de programas internos de protección civil</p> <p>T.2.7.4.4 Recopilar información estadística y geográfica para la actualización del atlas de riesgos</p>

ACCIONES INSIGNIA

SEGURIDAD CONFIABLE
OBJETIVO: Disminuir la incidencia delictiva y mejorar las condiciones de seguridad
Alineación
<p>Objetivos del Desarrollo Sostenible</p> <p>Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.</p> <p>Meta 3.6: Para 2020, reducir a la mitad el número de muertes y lesiones causadas por accidentes de tráfico en el mundo.</p> <p>Objetivo 5: Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas.</p> <p>Meta 5.2: Eliminar todas las formas de violencia contra todas las mujeres y las niñas en los ámbitos público y privado, incluidas la trata y la explotación sexual y otros tipos de explotación.</p> <p>Objetivo 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.</p> <p>Meta11.2: De aquí a 2030, proporcionar acceso a sistemas de transporte seguros, asequibles, accesibles y sostenibles para todos y mejorar la seguridad vial, en particular mediante la ampliación del transporte público, prestando especial atención a las necesidades de las personas en situación de vulnerabilidad, las mujeres, los niños, las personas con discapacidad y las personas de edad</p> <p>Objetivo 16: Promover sociedades, justas, pacíficas e inclusivas.</p> <p>16.1 Reducir significativamente todas las formas de violencia y las correspondientes tasas de mortalidad en todo el mundo.</p> <p>16.3 Promover el estado de derecho en los planos nacional e internacional y garantizar la igualdad de acceso a la justicia para todos</p> <p>16.6 Crear a todos los niveles instituciones eficaces y transparentes que rindan cuentas</p>
Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030
Eje general 1: Gobernanza con justicia y participación de la ciudadanía
Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029
<p>Objetivo: T 2.3 Fortalecer las capacidades de los elementos de seguridad del Estado de México.</p> <p>Estrategia: T 2.3.1 Incrementar el número de policías, mejor capacitados y equipados, bien remunerados, disuadiendo y erradicando la corrupción.</p> <p>Líneas de acción: T 2.3.1.1 Incrementar los recursos humanos, materiales, financieros, tecnológicos e infraestructura de las instituciones de seguridad pública, que les permitan ser más eficientes en el cumplimiento de sus funciones, con especial énfasis en los delitos de alto impacto, como el homicidio, feminicidios, transfeminicidios, delitos sexuales y violaciones a los derechos humanos.</p>
Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027
Programa: 01070101Seguridad pública
Componentes / Dependencia Responsable
Acciones específicas:
<p>1. Ampliar el parque vehicular para la seguridad pública. / Dirección General de Seguridad Pública .</p> <p>2. Aumento de las cámaras de vigilancia. / Dirección General de Seguridad Pública</p>
Beneficios
Sociedad pacífica, donde se garantiza la protección de la vida, la libertad y el patrimonio de las personas
Inhibidores
Limitación de recursos financieros para la adquisición de equipamiento y mal uso del mismo

III.INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION

NO	TEMA	NOMBRE DEL INDICADOR	REFERENCIA
1	INCIDENCIA DELICTIVA	TASA DE DENUCIAS	SEGURIDAD CIUDADANA MUNICIPAL
2	VICTIMIZACION	TASA DE PREVALENCIA DELICTIVA PARA LA POBLACION	INEGI
3	PERCEPCION DE SEGURIDAD	PORCENTAJE DE POBLACION	INEGI
4	HACINAMIENTO PENITENCIARIO	TASA PORCENTUAL DE OSBREPOBLACION PENITENCIARIA	INEGI
5	REINCIDENCIA DELICTIVA	DELITOSCOMETIDOS POR PERSONAS EGRESADAS DE LOS CENTROS PENITENCIARIOS	INEGI
6	PORCENTAJE DE REINGRESO	PORCENTAJE REINGRESO DE PERSONAS CON ANTECEDENTES	SEGURIDAD CIUDADANA MUNICIPAL
7	CONFIANZA EN LOS CUERPOS POLICIALES	PORCENTAJE DE LA POBLACION QUE IDENTIFICA A LA POLICIA MUNICIPAL	SEGURIDAD CIUDADANA MUNICIPAL
8	ACCESO A LA JUSTICIA	NUMERO DE JUECES	JIRIDICO MUNICIPAL
9		PORCENTAJE DE CONCLUSION DE ASUNTOS	JURIDICO MUNICIPAL

EJES TRANSVERSALES:

EJE TRANSVERSAL III: CUMPLIMIENTO A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE.



Eje Transversal 3: Cumplimiento a los Objetivos de Desarrollo Sostenible

I. Diagnóstico y objetivos

A. TRANSVERSALIZACIÓN DE LA AGENDA 2030 EN EL MUNICIPIO DE AYAPANGO

La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible representa el compromiso de México con la humanidad para construir un futuro mejor. Este acuerdo, establecido en el marco de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), involucra a 193 países, así como a la sociedad civil, el sector académico y la iniciativa privada, quienes han decidido colaborar en la creación del mundo que deseamos. La Agenda es una visión inclusive e integral del desarrollo que involucra a todos los sectores y aborda el crecimiento desde tres perspectivas fundamentales: social, económica y ambiental. Su propósito es mejorar las condiciones actuales sin afectar el bienestar de las futuras generaciones.

Para evaluar los avances, la Agenda 2030 se compone de 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y 169 metas, las cuales están alineadas con diversos indicadores que deben ser monitoreados de forma sistemática, transparente y accesible. La participación activa de todos los sectores es clave para el éxito de esta estrategia.

El presente documento fue realizado en alineación al Plan de Desarrollo del Estado de México y la Agenda 2030, misma que incluye los objetivos para el Desarrollo Sostenible; en este se plasman las necesidades de atención prioritaria en el Municipio, así como las visiones y aspiraciones que se quieren alcanzar, buscando en todo momento eficiencia en el gasto, transparencia, rendición de cuentas y la creación del valor público.

También permitirá orientar la ejecución y evaluación de sus acciones de gobierno y contribuir al cumplimiento de la Agenda 2030 y de las metas enmarcadas en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), para así generar condiciones de bienestar y desarrollo en las personas y en sus comunidades.

La Agenda 2030 presenta una perspectiva integral y multidimensional para enfrentar mejor los desafíos en los municipios. Al ser la unidad territorial básica y conocer las necesidades más inmediatas de la población, los municipios son clave para poder cumplir con la Agenda 2030 y ofrecer mejores soluciones a los problemas a partir de sus competencias y atribuciones.

Las autoridades locales tienen la responsabilidad y oportunidad de implementar esta agenda global en sus territorios a través de políticas públicas en áreas prioritarias para el desarrollo de las personas y sus comunidades, como lo son: el acceso a agua potable y saneamiento, transporte público de calidad, vivienda adecuada, alumbrado público, regulación del uso del suelo y protección de los ecosistemas en el territorio, así como al impulsar el trabajo y el crecimiento económico.

Diversas entidades federativas y municipios consideran que el actual sistema de coordinación fiscal es un obstáculo para la implementación de los ODS, por lo que reformar los mecanismos de asignación de recursos podría ser clave para avanzar en los objetivos de la Agenda 2030. Además, factores como la pandemia han impactado significativamente en objetivos como la erradicación de la pobreza, la salud, la educación, el trabajo decente y el crecimiento económico.

El cumplimiento de la Agenda 2030 depende no solo de aspectos técnicos, sino también de la voluntad política de los tres niveles de gobierno. Es crucial que todos los sectores se comprometan, incluyendo el gobierno nacional, el poder legislativo y judicial, los gobiernos locales, el sector privado, las instituciones académicas, la sociedad civil y la ciudadanía. Cada actor tiene un papel fundamental en la implementación, evaluación y adaptación de la Agenda 2030 a las prioridades nacionales y locales.

Los municipios juegan un rol esencial en la Agenda 2030, ya que conocen de cerca las necesidades de la población y pueden implementar soluciones efectivas. La coordinación entre actores locales, el sector público y la sociedad civil es crucial para alcanzar un desarrollo sostenible que mejore la calidad de vida de las personas y garantice la equidad, la protección ambiental y el crecimiento económico. Finalmente, el liderazgo de los gobiernos municipales es determinante, ya que son responsables de la mayor parte de los servicios públicos esenciales y tienen un impacto directo en la consecución de los ODS.





















Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) están estrechamente ligados a las funciones diarias de los gobiernos municipales, quienes desempeñan un papel clave como responsables políticos y promotores del cambio. Su proximidad con la ciudadanía los convierte en el nivel de gobierno más idóneo para conectar las metas globales con la realidad local.

El liderazgo municipal es un motor esencial para el cumplimiento de los ODS, ya que su aplicación más directa ocurre en el ámbito local. La sostenibilidad, entendida como el equilibrio entre crecimiento económico, inclusión social y preservación ambiental, es indispensable para garantizar el bienestar de las generaciones presentes y futuras. Sin embargo, una gestión ineficaz puede profundizar conflictos y aumentar desigualdades.

El avance en los mecanismos de planificación y seguimiento de la Agenda 2030 ha impulsado iniciativas locales que contribuyen directamente a los ODS, desde proyectos piloto hasta reformas legislativas estatales. Una gestión municipal efectiva requiere diagnósticos claros sobre los problemas locales y la formulación de soluciones integrales y viables. También implica la asignación de responsabilidades a los funcionarios municipales para garantizar la transparencia y el cumplimiento de los objetivos.

En definitiva, la integración de la Agenda 2030 en la planificación municipal representa una oportunidad para impulsar el desarrollo sostenible con una visión de largo plazo. Su aplicación permite abordar problemáticas como la pobreza, la desigualdad y el deterioro ambiental, fortaleciendo al mismo tiempo la capacidad administrativa de los municipios.

Transversalización de los ODS y el PDEM 2023-2029

EJE	ODS
CERO CORRUPCION Y GOBIERNO DEL PUEBLO Y PARA EL PUEBLO "ESTADO E DERECHO Y AUSTERIDAD"	 
BIENESTAR AMBIENTAL Y ACCESO UNIVERSAL AL AGUA" PRESERVACION Y PROMOCION ECOLOGICA"	   
EMPLEO DIGNA Y DESARROLLO ECONOMICO "INCLUSION Y BIENESTAR Y LA PROSPERIDAD"	   
BIENESTAR SOCIAL "COMBATE A LA POBREZA Y ATENCION A GRUPOS EN SITUACION DE VULNERABILIDAD"	    
EJES TRANSVERSALES	
TRANSVERSAL 1 :IGUALDAD DE GENERO	 
TRANSVERSAL:CONSTRUCCION DE LA PAZ Y SEGURIDAD	 
TRANSVERSAL 3:CUMPLIMIENTO A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE	

Esta alineación contribuirá al cumplimiento de la Agenda 2030 en Ayapango impulsando la consolidación de los compromisos internacionales del país con la comunidad internacional.

TEMA: TRANSVERSALIZACIÓN DE LA AGENDA 2030

Programa Presupuestario: 01050205 Planeación y presupuesto Basado en Resultados

Escenario Tendencial	Escenario Factible
Aunque se tiene conocimiento de la Agenda 2030, de los Objetivos del Desarrollo Sostenible, no se llevan a cabo acciones para contribuir a su cumplimiento, no es prioritaria la atención de las desigualdades sociales, el lento crecimiento económico y la afectación al ambiente, problemas presentes en todo el mundo y que son el motivo de la creación de la Agenda..	En el Gobierno los Objetivos del Desarrollo Sostenible son una herramienta de planeación, las políticas públicas se llevan a cabo con un enfoque de la Agenda 2030, los planes, programas y proyectos los consideran para transitar hacia la premisa de “No dejar a nadie atrás”; es así que, se trabaja permanentemente para contribuir a su cumplimiento.



TEMA: TRANSVERSALIZACIÓN DE LA AGENDA 2030

Programa Presupuestario: 01050205 Planeación y presupuesto Basado en Resultados

OBJETIVO	ESTRATEGIA	LINEAS DE ACCIÓN
T 3.1 Transversalizar los principios rectores de la Agenda 2030 en todo el ciclo de planeación.	T 3.1.1 Integrar el enfoque de la Agenda 2030 en los instrumentos de planeación municipales, así como su posterior inclusión en las asignaciones presupuestarias; con el fin de que los indicadores operativos y estratégicos de las unidades administrativas estatales y municipales se encuentren alineados a los 17 ODS	<p>T 3.1.1.1 Sensibilizar, capacitar y comprometer a los actores involucrados, sobre la apropiación de la Agenda 2030 y los ODS, de acuerdo con sus funciones, roles y responsabilidades.</p> <p>T 3.1.1.2 Alinear las acciones de planeación estratégica municipal con el desarrollo sostenible.</p> <p>T 3.1.1.3 Proponer reformas al marco jurídico que favorezcan la implementación de los ODS, a través de los instrumentos de planeación.</p> <p>T 3.1.1.4 Fortalecer los trabajos de Consejos Municipales de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.</p> <p>T 3.1.1.5 Sumar esfuerzos en el seguimiento y evaluación de planes y programas con mecanismos y herramientas interoperables</p>

ACCIONES INSIGNIA

Gobierno para el Desarrollo Sostenible
<p>OBJETIVO: Garantizar que las políticas públicas municipales contribuyan al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenido (ODS), y con ello se trabaje siguiendo las directrices de agendas internacionales, nacionales, estatales y regionales, para transitar hacia el futuro deseado, una sociedad más justa y menos desigual, en un entorno sustentable</p>
Alineación
<p>Objetivos del Desarrollo Sostenible</p> 
Plan Nacional de Desarrollo 2025-2030
Eje general 1: Gobernanza con justicia y participación de la ciudadanía
<p>Plan de Desarrollo del Estado de México 2023-2029</p> <p>Objetivo: T 3.1 Transversalizar los principios rectores de la Agenda 2030 en todo el ciclo de planeación. Estrategia: T 3.1.1 Integrar el enfoque de la Agenda 2030 en los instrumentos de planeación estatales y municipales, así como su posterior inclusión en las asignaciones presupuestarias; con el fin de que los indicadores operativos y estratégicos de las unidades administrativas estatales y municipales se encuentren alineados a los 17 ODS. Líneas de Acción: T 3.1.1.2 Alinear las acciones de planeación estratégica estatal y municipal con el desarrollo sostenible</p>
Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027
Programa: : 01050205 Planeación y presupuesto Basado en Resultados
Componentes / Dependencia Responsable
<p>Acciones específicas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Coordinar la instalación del Consejo Municipal para el Cumplimiento de la Agenda 2030. / UIPPE 4. Formular el Plan de Desarrollo Municipal, documento rector de las políticas públicas, alineado a los ODS. / UIPPE 5. Integrar el Presupuesto Municipal basado en Resultados, principal instrumento de ejecución del Plan, considerando el cumplimiento de los ODS. / UIPPE. 6. Dar seguimiento y evaluar los avances en el cumplimiento de los ODS. / UIPPE
Beneficios
Transitar hacia una sociedad más justa, tomando como <i>hoja de ruta</i> los ODS y sus metas para la aplicación de programas gubernamentales.
Inhibidores
Implementación de programas y proyectos de manera reactiva, que no consideran los ODS ni aportan a su cumplimiento.

I. Indicadores de seguimiento y evaluación

NO	TEMA	NOMBRE DEL INDICADOR	REFERENCIA
1	TRANSVERSALIZACION DE LA AGENDA 2030 EN AYAPANGO	INDICE DE PROGRESO SOCIAL	INEGI
2		INDICE DE DESARROLLO HUMANO	PNUD
3		INDICE DE INTEGRIDAD ECOLOGICA	ECOLOGIA MUNICIPAL
4		INDICE DE CAPITAL NATURAL	DESARROLLO ECONOMICO MUNICIPAL

SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL Y SUS PROGRAMAS

Toda intervención pública tiene por objeto resolver un problema o atender una necesidad que sea de interés público. Los recursos de los que dispone el gobierno municipal deben ser utilizados de manera eficiente y eficaz, con la finalidad de maximizar el impacto de las políticas públicas sobre esos problemas.

Por ello, resulta vital que la agenda pública municipal esté conformada por políticas y programas que estén diseñados a partir de la identificación rigurosa acerca de las situaciones que intenta transformar, sus causas y efectos, la población objetivo o área de enfoque a los que va dirigido; que tenga claridad en los resultados esperados, los medios para lograrlo y los elementos a través de los cuales operarán; que demuestren que son capaces de lograr el propósito para el cual fueron creados, y que puedan identificar que sus resultados tienen el impacto esperado. La evaluación es una herramienta de política pública que hace una importante contribución para lograr esto.

De esta manera, la evaluación no solo analiza si alguna intervención pública fue o no efectiva, sino que proporciona información para determinar si es la alternativa más adecuada y si existen elementos para prever que logrará sus objetivos. En ese sentido, el Plan de Desarrollo Municipal de Ayapango 2025-2027, incorpora un sistema de información apropiado, así como un conjunto de indicadores básicos que constituyan un conjunto de medios o fuentes de verificación que valide tanto la realización de las acciones como el avance en el cumplimiento de objetivos, estrategias y líneas de acción trazadas en el documento rector del gobierno municipal.

A continuación, se definirán los mecanismos e instrumentos que se utilizarán para evaluar el Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027 de Ayapango, Estado de México y que tendrán como elementos base un enfoque basado en resultados.

Para tal efecto, se deberá considerar la implementación del Presupuesto basado en Resultados (PbR), que se articula a través de la Estructura Programática Municipal (EPM), y permite a las administraciones municipales referenciar el para qué de la asignación de recursos entre las dependencias generales y auxiliares, esto es, el objeto del gasto en los programas y proyectos inscritos en dicha estructura.

Así la evaluación se concibe como el análisis sistemático y objetivo de las políticas públicas, los programas y el desempeño de las instituciones, a fin de determinar la pertinencia de los mismos, valorar sus objetivos y metas, y conocer su eficiencia, eficacia, calidad, resultados, impacto y sostenibilidad. La evaluación, forma parte de un proceso de mejora continua a la planeación estratégica y presupuestal.

En la administración municipal de Ayapango 2025-2027, y de acuerdo con el Manual para la Planeación, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal, la evaluación se realizará bajo dos grandes enfoques: Evaluación Estratégica (de logros e identificación de resultados); y Evaluación programática-presupuestal (de avance de acciones relevantes).

Evaluación Estratégica (de logros e identificación de resultados)

La evaluación estratégica, está orientada a identificar el nivel de cumplimiento de los objetivos y metas globales establecidas (logros, productos, beneficio e impacto y resultado de las acciones), por cada uno de los programas y proyectos establecidos en el Programa Anual y que surgen del Plan de Desarrollo Municipal vigente y de esta forma medir el desempeño de las dependencias que integran la

administración pública municipal

Esta actividad se desarrolla de manera trimestral, mediante el uso de las MIR-Tipo con la operación del Sistema de Evaluación de la Gestión Municipal (SEGEMUN).

De acuerdo con la normativa en materia de planeación del desarrollo, el COPLADEM es el organismo que coordina el Sistema de Planeación Democrática del Estado.

En este sentido, para verificar el cumplimiento del PDM 2025-2027 se ha implementado el Tablero Estratégico de Control, herramienta tecnológica de seguimiento y evaluación de los componentes estratégicos del plan, en función de las acciones sustantivas que realizan las dependencias y el ejercicio del gasto público por programa y proyecto presupuestario para cada ejercicio fiscal y que en el gobierno municipal de ayapango utilizaremos.

Estos Tableros de Control de los PDM deberán contemplar los siguientes elementos:

- **Simplificación administrativa.** Constituye un instrumento para reducir los procesos administrativos, a través de la innovación tecnológica como parte de las acciones del gobierno moderno, abierto y transparente.
- **Eficacia.** Evalúa la atención en tiempo real de los objetivos, estrategias y líneas de acción del PDM.
- **Transversalidad.** Establece la congregación de diversos sectores, a fin de crear una dimensión integral para el cumplimiento de los elementos estratégicos en el proceso de evaluación.
- **Eficiencia.** Representa una herramienta de referencia para el análisis del ejercicio de los recursos financieros utilizados en la evaluación programática-presupuestal; desde el punto de vista operativo en la implementación de los elementos estratégicos del PDM.

La importancia de tomar en cuenta estos componentes, permitirá reorientar y fortalecer las políticas públicas municipales para lograr el cumplimiento de los objetivos planteados y mejorar así las condiciones de vida de los Ayapanguenses.

En este enfoque de evaluación se trabajan de manera paralela y periódicamente los siguientes documentos:

Informe de Gobierno Municipal y su Anexo; Cuenta Pública Anual y; Programa Anual de Evaluación PAE.

Evaluación programática-presupuestal (de avance de acciones relevantes).

La evaluación programática-presupuestal, está referida a valorar el alcance de los objetivos, metas, obras y acciones establecidos en el Programa Anual, para mostrar el aprovechamiento, transparencia y eficiencia del uso de los recursos públicos.

La aplicación de este enfoque se llevará a cabo mediante el seguimiento y control de la ejecución de los proyectos, obras y acciones contemplados en los Programas Anuales, bajo el esquema de Presupuesto basado en Resultados (PbR).

En este enfoque de evaluación se elaboran los siguientes documentos: Reporte Trimestral de Avance físico-financiero del Programa Anual y; Informe Anual de Ejecución del Plan de Desarrollo Municipal.

Participarán en el proceso de evaluación del Plan de Desarrollo Municipal 2025-2027:

- El Ayuntamiento;
- La Unidad de Información Planeación, Programación y Evaluación (UIPPE)
- El Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal de Ayapango 2025-2027 (COPLADEMUN); y
- La Tesorería Municipal.
- El Órgano Interno de Control

Será en el formato PbRM-08b Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores 2025, donde se reporten al SEGEMUN al final de cada trimestre los avances y resultados de los datos reportados para cada variable de los indicadores, según su periodo de medición.

Otro aspecto de evaluación lo determina el Programa Anual de Evaluación (PAE), que tiene como propósito fundamental llevar a cabo una evaluación anual de los Programas presupuestarios Municipales (Monitoreo y seguimiento), logrando consolidar la Gestión para Resultados (GpR), mediante el uso e implementación de sus herramientas como el Presupuesto basado en Resultados (PbR), el Sistema de Evaluación de Desempeño (SED) y la Transparencia, atendiendo lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 79 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 129 de la Constitución del Estado Libre y Soberano de México, el artículo 342 del Código Financiero del Estado de México y Municipios, y los Lineamientos Generales para la Evaluación de los Programas presupuestarios Municipales, en el marco del Sistema de Coordinación Hacendaría del Estado de México con sus Municipios.

Los Lineamientos Generales para la Evaluación de los Programas Presupuestarios Municipales establecen que la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación UIPPE municipal, en coordinación con la Tesorería Municipal, establecerán el Programa Anual de Evaluación (PAE), el cual se emitirá a más tardar el último día hábil del mes de abril de cada ejercicio fiscal, y en el que se identificarán los Programas presupuestarios a evaluar, los sujetos evaluados y los tipos de evaluación que se llevarán a cabo, así como el calendario de ejecución correspondiente.

El PAE tiene como objetivos generales:

1. Definir los Programas de los entes públicos sujetos a evaluación;
2. Determinar los tipos de evaluación que se aplicarán a los Pp del Municipio; y
3. Establecer el calendario de ejecución de las evaluaciones para los Pp.

La Evaluación del Plan de Desarrollo Municipal, es de suma importancia y tiene repercusión directa en el trabajo de las unidades administrativas del Municipio. Es necesario evaluar para hacer un análisis de la intervención pública y, por lo tanto, reflexionar y aprender sobre el desarrollo de la gestión. La acción de evaluar, implica la elección de mejorar y progresar; además, es un ejercicio de responsabilidad social y política, especialmente si las actividades llevadas a cabo son con fondos públicos.

FUENTES DE CONSULTA

Agua para Todos. (2024). ¿Quiénes controlan el agua en tu Estado? Obtenido de <http://datos.aguaparatodos.org.mx/concesiones/>

Banco de México (Banxico). (2024). Obtenido de Sistema de información económica. Ingresos por remesas, distribución por municipio: <https://www.banxico.org.mx/SieInternet/consultarDirectorioInternetAction.do?sector=1&accion=consultarCuadro&idCuadro=CE166&locale=es>

Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión. (2023). Obtenido de Ley de Planeación. <https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LPlan.pdf>

Centro Nacional de Prevención de Desastres. (CENAPRED). (2019). Obtenido de Incendios Forestales: Evítalos: <https://www.gob.mx/cenapred/articulos/incendios-forestales-evitalos>

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). (2018). Obtenido de Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible Una oportunidad para América Latina y el Caribe: <https://repositorio.cepal.org/server/api/core/bitstreams/c41bc64e-b240-4f80-802d-4a60484a02e4/content>

Comisión Nacional del Agua (CONAGUA). (2022). Obtenido de Inventario Nacional de Plantas Municipales de Potabilización y de Tratamiento de Aguas Residuales en Operación: https://files.conagua.gob.mx/conagua/publicaciones/Publicaciones/SGAP_DS-8-23.pdf

Comisión Nacional del Agua (CONAGUA). (2024). Obtenido de Monitor de sequía en México <https://smn.conagua.gob.mx/es/climatologia/monitor-de-sequia/monitor-de-sequia-en-mexico>

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO). (2024). Obtenido de EncicloVida: <https://enciclovida.mx/>

Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo (CONEVAL). (2019). Metodología para la medición multidimensional de la pobreza en México (Tercera ed.). Ciudad de México.

Consejo Nacional de Población (CONAPO). (2020). Obtenido de Índice de Marginación por Municipio: <https://www.gob.mx/conapo/documentos/indices-de-marginacion-2020-284372>

Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). (2020). Obtenido de Educación y aprendizaje: [https://www.unicef.org/mexico/educaci%C3%B3n-y aprendizaje#:~:text=La%20educaci%C3%B3n%20es%20un%20derecho,y% 20ejercer%20sus%20otros%20derechos.](https://www.unicef.org/mexico/educaci%C3%B3n-y%20aprendizaje#:~:text=La%20educaci%C3%B3n%20es%20un%20derecho,y%20ejercer%20sus%20otros%20derechos.)

Gobierno del Estado de México (GEM). (2004). Obtenido de Periódico Oficial “Gaceta del Gobierno”:

Gobierno del Estado de México (GEM). (2017). Obtenido de Reglamento de la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios: [https://legislacion.edomex.gob.mx/sites/legislacion.edomex.gob.mx/files/f iles/rglvig044.pdf](https://legislacion.edomex.gob.mx/sites/legislacion.edomex.gob.mx/files/files/rglvig044.pdf)

Gobierno del Estado de México (GEM). (2023b). Obtenido de Ley de Planeación del Estado de México y Municipios: [https://legislacion.edomex.gob.mx/sites/legislacion.edomex.gob.mx/files/f iles/pdf/ley/vig/leyvig087.pdf](https://legislacion.edomex.gob.mx/sites/legislacion.edomex.gob.mx/files/files/pdf/ley/vig/leyvig087.pdf)

Gobierno del Estado de México (GEM). (2024b). Obtenido de Ley Orgánica Municipal del Estado de México: [https://legislacion.edomex.gob.mx/sites/legislacion.edomex.gob.mx/files/f iles/pdf/ley/vig/leyvig087.pdf](https://legislacion.edomex.gob.mx/sites/legislacion.edomex.gob.mx/files/files/pdf/ley/vig/leyvig087.pdf)

Gobierno del Estado de México (GEM). (2024e). Obtenido de Ley de acceso de las mujeres a una vida libre de violencia del Estado de México: [https://legislacion.edomex.gob.mx/sites/legislacion.edomex.gob.mx/files/f iles/pdf/ley/vig/leyvig139.pdf](https://legislacion.edomex.gob.mx/sites/legislacion.edomex.gob.mx/files/files/pdf/ley/vig/leyvig139.pdf)

Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM). (2023a). Obtenido de Índice Municipal de Actividad Económica: https://igecem.edomex.gob.mx/indole_economica

Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM). (2024). Obtenido de Catálogo de Clave Única de Establecimientos de Salud-CLUES, 2023.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (1981). Obtenido de X Censo de Población y Vivienda 1980: <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/1980/>

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (2011). Obtenido de Censo de Población y Vivienda 2010: <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2010/>

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (2021a). Obtenido de Uso del suelo y vegetación, escala 1:250000, serie VII: <https://www.inegi.org.mx/temas/ususuelo/>

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (2021b). Obtenido de Censo de Población y Vivienda 2020: <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/#tabulados>

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (2023a). Obtenido de Indicadores Laborales para los Municipios de México: <https://www.inegi.org.mx/programas/ilmm/#microdatos>

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (2024b). Obtenido de Estadística de Nacimientos Registrados (ENR): <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/#microdatos> Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (2024c). Obtenido de Estadísticas de Defunciones Registradas (EDR): <https://www.inegi.org.mx/programas/edr/>

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (2024i). Obtenido de Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE): https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/envipe/2024/doc/envie2_024_presentacion_nacional.pdf.

Poder Judicial del Estado de México. (PJEM). (2024). Obtenido de Centros Regionales: <https://www.pjedomex.gob.mx/conciliacion/old/#>

Secretaría de Desarrollo Urbano e Infraestructura (2019). Obtenido del Sistema Estatal de Información del Desarrollo Urbano: <https://seiumevi.edomex.gob.mx/SIGZonasMetropolitanas/portal/visorSEIDU.do#>

ANEXOS

ANEXO 1.

REGLAMENTACION VIGENTE

BANDO MUNICIPAL

REGLAMENTO DE MEJORA REGULATORIA

REGLAMENTO INTERNO DE CABILDO

REGLAMENTO INTERNO DE ADQUISICIONES

REGLAMENTO INTERNO DE C2

REGLAMENTO INTERNO DE ARCHIVO

REGLAMENTO INTERNO DETRANSparencia

REGLAMENTO INTERNO DE COMUNICACIÓN SOCIAL

REGLAMENTO INTERNO DE DESARROLLO AGROPECUARIO

REGLAMENTO INTERNO DE JURIDICO

REGLAMENTO INTERNO DE LA CONTRALORIA INTERNA

REGLAMENTO INTERNO DE LA COORDINACION DE CATASTRO Y PREDIAL

REGLAMENTO INTERNO DE LA COORDINACION DE TURISMO

REGLAMENTO INTERNO DE LA DIR.DESARROLLO ECONOMICO

REGLAMENTO INTERNO DE RECURSOS HUMANOS

REGLAMENTO INTERNO DE IMJUVAY

REGLAMENTO INTERNO DEREGLISTRO CIVIL

REGLAMENTO INTERNO DE SISTEMA DIF MUNICIPAL

REGLAMENTO INTERNO DEDERECHOS HUMANOS

REGLAMENTO INTERNO DE DESARROLLO SOCIAL

REGLAMENTO INTERNO DE ECOLOGIA

REGLAMENTO INTERNO DE FINANZAS Y TESORERIA

REGLAMENTO INTERNO DE GOBIERNO Y PARTICIPACION CIUDADANA

REGLAMENTO INTERNO DE EDUCACION Y CULTURA

REGLAMENTO INTERNO DE MUJER

REGLAMENTO INTERNO DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO

REGLAMENTO INTERNO DE PROTECCION CIVIL

REGLAMENTO INTERNO DE SALUD

REGLAMENTO INTERNO DE SECRETARIA DEL AYUNTAMIENTO

REGLAMENTO INTERNO DE SECRETARIA TECNICA

Análisis de Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas (FODA)

SECRETARÍA PARTICULAR

Fortalezas
<ol style="list-style-type: none"> 1. La Secretaría Particular puede contar con el apoyo para implementar cambios y mejoras dentro de la Administración Pública. 2. Se cuenta con un equipo de trabajo experimentado y capacitado para manejar las tareas y responsabilidades del área. 3. Se cuenta con instalaciones y equipos adecuados para realizar sus funciones de manera eficiente. 4. Estructura organizativa clara y definida, lo que facilita la coordinación con otras dependencias del Ayuntamiento.
Oportunidades
<ol style="list-style-type: none"> 1. La Secretaría Particular puede colaborar con otras dependencias del Ayuntamiento para compartir recursos y mejores prácticas. 2. Mejora de la coordinación interinstitucional con otras dependencias del Ayuntamiento y con otros niveles de gobierno.
Debilidades
<ol style="list-style-type: none"> 1. Pocas capacitaciones para el personal adscrito. 2. Poca autonomía para tomar decisiones y actuar de manera independiente.
Amenazas
<ol style="list-style-type: none"> 1. La Secretaría Particular puede enfrentar conflictos sociales y políticos que afecten su capacidad para funcionar de manera efectiva. 2. Limitaciones presupuestarias que puedan afectar la capacidad de la Secretaría Particular para implementar proyectos y programas

SECRETARIA TECNICA

Fortalezas
<ol style="list-style-type: none"> 1. Experiencia y conocimiento del personal adscrito a la Secretaría. 2. Pertenencia a la Secretaría Técnica, siendo esta un espacio crítico y que abarca prácticamente todas las áreas de Ayuntamiento. 3. Personal capacitado de acuerdo a las áreas a las que les fueron encomendadas al inicio de la administración. 4. Capacidad para diseñar propuestas integrales en atención a las solicitudes de servicio que requieren las Dirección del Ayuntamiento 5. Equipo tecnológico de apoyo que permite el desarrollo conforme a los servicios requeridos.
Oportunidades
<ol style="list-style-type: none"> 1. Desarrollar capacidades para atender y entender problemas de carácter sostenible. 2. Posibilidad de conseguir los equipos necesarios para la prestación de servicios. 3. Aprovechar la posibilidad de participar en las convocatorias emitidas por diversas entidades para aumentar los conocimientos del personal y tener una mejor calidad en el servicio. 4. Posibilidad de seguir concretando convenios con otras entidades y organismos. 5. Reconducir las prioridades de desarrollo en torno a las exigencias de cada área y adaptarse a las exigencias y requerimientos que se soliciten al área.
Debilidades

1. Presupuesto insuficiente para mantenimiento de los equipos asignados al área, así como para la infraestructura de los edificios a cargo de la Secretaría Técnica.
2. Falta de claridad en las necesidades internas y externas del área. Procesos administrativos complejos que incrementan los tiempos en procesos de servicios.
3. Carga excesiva de trabajo.

Amenazas

1. Cambios en las políticas públicas en torno a los problemas de sostenibilidad, que impiden el seguimiento y continuidad de proyectos y la consolidación de servicios.
2. Riesgos para el personal, trabajando en temas sensibles.
3. Riesgo de definir actividades de forma reactiva ante la presión en la entrega de trabajos de carácter confidencial.

UNIDAD DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN

Fortalezas

1. Atender las obligaciones establecidas en la legislación y garantizar a la población el ejercicio pleno de sus derechos.
2. Cuenta con personal certificado en la materia con el manejo de los sistemas y plataformas tecnológicas utilizados para garantizar la transparencia, el derecho de acceso a la información pública y la protección de datos personales.
3. Se cuenta con la página web de la administración municipal la que se actualiza y publica información financiera, programática e informativa relacionada y complementaria al cumplimiento de las obligaciones en la materia.

Oportunidades

1. El derecho de acceso a la información pública y a la protección de datos personales son derechos fundamentales reconocidos en Tratados Internacionales y la propia Constitución Nacional y Estatal, por lo que no podrán ser eliminados o subrogados.
2. Existe una relación coordinada entre el Órgano Garante Estatal y municipio en materia de asesoría y orientación a los Sujetos Obligados para el cumplimiento del marco normativo vigente.

Debilidades

1. Ausencia de carga de información en las plataformas, ya que se ha detectado que existen fracciones sin actualizar o con actualizaciones incompletas.
2. No se cuenta con la implementación del Sistema de Gestión Integral de Datos Personales.
3. No se cuenta con un plan de trabajo integral en la materia, para poder tener un manejo completo y correcto de la información personal que resguarda el municipio como sujeto obligado

Amenazas

1. La reciente reforma constitucional del año 2024, que atiende a la desaparición del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, genera una incertidumbre a nivel estatal y local en tanto no existan las disposiciones secundarias que establezcan de qué manera se seguirá procurando la transparencia en el sector público, así como el ejercicio de los derechos de acceso a la información pública y protección de datos personales.
2. Las reformas legales que habrá por venir, podrán traer consigo cambios estructurales y administrativos que impacten directamente en la forma de organización y trabajo de la Unidad.
3. Para el cumplimiento de las obligaciones en la materia, el municipio usa plataformas tecnológicas que son propiedad del INFOEM, no se cuenta con plataformas propias, por lo que existe la posibilidad de que, estas puedan ser eliminadas o retiradas de los servidores derivado de los cambios por las reformas

DIRECCIÓN DE GOBIERNO

Fortalezas

1. Trabajo en equipo donde descansa la responsabilidad de mejorar la atención de la sociedad civil.
2. Generar la vinculación correcta con los diferentes grupos que interactúan en cada comunidad.
3. Realizar las actividades sectoriales para la generación de la información política por comunidad y por región.
Oportunidades
1. Se realizan reuniones de vinculación política de forma constante con las Autoridades Auxiliares, Comunes, Ejidales, Educativas, de Salud, Agua, y de carácter Religiosos para atender, escuchar, orientar y reorientar a la población.
2. Se mantiene contacto con las Asociaciones civiles existentes en el municipio, promoviendo la generación de nuevos grupos con causa interesados.
3. Se identifican oportunamente las molestias, inconformidades, de la gente por la falta de servicios básicos como son, agua, luz eléctrica, seguridad pública
Debilidades
1. No se genera el correcto seguimiento por las áreas de atención, a cada una de las necesidades de la demanda ciudadana.
2. La falta de seguimiento en la demanda ciudadana genera descontento, molestia por la falta de atención.
Amenazas
1. Los rumores que generan los grupos de oposición, respecto a la solución a las necesidades de la demanda ciudadana.
2. La falta de presupuesto incide y afecta el mejor funcionamiento del área de gobierno, ya que podría funcionar mejor con elementos de investigación especializados y más personal administrativo.
3. La falta de más unidades de traslado en la dirección por falta de presupuesto afecta el desarrollo de las actividades y el mejor desempeño de los investigadores de campo.

CONTRALORIA

Fortalezas
1. Se cuenta con personal con la experiencia y conocimientos suficientes para el desarrollo de las funciones.
2. Se trabaja en equipo.
3. Existe buen ambiente laboral.
4. Existe comunicación permanente con el equipo de trabajo.
Oportunidades
1. Aplicar la ley sin intermediarios a quienes cometan faltas administrativas por presuntos actos o hechos de corrupción.
2. Vigilar de forma permanente que las Unidades Administrativas cumplan con sus obligaciones en términos de ley.
3. Capacitación continua al personal
Debilidades
1. Espacio reducido en el área que permita privacidad para tratar asuntos delicados.
2. Falta de personal para cubrir la Unidad Resolutora.
3. Equipos de cómputo obsoletos e insuficientes.
Amenazas
1. Falta de disponibilidad de los ciudadanos para participar como integrantes de COCICOVIS.
2. Confundir la participación ciudadana con actos políticos.
3. Que los ciudadanos continuamente acudan a levantar quejas por un mal servicio prestado.
4. Estancamiento en la aprobación de los manuales de organización para su aplicación

TESORERIA

Fortalezas
1. Se cuenta con el personal adecuado.
2. Se cuenta con las herramientas tecnológicas adecuadas
Oportunidades
1. Eficientar las finanzas.
2. Realizar mayor difusión a las campañas para recaudación en redes sociales, cartas invitaciones, colocación de lonas en lugares visibles de las principales comunidades del municipio.
3. Atención por medios tecnológicos, asesoría y orientación para el pago de contribuciones
Debilidades
1. Se requiere de un sistema tecnológico, novedoso que se basto para que el personal trabaje de manera continua, que no se detenga por falta de red/o internet.
2. A los equipos con los que se trabaja, si bien es cierto cuentan con las características esenciales para su función, pero se requiere más capacidad de almacenamiento, rapidez, para trabajar de manera ágil en el sistema que se utilizan en catastro, fiscalización y contabilidad.
Amenazas
1. No contar con métodos de pago que sean más inmediatos para pago y cobro.
2. Que se genere incertidumbre en el manejo y utilización de los recursos.

CATASTRO

Fortalezas
1. Base de datos catastral actualizada que permite un mejor control y gestión de los predios.
2. Personal capacitado en normativas catastrales y trámites administrativos.
3. Sistema digitalizado para consultas y certificaciones, agilizando procesos
Oportunidades
1.
Modernización tecnológica con la implementación de plataformas en línea para trámites digitales.
2. Realización de vuelos de ortofotos para actualizar el padrón e incrementar la recaudación.
3. Cooperación con otras dependencias para mejorar la gestión territorial y urbana.
4. Crecimiento del municipio que genera mayor demanda de servicios catastrales
Debilidades
1. Procesos burocráticos largos, lo que puede generar retrasos en la entrega de documentos.
2. Falta de personal especializado y suficiente para atender la demanda de trámites en tiempos óptimos.
3. Dependencia de infraestructura municipal que puede estar sujeta a limitaciones de presupuesto. .
Amenazas
1. Cambio de normativas que puedan afectar los procedimientos establecidos.
2. Falta de recursos económicos para la modernización del sistema catastral.
3. Corrupción o irregularidades en trámites que pueden generar desconfianza en la ciudadanía

SALUD

Fortalezas

1. Realización de varias jornadas de salud.
2. Convenios con universidades que permiten la colaboración en servicios médicos.
3. Convenios con el ISSEM para la realización de esterilizaciones (50% de los casos).

Oportunidades

1. Donación de medicamentos durante las jornadas de salud.

Debilidades

1. Falta de personal especializado en el área de salud.
2. Deficiencia en capacitación y alineación del personal.
3. Infraestructura inadecuada para la atención médica y programas de salud.

Amenazas

1. Inconformidad y quejas ciudadanas en redes sociales, lo que puede afectar la percepción pública del área.
2. Desintegración del equipo de trabajo.

BIENESTAR ANIMAL

Fortalezas

1. Convenios con el ISSEM para la realización de esterilizaciones (50% de los casos).
2. Infraestructura disponible, como jaulas y quirófano para el control animal

Oportunidades

1. Convenios con ONGs para fortalecer las jornadas de esterilización y el cuidado animal.
2. Reactivación de la tenencia responsable y comités regionales para la adopción de perros callejeros.

Debilidades

1. No hay protocolo para casos de maltrato animal.
2. Falta de una disposición final adecuada para mascotas muertas

Amenazas

1. Contaminación ambiental por excretas de animales y cadáveres sin una disposición adecuada.
2. Enfermedades zoonóticas (rabia, sarna, parasitosis) que pueden afectar a la población

JUVENTUD

Fortalezas

1. Mayor capacidad para generar impacto positivo a través de la oferta de actividades, como deporte, cultura, educación y desarrollo social.
2. Posibilidad de alianzas con otras entidades: El gobierno local puede colaborar con instituciones educativas, organizaciones no gubernamentales, empresas y otros municipios para fomentar proyectos de desarrollo juvenil.
3. Lograr empatar con la juventud a partir de redes sociales, TikTok, Facebook, X, etc.
4. Tener respaldo económico, federal como Municipal.

Oportunidades

1. Existen grandes oportunidades para implementar programas que aborden la capacitación profesional, emprendimiento, liderazgo juvenil y educación en valores.
2. Al trabajar con los jóvenes, se pueden crear estrategias para disminuir la violencia juvenil, el desempleo, el abuso de sustancias y el abandono escolar.
3. Los jóvenes suelen estar muy conectados digitalmente, lo que abre la puerta a programas en línea, educación a distancia, e incluso plataformas para la participación cívica y la colaboración en proyectos comunitarios.
4. Fomentar la participación de los jóvenes en la toma de decisiones públicas, tanto a nivel local como regional, puede mejorar su sentido de pertenencia y responsabilidad cívica

Debilidades

1. Recursos limitados:
2. Dependiendo del presupuesto y los recursos disponibles para la nueva Dirección de Juventud, es posible que no se puedan implementar todos los programas deseados para una población tan amplia.
3. Desconocimiento de las necesidades específicas:
4. Dificultad para llegar a zonas vulnerables

Amenazas

1. Migración de jóvenes a otras ciudades. La falta de oportunidades laborales o educativas en el municipio puede generar una migración de jóvenes a zonas urbanas cercanas, reduciendo el impacto de las iniciativas de la dirección.
2. La alta tasa de desempleo juvenil podría generar desmotivación, frustración y, en algunos casos, la participación en actividades ilícitas o de riesgo.
3. Cambios en la administración del municipio o en las políticas de juventud podrían interrumpir el desarrollo de los programas y proyectos en curso, generando incertidumbre entre los jóvenes y los actores involucrados.
4. La falta de interés de los jóvenes en participar en actividades propuestas por la dirección puede ser una amenaza, especialmente si no se comunica de manera efectiva la importancia de la participación o si las actividades no son atractivas para ellos

EDUCACION

Fortalezas

1. Trabajo en equipo, lo que permite una mejor organización y colaboración.
2. Trabajo bajo presión, facilitando la adaptación a situaciones urgentes.
3. Personal capacitado, lo que mejora la calidad del servicio educativo.
4. Conocimiento de las comunidades, permitiendo una mejor identificación de necesidades educativas.
5. Aprovechamiento de materiales y equipo, optimizando los recursos disponibles.
6. Mantenimiento constante a las unidades educativas, asegurando infraestructura en buen estado.
7. Equipamiento para el personal operativo, mejorando sus condiciones de trabajo

Oportunidades

1. Mayor capacitación al personal sobre nuevas tecnologías, mejorando la enseñanza y el aprendizaje.
2. Implementación de nuevas tecnologías en las instituciones, modernizando los métodos educativos.
3. Programas de equipamiento y mejora de infraestructura educativa, para optimizar los espacios escolares.
4. Alianzas con universidades y organismos educativos, para mejorar la capacitación y el acceso a recursos académicos.
5. Acceso a fondos federales y estatales, para fortalecer el sistema educativo municipal

Debilidades

1. Falta de personal para trabajo de campo, lo que limita la capacidad operativa de la dirección.
2. Falta de capacitación en nuevas tecnologías, lo que retrasa la modernización educativa.
3. Insuficiente mantenimiento en algunas unidades educativas, afectando su funcionamiento

Amenazas

1. Vandalismo en las instalaciones educativas, dañando infraestructura y equipamiento.
2. Robo de materiales e insumos, afectando el funcionamiento de las escuelas.
3. Falta de recursos suficientes, lo que podría limitar los programas de apoyo educativo.

INSTITUTO DE LA MUJER

Fortalezas

1. Vinculación con otras dependencias y organismos.
2. Atención psicológica y jurídica.
3. Talleres y capacitaciones en las instalaciones de Atención a la Mujer y en otros sitios.
4. Fomento de una cultura de igualdad, equidad y prevención de la violencia.
5. Fomentar la participación ciudadana.

Oportunidades

1. Capacitación dirigida a niños, niñas de escuelas primarias, con la prevención de bullying, autoestima y comunicación asertiva, con jóvenes a fin de fomentar relaciones equitativas y democráticas.
2. Campañas para la no discriminación de las mujeres
3. Fomentar el desarrollo económico de las mujeres.
4. Brindar la atención y canalización indicada
5. Jornadas de salud a mujeres y el servicio permanente de consultas gratuitas dentro de la dirección
6. Sensibilización y capacitación a servidores públicos sobre violencia.

Debilidades

1. Inexistencia de base de datos para dar seguimiento y/o continuidad.
2. Duplicidad en las metas de trabajo respecto a los indicadores para ejecutar las actividades propias de la Dirección.
3. Poca privacidad en los espacios de atención a víctimas

Amenazas

1. Que la gente no acuda por el desconocimiento de los servicios de la Dirección.
2. No contar con el presupuesto para ejecutar las acciones de la Dirección

CULTURA

Fortalezas

1. Promoción de un desarrollo estratégico, para impulsar a través de la Dirección el alcance y potencial de las acciones programadas.
2. Tradición cultural y patrimonio histórico.
3. Equipo de trabajo experimentado y capacitado.
4. Colaboración con instituciones educativas y culturales.
5. Adaptación del equipo de trabajo para desempeñarse en diversas áreas y entornos culturales.

Oportunidades
1.Incremento del turismo cultural en la región.
2. Financiamiento para proyectos culturales a través de programas gubernamentales
3. Colaboración con artistas y creadores locales para promover la cultura y el arte de la región.
4. Desarrollo de programas de educación cultural para promover la apreciación y el conocimiento de la cultura entre la población local.
5. Utilización de tecnologías digitales para promover la cultura y el patrimonio de la región.
Debilidades
1.Limitaciones presupuestarias para proyectos culturales.
2. Falta de infraestructura y accesibilidad adecuada para eventos culturales en algunas regiones.
3. Falta de interés en la comunidad local, hacia los eventos.
4. Falta de mantenimiento y atención a la infraestructura cultural (Bibliotecas y Recintos).
5. La necesidad de fomentar en las nuevas generaciones la dignidad de las personas y las comunidades.
Amenazas
1.Recortes presupuestarios para la cultura.
2. Competencia con otras ciudades y regiones para atraer turistas y financiamiento.
3. Desinterés de la comunidad local por la cultura y el patrimonio.
4. Cambios en las políticas culturales a nivel estatal o federal que afecten la Dirección de Cultura de Lerma.
5. Problemas de seguridad y vandalismo en la infraestructura cultural

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO

Fortalezas
1. Se cuenta con el Plano de usos de suelo, el cual regula los usos y destinos del suelo del Municipio.
2. Actualmente se expiden licencias de uso de suelo, cambios de uso de suelo y cédulas informativas de zonificación, lo que permite tener un desarrollo urbano organizado.
Oportunidades
1. Posibles cambios de uso de suelo en ciertos polígonos en la realización de proyectos
2. Actualización del Plan de Desarrollo Urbano, el cual integra acciones y proyectos con un enfoque de sustentabilidad.
Debilidades
1. Ausencia de actualización del Plan de Desarrollo Urbano que permita una planeación de los asentamientos humanos.
2. Optimizar a corto plazo los usos de suelo en el ámbito industrial, comercial y urbano con las capacidades y recursos reales e impulsar proyectos ecoturísticos
Amenazas
1. La ciudadanía no respeta el uso de suelo. Crecimiento poblacional. Asentamientos en zonas de alto riesgo.
2. Poca participación de la ciudadanía en los foros de consulta para la actualización del Plan de Desarrollo Urbano

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Fortalezas

<p>1. El personal de la dirección posee un conocimiento profundo de las características físicas y sociales del municipio, lo que facilita la identificación de problemas y la formulación de soluciones adecuadas.</p> <p>2. La dirección cuenta con personal capacitado y experiencia en la ejecución de proyectos de infraestructura urbana y vial, lo que garantiza la calidad de las obras y el cumplimiento de los plazos.</p>
Oportunidades
<p>1. Recursos limitados, la dirección enfrenta restricciones presupuestarias y de personal, lo que dificulta la ejecución de proyectos ambiciosos y la atención oportuna a todas las necesidades del municipio.</p> <p>2. Falta de coordinación interinstitucional con otras dependencias municipales y estatales es limitada, lo que genera duplicidad de esfuerzos y dificulta la implementación de proyectos integrales.</p>
Debilidades
<p>1. Existen programas gubernamentales y fondos internacionales que ofrecen financiamiento para proyectos de infraestructura urbana y vial, lo que podría ampliar la capacidad de inversión de la dirección.</p> <p>2. La participación de la ciudadanía en la planificación y ejecución de proyectos de imagen urbana e infraestructura vial puede generar un mayor sentido de pertenencia y garantizar que las obras respondan a las necesidades reales de la población.</p>
Amenazas
<p>1. El crecimiento urbano descontrolado y la falta de planificación pueden generar problemas de saturación de infraestructura, deterioro ambiental y desigualdad social.</p> <p>2. Cambio climático, los eventos climáticos extremos, como inundaciones y sequías, pueden dañar la infraestructura urbana y vial, generando costos adicionales de mantenimiento y reparación</p>

DIRECCIÓN DE ECOLOGÍA

Fortalezas
<p>1. Zonas verdes y forestales municipales</p> <p>2. Normatividad aplicable para la protección y cuidado del medio ambiente.</p>
Oportunidades
<p>1. lograr que la poblacion se interese mas por el medio ambiente</p>
Debilidades
<p>1. Falta de elaboración o actualización del Plan de Ordenamiento Ecológico</p> <p>2. El crecimiento urbano incontrolado,</p>
Amenazas
<p>A1. Llevar a cabo la inspección adecuada para la regularización de los negocios de nueva apertura</p>

DIRECCIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO

Fortalezas
<p>1. Regulación del comercio local.</p> <p>2. Coordinación con comerciantes.</p> <p>3. Infraestructura municipal para mercados y tianguis.</p> <p>4. Control de permisos y licencias.</p>

Oportunidades
1. Impulso a la economía local. 2. Digitalización de tramites. 3. Acceso a programas gubernamentales. 4. Mejorar la calidad y la eficiencia regulatoria, a través de la disminución de los requisitos, costos y tiempos, en el sector público y privado. 5. Incrementar el número de empleos 6. Jornadas de empleo que a partir de este año se llevaran a cabo de manera virtual, lo que nos permitirá llegar a más buscadores de empleo y eficiente el vínculo entre la empresa y el postulante de la vacante.
Debilidades
1. Falta de personal. 2. Infraestructura deficiente en mercados. 3. Dificultad para controlar el comercio informal. 4. Sistemas y tecnologías deficientes u obsoletas. 5. Poca difusión de la política pública de mejora regulatoria ante la ciudadanía.
Amenazas
1. Crisis económicas o inflación. 2. Resistencia al cambio por parte de comerciantes. 3. Asignación de presupuesto limitado. 4. Desaprobación por parte de la ciudadanía. 5. Ser un municipio de mano de obra barata.

DIRECCIÓN DE DESARROLLO AGROPECUARIO

Fortalezas
1. Identidad entre servidores públicos y el área. 2. Asesoramiento a productores en tenencia de la tierra. 3. Participación de mujeres en el campo. 4. Atención oportuna a solicitudes a los ciudadanos. 5. Aumento en la producción a través de la capacitación. 6. Producción forestal por parte del ayuntamiento con recursos propios. 7. comunicación con autoridades ejidales y comunales.
Oportunidades
1. Información oportuna a productores de todos los programas. 2. Existencia de programas de comercialización a productores.
Debilidades

1. Comunicación unidireccional de los mandos superiores hacia los subordinados.
2. Lo que limita la retroalimentación y la participación en la toma de decisiones.
3. Información deficiente y poco clara, lo que genera confusión y disminuye la eficiencia operativa.
4. Deficiencias en la planificación y seguimiento de proyectos, lo que dificulta la consecución de objetivos a corto, mediano y largo plazo. .

Amenazas

1. Impactos del cambio climático, incluyendo lluvias torrenciales, vientos huracanados, heladas fuera de temporada y sequías prolongadas, que afectan la producción agropecuaria y forestal.
2. Falta de recursos económicos y programas de financiamiento adecuados para apoyar a los productores, lo que limita su capacidad de inversión y crecimiento.
- A3. Expansión urbana descontrolada y sin regularización, lo que reduce la disponibilidad de tierras agrícolas y forestales, además de generar conflictos por el uso del suelo.

DIRECCION DE TURISMO

Fortalezas

1. Personal capacitado y especializado en sus respectivas funciones, lo que garantiza un servicio eficiente y de calidad
2. Alta capacidad de colaboración y trabajo en equipo entre las distintas áreas de la Dirección, favoreciendo una gestión integral del turismo.
3. Personal con ideas innovadoras, lo que permite combinar conocimiento y creatividad para el desarrollo de nuevas estrategias turísticas.

Oportunidades

1. Vinculación de los proyectos existentes con los programas y acciones del Gobierno del Estado, fortaleciendo la relación institucional y obteniendo mayor apoyo para los prestadores de servicios turísticos registrados.
2. Aprovechamiento del aumento de personal para promover y difundir un mayor número de atractivos turísticos dentro del municipio.
3. Posibilidad de expandir y fortalecer la Dirección de Turismo, posicionándola como un área de mayor relevancia a mediano plazo, con un impacto más significativo en el desarrollo turístico local.

Debilidades

1. Se cuenta con muy pocos lugares turísticos dentro de la demarcación del municipio.

Amenazas

1. Impactos del cambio climático, incluyendo lluvias torrenciales, vientos huracanados, heladas fuera de temporada y sequías prolongadas, que afectan la producción agropecuaria y forestal.
2. Falta de recursos económicos y programas de financiamiento adecuados para apoyar a los productores, lo que limita su capacidad de inversión y crecimiento.
- A3. Expansión urbana descontrolada y sin regularización, lo que reduce la disponibilidad de tierras agrícolas y forestales, además de generar conflictos por el uso del suelo.

DERECHOS HUMANOS

Fortalezas

1. Personal con profesionalismo en materia de Derechos Humanos.
2. Vinculación interinstitucional para promover y difundir el ejercicio y respeto de los Derechos Humanos.
- F3. Acercamiento y acompañamiento jurídico constante con diferentes sectores de la población para defender sus derechos

Oportunidades

1. Capacitaciones constantes, para responder las demandas de la población de forma actualizada, puntual y precisa
2. Generar estrategias para llegar a atender a la población en situación de vulnerabilidad
Debilidades
1. Personal limitado para poder abordar las problemáticas de la población del municipio en tiempo y forma
2. Falta de seguimiento al plan de acción permanente enfoque primordialmente en las acciones de prevención y en su caso, atención eficaz de posibles violaciones.
3. Las partidas presupuestales destinadas, limitan el funcionamiento óptimo de la Defensoría
Amenazas
1. Falta de conciencia en la garantía y defensa de los derechos humanos en la población
2. Organizaciones de la Sociedad Civil, no mantienen vínculos institucionales, por lo que impide generar convenios de colaboración en materia de Derechos Humanos con la Defensoría y el Ayuntamiento

SECRETARIA DEL AYUNTAMIENTO

Fortalezas
1. Profesionalismo constante del personal del área
2. Innovación tecnológica en los procesos
3. Transparencia en las prácticas de gobierno
Oportunidades
1. Seguir implementando nuevos avances tecnológicos para optimizar procesos
2. Fortalecer vínculos con los diferentes sectores de la sociedad para mejores resultados
3. Capacitación constante del personal en la materia
Debilidades
1. Limitados recursos humanos y financieros para mejorar la eficiencia y eficacia
2. Burocracia administrativa lenta y compleja en los procesos
Amenazas
1. Municipios con mejores estrategias y recursos

JUEZ CIVICO

Fortalezas
1. Garantizar la impartición de Justicia Cívica en el Municipio.
2. Garantizar la resolución de conflictos vecinales a través de la mediación o conciliación.
3. Garantizar el orden y la convivencia cotidiana ciudadana.
Oportunidades
1. Dar solución a los conflictos de manera eficiente, ágil y transparente.
2. Generar conciencia en la cultura Cívica de legalidad en los habitantes del Municipio.
3. Permite llegar a la causa que origina la infracción administrativa y tratar de redimirla.
4. Disminuir la reincidencia en Faltas Administrativas
Debilidades

- 1.No se cuenta con una cultura Cívica de legalidad adecuada para dirimir conflictos en la sociedad.
2. Posibilidad de que las faltas administrativas escalen a modalidades penales.
3. Posibilidad de que las partes involucradas en una mediación o conciliación no lleguen a ningún acuerdo.

Amenazas

- 1.Posibilidad de que haya reincidencias en la comisión de faltas administrativas

JURIDICO

Fortalezas

1. Personal con experiencia en materia legal y administrativa.
2. Relación interinstitucional con dependencias gubernamentales para el cumplimiento de la ley.

Oportunidades

1. Digitalización de trámites para mayor eficiencia.
2. Capacitación constante en nuevas normativas y jurisprudencias.
3. Vinculación con instituciones académicas y jurídicas para fortalecer acciones en la materia

Debilidades

- 1.Procesos burocráticos que retrasan procesos.
2. Utilización de herramientas tecnológicas adecuadas para mejorar proceso
3. Desconocimiento de la población sobre las asesorías legales gratuitas que ofrece la Dirección

Amenazas

- 1.Cambios constantes en la legislación que afectan procedimientos.
2. Presupuesto insuficiente para mejorar servicios

REGISTRO CIVIL

Fortalezas

1. Buen trato a las personas, a través atención y la solución de forma pronta y expedita
2. Accesibilidad local a trámites sin necesidad de trasladarse a otras jurisdicciones

Oportunidades

1. Digitalización de trámites, a través de la implementación de sistemas electrónicos para agilizar el servicio.

2. Vinculación con otras dependencias como salud, seguridad y educación para mejorar atención.

3. Formación constante en normativas y atención ciudadana.

4. Seguir realizando jornadas especiales para que la población obtenga documentos

Debilidades

1. Recursos tecnológicos limitados, para digitalizar documentos y trámites

2. Espacios reducidos o insuficientes para la demanda de usuarios

Amenazas

1. Burocracia excesiva de trámites lentos que generen descontento ciudadano.

2. Cambios en la ley que requieran ajustes constantes

SEGURIDAD PUBLICA

Fortalezas

1. Personal constantemente capacitado en materia de Seguridad Pública, manejo de crisis y atención ciudadana, asegurando una respuesta eficiente y eficaz ante cualquier contingencia.

2. Insumos tecnológicos avanzados en materia de vigilancia de última generación, permitiendo una cobertura amplia y efectiva en todo el municipio.

3. Implementación de programas de prevención del delito, educación en seguridad y campañas de sensibilización en comunidades y escuelas, promoviendo una cultura de seguridad y participación ciudadana.

4. Fuertes lazos de colaboración con otras fuerzas de seguridad y organismos gubernamentales, optimizando la coordinación y la respuesta conjunta ante emergencias y situaciones de riesgo.

Oportunidades

1. Posibilidad de obtener fondos y subsidios de instancias federales y estatales para mejorar la infraestructura, adquirir equipamiento avanzado y capacitar al personal en nuevas tecnologías y técnicas de seguridad.

2. Implementación de tecnologías emergentes como drones para vigilancia, cámaras con inteligencia artificial, sistemas de análisis de datos y plataformas digitales para la denuncia ciudadana, aumentando la eficiencia y precisión en la prevención y combate del delito.

3. Desarrollo de programas de vinculación comunitaria más robustos, incentivando la participación activa de los ciudadanos en la seguridad pública y fortaleciendo la colaboración entre la comunidad y las fuerzas de seguridad.

Debilidades

1. Presupuesto insuficiente para cubrir todas las necesidades operativas, de mantenimiento y de actualización tecnológica, limitando la capacidad de respuesta y la implementación de nuevas estrategias.

2. Insuficiencia de personal para cubrir adecuadamente todas las áreas y horarios, lo que genera sobrecarga de trabajo, fatiga y posibles deficiencias en la vigilancia y respuesta.

3. Procesos burocráticos que ralentizan la toma de decisiones y la implementación de mejoras, afectando la eficiencia operativa y la capacidad de respuesta ante emergencias

Amenazas

1. Incremento de la delincuencia organizada y delitos que en ocasiones superan la capacidad de respuesta de la Dirección, poniendo en riesgo la seguridad y tranquilidad de la comunidad.

2. Desconfianza de la población hacia las autoridades de seguridad pública debido a casos aislados de corrupción, abuso de poder o ineptitud, afectando la colaboración y participación ciudadana.

3. Posibles recortes en el presupuesto asignado a seguridad pública por parte de las autoridades municipales, estatales o federales, limitando los recursos disponibles para la operación y mejora continua.

H. AYUNTAMIENTO DE AYAPANGO ADMINISTRACIÓN 2025-2027

