



**VERACRUZ**  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



**SEFIPLAN**  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



Comité Estatal de Información  
Estadística y Geográfica de Veracruz

Sistema de Información Estadística y Geográfica del Estado  
de Veracruz de Ignacio de la Llave (SIEGVER)

## **CUADERNILLOS MUNICIPALES**

*Edición 2024*

# Tantima

### Contenido

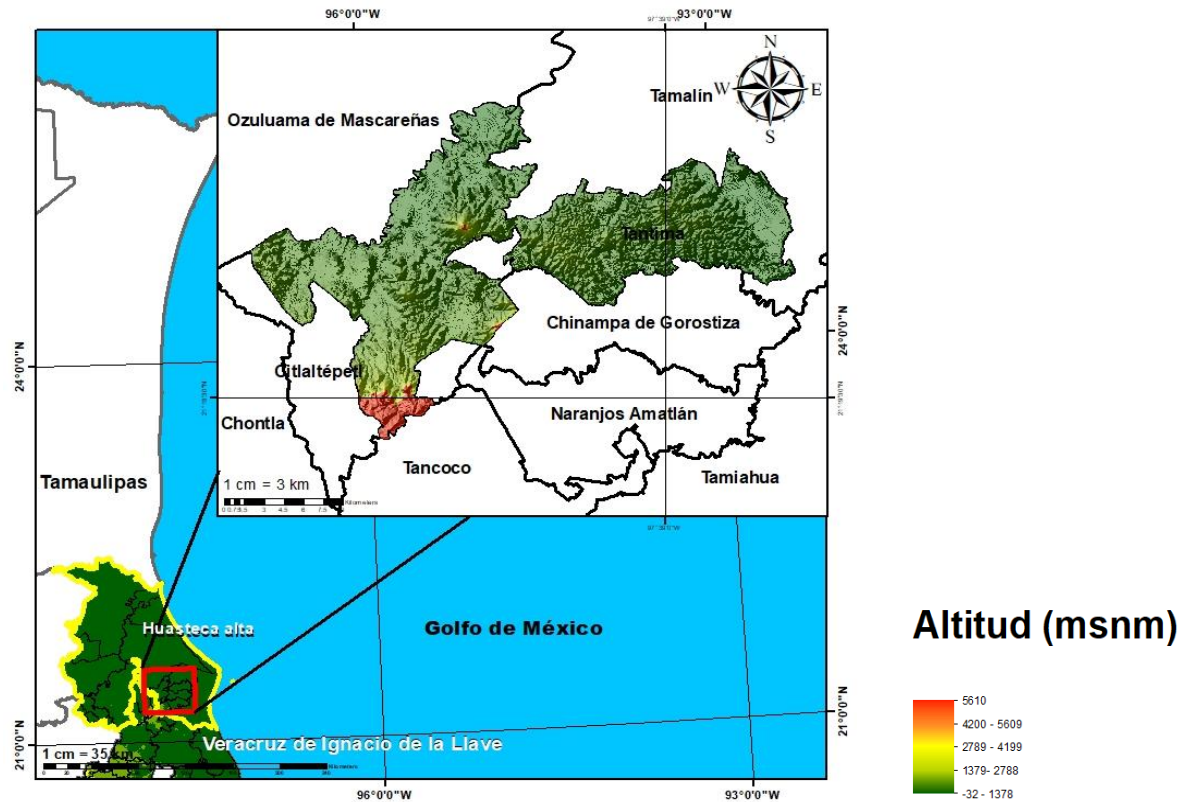
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	4
4. Demografía	5
5. Desarrollo social	7
6. Economía	11
7. Comunicaciones y transportes	13
8. Finanzas públicas	15
Siglas y Glosario	16

**Subsecretaría de Planeación**

**Dirección General de Planeación y Evaluación**



# 1. GEOGRAFÍA



Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Marco Geoestadístico, 2021.

## UBICACIÓN

Entre los paralelos 21° 18' y 21° 32' de latitud norte; los meridianos 97° 34' y 97° 56' de longitud oeste; altitud entre 10 y 300 m.

## LÍMITES

Colinda al norte con los municipios de Ozuluama de Mascareñas y Tamalín; al este con los municipios de Tamalín y Chinampa de Gorostiza; al sur con los municipios de Chinampa de Gorostiza, Naranjos Amatlán, Tamalín, Tancoco y Citlaltépetl; al oeste con los municipios de Citlaltépetl, Tamalín y Ozuluama de Mascareñas.

## CLIMA

Cálido subhúmedo con lluvias en verano (90%), cálido húmedo con abundantes lluvias en verano (9%) y semicálido húmedo con abundantes lluvias en verano (1%).

Rango de temperatura  
Rango de precipitación

20 – 26°C  
1 400 – 1 600 mm

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Prontuario de Información Geográfica Municipal de los Estados Unidos Mexicanos, 2010.

## DATOS GEOGRÁFICOS

Indicador	Valor
Cabecera municipal	Tantima
Localidades en 2020	128
Urbanas	0
Rurales	128
Superficie	333.6 km <sup>2</sup>
Porcentaje del territorio estatal	0.5%
Densidad poblacional en 2020	35.9 hab/km <sup>2</sup>

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020; e INEGI, Marco Geoestadístico, 2021.

## 2. MEDIO AMBIENTE

## USO DE SUELO Y VEGETACIÓN, 2018

Tipo de superficie	Superficie (Km <sup>2</sup> )
Superficie continental	333.6
Agricultura	21.8
Pastizal	0.0
Pastizal CULTIVADO	280.3
Bosque	0.8
Selva	1.0
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	0.2
Vegetación secundaria	27.7
Áreas sin vegetación	0.0
Cuerpos de agua	0.0
Áreas urbanas	1.9

**NOTA:** La información se elaboró por el INEGI en el periodo de 2017 – 2021 y se derivó con base en la información de la serie VI (2016).

La última actualización en el CM correspondía a 2005 (serie III) de ahí la pertinencia y relevancia de su actualización en la edición 2023.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Uso del Suelo y Vegetación serie VII, base 2018; e INEGI, Marco Geoestadístico, 2021.

## PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, 2020 y 2022

Plantas de tratamiento	2020	2022
Total	1	0
En operación	0	NA
Fuera de operación	1	NA

NA: No aplica debido a que el municipio no contó con el servicio de agua de la red pública.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, 2021 y 2023.

PROMEDIO DIARIO DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS RECOLECTADOS  
SEGÚN MÉTODO DE OBTENCIÓN, 2020 y 2022 (Kg)

Residuos recolectados	2020	2022
Total	3,000	714
Pesaje	0	0
Vehículos / capacidad / viajes	3,000	714
Otro a/	0	0

a/ Incluye: estimaciones con base en estudios, cálculos y otros métodos indirectos.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, 2021 y 2023.

### 3. GOBIERNO

#### GOBIERNO, 2023

Presidente(a) municipal 2022-2025	Rosalía Muñoz Mendo
Partido o coalición	Coalición Juntos Haremos Historia en Veracruz (MORENA)
Dirección municipal	Hidalgo No. 47, Zona Centro, C.P. 92430
Teléfono	(768) 851-0038, 851-0039, 851-0085
Página web	0
Distrito electoral local	01 Pánuco
Representante	Dip. Luis Fernando Cervantes Cruz (MORENA)
Distrito electoral federal	I Pánuco
Representante	I. Dip. Armando Antonio Gómez Betancourt (PVEM)

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en la Cámara de Diputados, LXV Legislatura, Listado de Diputados por Estado, 2023; INE, Descriptivo de la Distribución Federal, Veracruz, 2017.

#### PERSONAL ADSCRITO A LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL, SEGÚN RÉGIMEN DE CONTRATACIÓN, 2020 y 2022

Personal adscrito	2020	2022
Total	83	59
Confianza	83	59
Base o sindicalizado	0	0
Eventual	0	0
Honorarios	0	0
Otro	0	0
No especificado	0	0

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, 2021 y 2023.

#### ÍNDICE DE CAPACIDADES FUNCIONALES MUNICIPALES (ICFM), 2016 y 2018

Índice	2016	2018
Subíndice		
Capacidades Funcionales Municipales (ICFM)	0.310	0.290
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.100
Capacidades para diagnosticar	1.000	0.100
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.100	0.925
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	1.000	0.422
Capacidades para evaluar	0.533	0.000

**NOTA:** El Índice de Capacidades Funcionales Municipales (ICFM) es un indicador compuesto que mide el grado de desarrollo de cinco competencias en las administraciones públicas municipales. Cada uno de los rubros define un subíndice que va de 0 a 1, donde el valor más alto significa mejores destrezas.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el PNUD en México, Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020: una década de transformaciones locales en México, 2023.

## 4. DEMOGRAFÍA

### EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN, 1995-2020

Año	Total	Hombres	Mujeres	Proporción Estatal (%)
2020	11,991	6,075	5,916	0.15
2015	12,983	6,574	6,409	0.16
2010	12,814	6,483	6,331	0.17
2005	13,248	6,707	6,541	0.19
2000	13,455	6,804	6,651	0.19
1995	14,048	7,152	6,896	0.21

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI: Censos y Conteos de Población y Vivienda, 1995 a 2020. y Encuesta Intercensal, 2015.

### TASA DE CRECIMIENTO MEDIA

Periodo	Tasa (%)
2015-2020	-1.58
2010-2015	0.28
2005-2010	-0.71
2000-2005	-0.27

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN, estimaciones con base en el INEGI: Censos y Conteos de Población y Vivienda, 1995 a 2020; y Encuesta Intercensal, 2015.

### HABITANTES EN PRINCIPALES LOCALIDADES, 2020

Localidad	Habitantes
Tantima	1,222
Gutiérrez Zamora	987
El Zapotal	782
La Ceiba Ocampo	450
La Reforma (La Nueva Reforma)	395
Resto de localidades	8,155

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

### POBLACIÓN POR TAMAÑO DE LOCALIDAD, 2020

Ámbito	Habitantes
Tamaño	
Rural	11,991
Menos de 500 habitantes	9,011
500 a 2,499 habitantes	2,980
Urbano	0
2,500 a 14,999 habitantes	0
15,000 y más habitantes	0

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

## ESTADÍSTICAS VITALES, 2020

Indicador	Valor
Nacimientos	126
Defunciones generales	132
Defunciones infantiles a/	2
Matrimonios	27
Divorcios	2

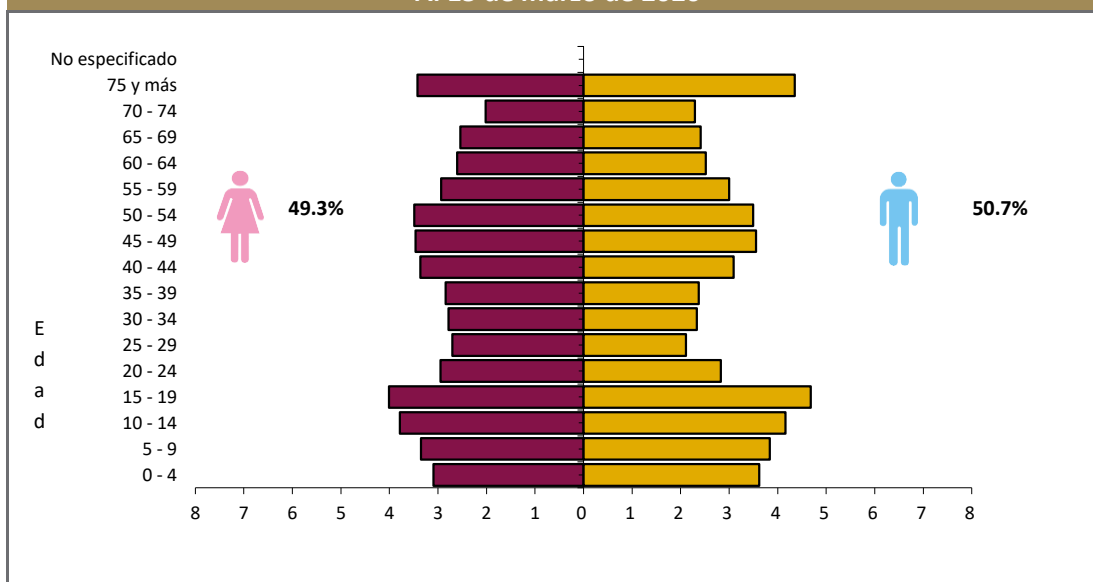
a/ Se refiere a menores de un año.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC,

## RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	102.7
Edad mediana (años)	38
Hombres	38
Mujeres	38

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

POBLACIÓN POR GRUPO QUINQUENAL DE EDAD SEGÚN SEXO (%)  
Al 15 de marzo de 2020

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

## POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD, 2020

Grupo de edad	Habitantes
Infantil (0-14 años)	2,620
Joven y adulta (15-64 años)	7,329
Tercera edad (65 años y más)	2,042

**NOTA:** Excluye a la población que no especificó su edad, por lo que la suma puede no coincidir con el total de población expresado en el cuadro de la evolución de la población.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

POBLACIÓN INDÍGENA, 2020	
Indicador	Valor
Población en hogares indígenas a/	1,426
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	741
Hombres	384
Mujeres	357
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	6.43%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	0.94%
Lengua principal	Huasteco

a/ Se refiere a la población en hogares donde el jefe (a) o su cónyuge habla alguna lengua indígena.

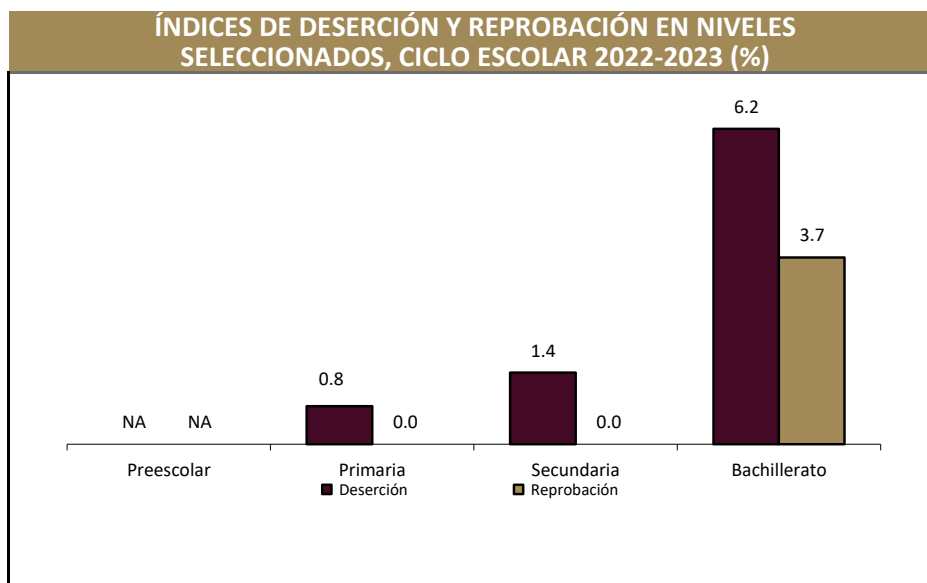
Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

## 5. DESARROLLO SOCIAL

### CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, CICLO ESCOLAR 2022-2023

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>162</b>	<b>172</b>	<b>917</b>	<b>838</b>	<b>1,755</b>
Educación inicial	0	0	0	0	0	0
Educación especial	0	0	0	0	0	0
Preescolar	24	27	27	141	113	254
Primaria	34	82	82	453	418	871
Secundaria	14	42	48	224	208	432
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	4	11	15	99	99	198
Técnico superior universitario	0	0	0	0	0	0
Normal	0	0	0	0	0	0
Licenciatura Univ. y Tec.	0	0	0	0	0	0
Posgrado Univ. y Tec.	0	0	0	0	0	0
Educación para adultos	0	0	0	0	0	0
Formación para el trabajo	0	0	0	0	0	0

Fuente: DGPE con base en la SEV, Información Estadística del Sistema Educativo Estatal, 2023.



Fuente: DGPE con base en la SEV, Información Estadística del Sistema Educativo Estatal, 2023.

## ANALFABETISMO, 2020

Indicador	Valor
Población de 6 a 14 años que sabe leer y escribir	87.8%
Población del 15 años y más	9,371
Población de 15 años y más analfabeta	1,104
Tasa de analfabetismo	11.8%

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Nacional de Población y Vivienda, 2020.

EDUCANDOS ALFABETIZADOS, ALFABETIZADORES  
Y BIBLIOTECAS PÚBLICAS, 2022

Indicador	Valor
Educandos alfabetizados	5
Alfabetizadores	4
Bibliotecas a/	5

a/ Se refiere a las ubicadas en los centros de educación básica y media superior, y superior.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

COBERTURA ESCOLAR EN NIVELES SELECCIONADOS,  
CICLO ESCOLAR 2022-2023 (%)

Nivel	Cobertura (%)
Inicial	0.00
Preescolar	47.57
Primaria	85.48
Secundaria	76.19
Profesional Técnico	0.00
Bachillerato	29.60
Superior	0.00

**Nota:** La cobertura escolar se define como la oferta escolar y el cumplimiento del derecho de los niños y jóvenes a acceder a la enseñanza.

**Fuente:** DGPE con base en la SEV, Información Estadística del Sistema Educativo Estatal, 2023.

## CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR SALUD, 2022

Institución	Unidades de consulta externa	Consultas externas otorgadas	Hospitales		Médicos a/
			General	Especialidad	
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>18,249</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
IMSS	0	0	0	0	0
ISSSTE	ND	ND	ND	ND	ND
PEMEX	0	0	0	0	0
SEDENA	0	0	0	0	0
SEMAR	0	0	0	0	0
IMSS-BIENESTAR	3	10,506	0	0	3
SS	5	7,743	0	0	6

a/ Comprende: médicos generales, especialistas, residentes, pasantes, odontólogos y en otras labores.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.



### ATENCIÓN MÉDICA, 2022

Indicador	Valor
Médicos por cada 1,000 habitantes a/	1.3
Población derechohabiente b/	271
Población usuaria de los servicios médicos c/	14,216
Afiliados al Seguro Popular d/	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular d/	4,209

a/ Estimaciones con base en el INEGI, 2020, 2022 y 2023.

d/ Se refiere al conjunto de personas que por ley tienen derecho a recibir prestaciones en especie o en dinero por parte de las instituciones de seguridad social. Este grupo comprende a los asegurados directos o cotizantes, pensionados y a los familiares o beneficiarios de ambos.

c/ Se refiere al segmento de población derechohabiente y potencial que hace uso de los servicios institucionales de atención médica, al menos una vez durante el año de referencia.

d/ Se refiere a los afiliados por la Secretaría de Salubridad y Asistencia (SSA) en el Instituto de Salud para el Bienestar (INSABI) por municipio. Datos referidos a 2021.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020; e INEGI, IEGEMC, 2022 y 2023.

### URBANIZACIÓN, 2022

Indicador	Valor
Fuentes de abastecimiento de agua a/	186
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	3
Plantas potabilizadoras de agua	0
Capacidad instalada (litros por segundo)	0
Volumen suministrado anual de agua potable (millones de metros cúbicos)	0
Sistemas de drenaje y alcantarillado	3
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado b/	3

a/ Comprende: arroyos, esteros, galerías, lagunas, norias, pozas, presas y ríos.

b/ Información referida a la definición de "localidad" utilizada por la fuente que la genera, por lo que no es comparable con la correspondiente a la información censal.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

### CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS, 2020

Indicador	Viviendas	Porcentaje
Viviendas particulares habitadas	3,685	
Con disponibilidad de agua entubada	3,195	86.6
Con disponibilidad de drenaje	2,213	61.3
Con disponibilidad de energía eléctrica	3,550	98.3
Con disponibilidad de sanitario o excusado	3,507	97.1
Con piso de:		
Cemento o firme	3,069	83.2
Tierra	341	9.2
Madera, mosaico y otros recubrimientos	275	7.5
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	687	18.6
Televisor	2,877	78.0
Refrigerador	2,911	78.9
Lavadora	1,709	46.3
Computadora	259	7.0
Aparato para oír radio	2,012	54.6
Línea telefónica fija	304	8.2
Teléfono celular	2,692	73.0
Internet	408	11.1

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

## POBREZA, 2020

Indicador	Personas	Porcentaje
Población en situación de pobreza	10,627	73.9
Población en situación de pobreza moderada	7,234	50.3
Población en situación de pobreza extrema	3,392	23.6
Población vulnerable por carencia social	3,497	24.3
Población vulnerable por ingreso	54	0.4
Población no pobre y no vulnerable	206	1.4

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el CONEVAL, Medición de pobreza a nivel municipal 2020 y su comparativo con los años 2010 y 2015, 2021.

## ÍNDICE DE REZAGO SOCIAL, 2015 y 2020

Concepto	Valor
2015	
Grado de rezago social	Alto
Lugar a nivel estatal	70
2020	
Grado de rezago social	Medio
Lugar a nivel estatal	68

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el CONEVAL, IRS 2015 y 2020, 2021.

## MARGINACIÓN, 2020

Concepto	Referencia
Grado de marginación	Alto
Índice de marginación	52.1
Lugar que ocupa en el contexto estatal	71
Lugar que ocupa en el contexto nacional	676
Población analfabeta de 15 años o más	11.8%
Población sin primaria completa de 15 años o más	58.2%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	1.4%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	2.1%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	13.0%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	21.2%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	9.0%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100.0%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	94.0%

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el CONAPO, Índice de Marginación por Entidad Federativa y Municipio, 2020.

## ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO (IDH), 2010, 2015 y 2020

Índice	2010	2015	2020
Dimensión			
Índice de Desarrollo Humano	0.631	0.653	0.667
Grado de Desarrollo Humano	Medio	Medio	Medio
Subíndice de Salud	0.783	0.769	0.864
Subíndice de Educación	0.494	0.533	0.535
Subíndice de Ingreso	0.649	0.680	0.643

**NOTA:** El Índice de Desarrollo Humano es un indicador compuesto que mide el grado de desarrollo de tres dimensiones esenciales para el bienestar humano: la educación, la salud y los ingresos disponibles. Así cada dimensión conforma un subíndice del IDH que van de 0 a 1, dividido en cuatro niveles: Bajo: menos de 0.55, Medio: entre 0.55 y 0.7, Alto: entre 0.7 y 0.8, y Muy Alto: mayor a 0.8.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el PNUD en México, Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020: una década de transformaciones locales en México, 2023.

**ÍNDICE DE DESIGUALDAD DE GÉNERO (IDG) MUNICIPAL, 2020**

Indicador Componente	Hombres	Mujeres
Índice de Desigualdad Municipal	0.320	
Índice de Empoderamiento	0.454	0.424
Índice de Mercado Laboral	0.743	0.275
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.095

**NOTA:** El IDG municipal se calcula por medio de tres componentes que buscan caracterizar las diferencias de oportunidades. Cuanto menor sea su valor, menor desigualdad.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el PNUD en México, Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020: una década de transformaciones locales en México, 2023.

**6. ECONOMÍA****EMPLEO, 2020**

Indicador	Valor
Población de 12 años y más	9,947
Población económicamente activa	5,064
PEA ocupada	5,022
Sector primario	50.3%
Sector secundario	18.4%
Sector terciario	31.0%
No especificado	0.2%
PEA desocupada	42
Población no económicamente activa	4,842
Estudiantes	1,099
Quehaceres del hogar	2,776
Jubilados y pensionados	47
Incapacitados permanentes	415
Otro tipo	505
Tasa de participación económica	50.9%
Tasa de ocupación	99.2%

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

**AGRICULTURA, 2023**

Tres principales cultivos	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada (Hectáreas)	Volumen (Toneladas)	Valor (Miles de pesos)
<b>Total</b>	<b>1,195.0</b>	<b>1,185.0</b>	<b>5,342.3</b>	<b>20,648.2</b>
Maíz grano	825.0	825.0	1,091.3	6,850.4
Naranja	198.0	195.0	3,217.5	9,363.8
Frijol	110.0	110.0	66.0	1,287.0

**NOTA:** El total de superficie sembrada, cosechada y el valor de la producción incluyen el resto de cultivos del municipio.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en la SADER, SIAP, 2024.

GANADERÍA Y AVICULTURA, 2023				
Especie	Volumen de producción en pie (Toneladas)	Valor de producción en pie (Miles de pesos)	Volumen de producción de carne en canal (Toneladas)	Valor de producción de carne en canal (Miles de pesos)
<b>Total</b>	<b>NA</b>	79,384.6	<b>NA</b>	90,189.3
Bovino	1,938.3	73,480.7	1,062.3	83,697.7
Porcino	160.3	5,035.5	113.5	5,561.7
Ovino	19.1	749.1	10.0	805.6
Caprino	0.0	0.0	0.0	0.0
Ave a/	4.3	119.4	3.1	124.3
Guajolotes	0.0	0.0	0.0	0.0

a/ Comprende pollos de engorda, progenitora pesada y reproductora pesada.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el la SADER, SIAP, 2024.

#### SUPERFICIE DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA ACTIVAS, 2022

Concepto	Hectáreas
Superficie total a/	32,867
Superficie con uso o vocación agropecuaria	29,269
Superficie con aprovechamiento forestal	0
Superficie sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal	3,598
Resto de superficie b/	498
<b>Total de Unidades de Producción</b>	<b>33,358</b>

a/ La diferencia en la suma de los parciales con respecto a la superficie total se debe a los parámetros internos de los programas de Sistemas de Información Geográfica (SIG), así como de los equipos de cómputo utilizados.

b/ El resto de la superficie, está formado por centros de población, caseríos dispersos, caminos, carreteras, puentes, pantanos y cuerpos de agua, entre otros rasgos geográficos.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Agropecuario, 2022

#### PROBLEMÁTICA QUE AFECTA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA ACTIVAS, 2022

Problemática	Porcentaje
Altos costos de insumos y servicios	86
Pérdida de fertilidad del suelo	38
Dificultad para la comercialización debido a la existencia de intermediarios	5
Productor(a) de edad avanzada o enfermo(a)	23
Falta de documentación para acreditar la posesión de la tierra	2
Litigio o invasión de la tierra	0
Inseguridad	22
Dificultades para la transportación	19
Dificultades para el almacenamiento	10
Falta de drenaje en los terrenos	3
Escasez de mano de obra	10
Baja de precios o disminución de ventas a causa de la pandemia del COVID-19	43
Otros problemas	0

a/ La suma de los parciales es mayor al 100% debido a que hay unidades de producción que declararon más de uno de los conceptos.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Agropecuario, 2022

**PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LAS UNIDADES ECONÓMICAS, 2018**

<b>Indicador</b>	<b>Valor</b>
Unidades económicas	97
Personal ocupado total	149
Personal ocupado dependiente de la razón social total	149
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	31
Personal ocupado no dependiente de la razón social	0
Total de remuneraciones (miles de pesos)	1,210
Producción bruta total (miles de pesos)	16,304
Consumo intermedio (miles de pesos)	9,232
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	7,072
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	10
Variación total de existencias (miles de pesos)	-60
Total de activos fijos (miles de pesos)	9,838

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censos Económicos, 2019.

**7. COMUNICACIONES Y TRANSPORTES****RED CARRETERA, 2022**

<b>Tipo</b>	<b>Longitud (Kilómetros)</b>
<b>Total en el municipio</b>	<b>28.3</b>
Troncal federal pavimentada	14.3
Alimentadoras estatales pavimentadas	12.4
Alimentadoras estatales revestidas	1.6
Caminos rurales pavimentados	0.0
Caminos rurales revestidos	0.0

**NOTA:** El total puede no coincidir con el desglose ya que incluye alimentadoras estatales de terracería y caminos rurales de terracería.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

**VEHÍCULOS DE MOTOR, 2022**

<b>Tipo</b>	<b>Tipo de servicio</b>			<b>Total</b>
	<b>Oficial</b>	<b>Público</b>	<b>Particular</b>	
Automóviles	0	15	387	402
Camiones de pasajeros	0	0	1	1
Camiones y camionetas para carga	0	2	638	640
Motocicletas	0	NA	199	199

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

**ACCIDENTES DE TRÁNSITO TERRESTRE, 2022**

<b>Tipo</b>	<b>Número</b>
<b>Total</b>	<b>2.0</b>
Colisiones	
Con vehículo automotor	2.0
Con motocicleta	0.0
Con peatón	0.0
Con objeto fijo	0.0
Otro a/	0.0

**NOTA:** Comprende sólo lo registrado en zonas urbanas y suburbanas.  
a/ Comprende: colisión con animal, volcadura, caída de pasajero, salida del camino, incendio, colisión con ferrocarril, colisión con ciclista y otro.  
**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

**AEROPUERTOS Y AERÓDROMOS, 2022**

<b>Concepto</b>	<b>Número</b>
<b>Aeropuertos a/</b>	<b>0</b>
Nacionales	0
Internacionales	0
Aeródromos	0

a/ Comprende los aeropuertos administrados por Aeropuertos y Servicios Auxiliares (ASA), Grupo Aeroportuario de Sureste (ASUR), Gobierno del Estado y Municipal.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

**SUSCRIPCIONES A LÍNEAS DE TELEFONÍA FIJA, 2022**

<b>Suscripciones</b>	<b>Número</b>
<b>Total</b>	<b>49</b>
Residenciales	45
No residenciales	4

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

**PUNTOS DE SERVICIO POSTAL, 2022**

<b>Concepto</b>	<b>Total</b>
Puntos de servicio postal	1
Personal ocupado	0
Correspondencia expedida (Miles de piezas)	0
Correspondencia recibida (Miles de piezas)	0

**NOTA:** Existen municipios que reportan oficinas postales sin personal ocupado debido a que se trata de agencias o expendios propiedad de terceros, cuyo personal no pertenece a Correos de México.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

## 8. FINANZAS PÚBLICAS

### EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS EJERCIDOS, 2019-2023 (MILES DE PESOS)

Indicador	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Total</b>	<b>57,822</b>	<b>59,988</b>	<b>68,124</b>	<b>467,926</b>	<b>74,871</b>
Impuestos	1,272	1,309	1,529	7,679	1,383
Predial	847	816	1,070	4,755	1,048
Traslado de dominio de bienes inmuebles	96	126	168	783	29
Otros a/	330	367	291	2,042	306
Contribuciones de mejoras	0	0	0	0	0
Derechos	746	852	786	8,563	1,318
Productos	66	40	2,169	3,275	957
Aprovechamientos	179	100	2	1,012	53
Participaciones	20,102	21,407	20,252	97,927	31,696
Participaciones federales	20,102	21,407	20,252	97,927	31,696
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	35,456	36,281	37,262	349,470	39,465
Aportaciones del Ramo general 33	31,166	32,971	31,893	343,491	39,265
FISM	22,411	23,968	23,662	268,840	10,620
FORTAMUNDF	8,755	9,003	8,231	74,651	28,645
Recursos federales y estatales reasignados	4,291	3,310	5,369	5,978	200
Otros ingresos b/	0	0	0	0	0
Financiamiento	0	0	6,125	0	0
Disponibilidad inicial	0	0	0	0	0

a/ Comprende los impuestos sobre la enajenación de bienes muebles y adquisición de vehículos, adquisición de bienes inmuebles, otros impuestos sobre el patrimonio, producción, el consumo y las transacciones, adicionales, accesorios, y otros Impuestos.

b/ Comprende por cuenta de terceros, y "otros ingresos".

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales, 2024 (31 de octubre de 2024).

### EVOLUCIÓN DE LOS EGRESOS EJERCIDOS, 2019-2023 (MILES DE PESOS)

Indicador	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Total</b>	<b>57,822</b>	<b>59,988</b>	<b>68,124</b>	<b>64,161</b>	<b>74,871</b>
Servicios personales	7,873	8,603	8,960	7,934	7,656
Materiales y suministros	6,726	8,810	7,397	5,622	8,351
Servicios generales	10,333	8,212	9,153	8,743	8,977
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	4,130	3,043	4,563	4,623	4,375
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	40	98	0	1,932	2,586
Inversión pública a/	27,353	28,990	37,712	25,460	14,930
Otros egresos	0	0	0	0	0
Deuda pública	328	332	339	111	0
Disponibilidad final	1,039	1,901	0	9,736	27,996

a/ Comprende: inversiones financieras y otras provisiones.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales, 2024 (31 de octubre de 2024).

## SIGLAS Y GLOSARIO

### SIGLAS

CEIEG Veracruz	Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
CM	Cuadernillo Municipal.
CONAPO	Consejo Nacional de Población.
CONEVAL	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
DGPE	Dirección General de Planeación y Evaluación; de la Subsecretaría de Planeación de la SEFIPLAN.
FISM	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal.
FORTAMUNDF	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios.
IEGEMC	Información Estadística y Geográfica de los Estados para México en Cifras.
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social.
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
NA	No aplicable.
ND	No disponible.
NS	No significativo.
P/	Cifras preliminares.
PEMEX	Petróleos Mexicanos.
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo.
SADER	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional.
SEFIPLAN	Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno de Veracruz de Ignacio de la Llave.
SEMAR	Secretaría de Marina
SEV	Secretaría de Educación del Gobierno de Veracruz de Ignacio de la Llave.
SIAP	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.
SS	Secretaría de Salud del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

### GLOSARIO

**Edad mediana.** Medida que divide a la población en dos grupos numericamente iguales de acuerdo a su edad. La mitad de los casos quedan por debajo de la mediana y la mitad por encima.

**Índice de deserción.** Número de alumnos que abandonan la escuela entre ciclos consecutivos antes de concluir el nivel educativo, por cada cien alumnos matriculados al inicio de cursos del nivel educativo.

**Índice de marginación.** Medida sintética de cuatro dimensiones y nueve formas (indicadores) de exclusión, que mide a la población que no participa del disfrute de bienes y servicios esenciales para el desarrollo de sus capacidades básicas.

**Índice de masculinidad.** Relación del número de hombres por cada 100 mujeres.

**Índice de reprobación.** Número de alumnos que no aprobaron un determinado grado, por cada cien matriculados en el mismo, al final del ciclo escolar.

**Índice rezago social.** Es una medida ponderada que resumen cuatro indicadores de carencias sociales (educación, salud, servicios básicos y espacios en la vivienda) en un solo índice que tiene como finalidad ordenar a las unidades de observación según sus carencias sociales.

**No pobres y no vulnerables:** Aquella población cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar y que no tiene ninguna de las carencias sociales que se utilizan en la medición de la pobreza.

**Pobreza:** Una persona se encuentra en situación de pobreza cuando tiene al menos una carencia social (en los seis indicadores de rezago educativo, acceso a servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, servicios básicos en la vivienda y acceso a la alimentación) y su ingreso es insuficiente para adquirir los bienes y servicios que requiere para satisfacer sus necesidades alimentarias y no alimentarias.

**Población Económicamente Activa (PEA):** Es aquella comprende a las personas de 12 años y más que tuvieron vínculo con la actividad económica (población ocupada) o que lo buscaron (población desocupada) en la semana de referencia del Censo 2010.

**Pobreza extrema:** Una persona se encuentra en situación de pobreza extrema cuando tiene tres o más carencias, de seis posibles, dentro del Índice de Privación Social y que, además, se encuentra por debajo de la línea de bienestar mínimo. Las personas en esta situación disponen de un ingreso tan bajo que, aun si lo dedicase por completo a la adquisición de alimentos, no podría adquirir los nutrientes necesarios para tener una vida sana.

**Pobreza moderada:** Es aquella persona que siendo pobre, no es pobre extrema. La incidencia de pobreza moderada se obtiene al calcular la diferencia entre la incidencia de la población en pobreza menos la de la población en pobreza extrema.

**Tasa de ocupación:** Es el porcentaje que representa la población ocupada respecto a la población económicamente activa.

**Tasa de participación económica:** Es el porcentaje que representa la población económicamente activa respecto a la población de 12 años y más.

**Vulnerables por carencias sociales:** Aquella población que presenta una o más carencias sociales, pero cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar.

**Vulnerables por Ingresos:** Aquella población que no presenta carencias sociales pero cuyo ingreso es inferior o igual a la línea de bienestar.