



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

Tamalín

Contenido

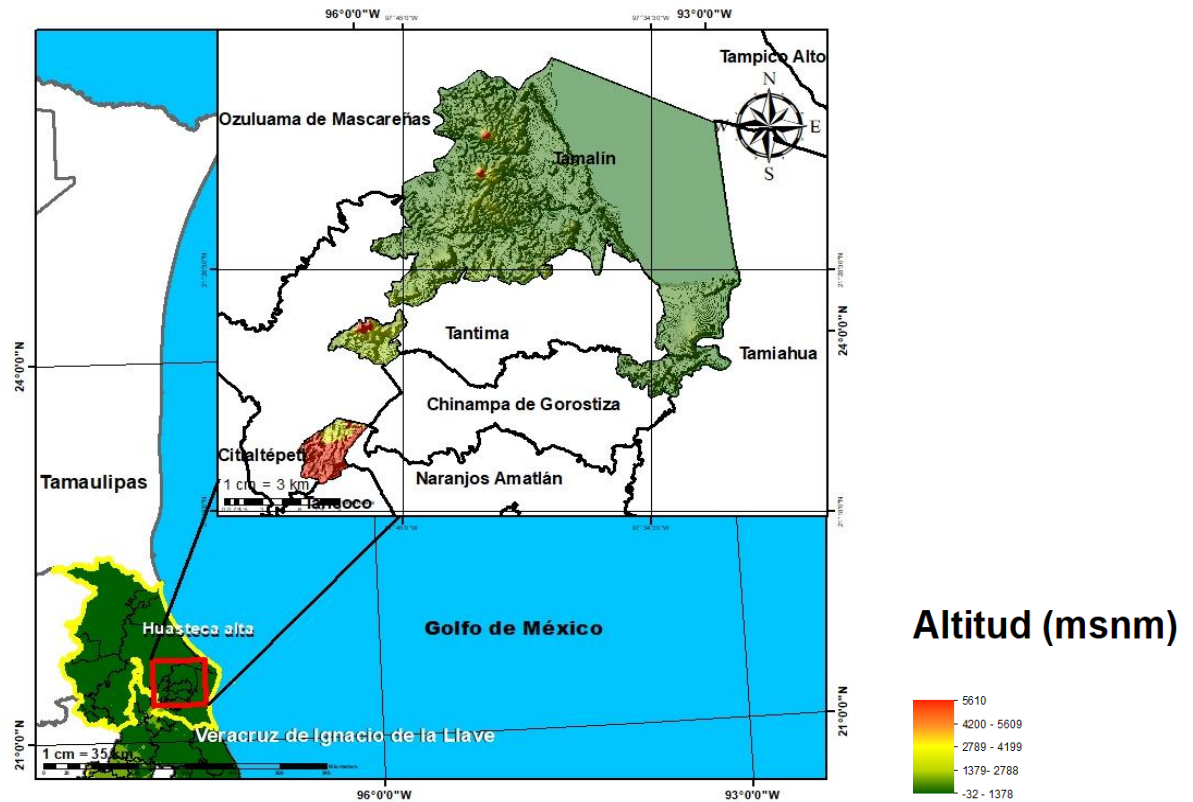
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	4
4. Demografía	5
5. Desarrollo social	7
6. Economía	11
7. Comunicaciones y transportes	13
8. Finanzas públicas	15
Siglas y Glosario	16

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° 19' y 21° 37' de latitud norte; los meridianos 97° 31' y 97° 50' de longitud oeste; altitud entre 10 y 300 m.

LÍMITES

Geográficamente, el municipio de Tamalín se encuentra dividido en tres áreas: las colindantes del área donde se ubica la cabecera municipal son las siguientes: al norte con el municipio de Tantima; al este con los municipios de Tantima, Chinampa de Gorostiza y Naranjos Amatlán; al sur con los municipios de Tancoco y Tantima; al oeste con el municipio de Tantima. El área intermedia colinda al norte y al este con el municipio de Tantima; al sur con los municipios de Chinampa de Gorostiza y Tantima; al oeste con el municipio de Tantima. La tercera parte colinda al norte con el

CLIMA

Cálido subhúmedo con lluvias en verano (97%) y cálido húmedo con abundantes lluvias en verano (3%).

Rango de temperatura
Rango de precipitación

24 – 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	Tamalín
Localidades en 2020	83
Urbanas	1
Rurales	82
Superficie	400.0 km ²
Porcentaje del territorio estatal	0.6%
Densidad poblacional en 2020	29.1 hab/km ²

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 ²)
Superficie continental	400.0
Agricultura	10.7
Pastizal	0.0
Pastizal CULTIVADO	196.2
Bosque	0.8
Selva	0.0
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	25.8
Vegetación secundaria	20.5
Áreas sin vegetación	0.9
Cuerpos de agua	144.0
Áreas urbanas	1.1

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	3	2
En operación	2	1
Fuera de operación	1	1

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	10,000	10,000
Pesaje	0	0
Vehículos / capacidad / viajes	10,000	10,000
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	Erika Burgos Cenobio
Partido o coalición	Partido Revolucionario Institucional (PRI)
Dirección municipal	Calle Principal S/N, Zona Centro, C.P. 92470
Teléfono	(768) 851-0129, 851-0025, 851-0103, 851-0076
Página web	www.tamalin.gob.mx
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	116	79
Confianza	105	68
Base o sindicalizado	11	11
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)	0.347	0.268
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.100
Capacidades para diagnosticar	1.000	0.100
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.100	0.908
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	1.000	0.200
Capacidades para evaluar	0.489	0.100

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	11,631	5,821	5,810	0.14
2015	11,750	5,831	5,919	0.14
2010	11,211	5,599	5,612	0.15
2005	11,269	5,625	5,644	0.16
2000	11,589	5,818	5,771	0.17
1995	11,670	5,909	5,761	0.17

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	-0.20
2010-2015	0.99
2005-2010	-0.11
2000-2005	-0.49

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
Tamalín	5,595
Saladero	1,103
Carmona y Valle	692
Mamey la Mar	608
Palmarillo	347
Resto de localidades	3,286

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	6,036
Menos de 500 habitantes	3,633
500 a 2,499 habitantes	2,403
Urbano	5,595
2,500 a 14,999 habitantes	5,595
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	151
Defunciones generales	118
Defunciones infantiles a/	1
Matrimonios	31
Divorcios	5

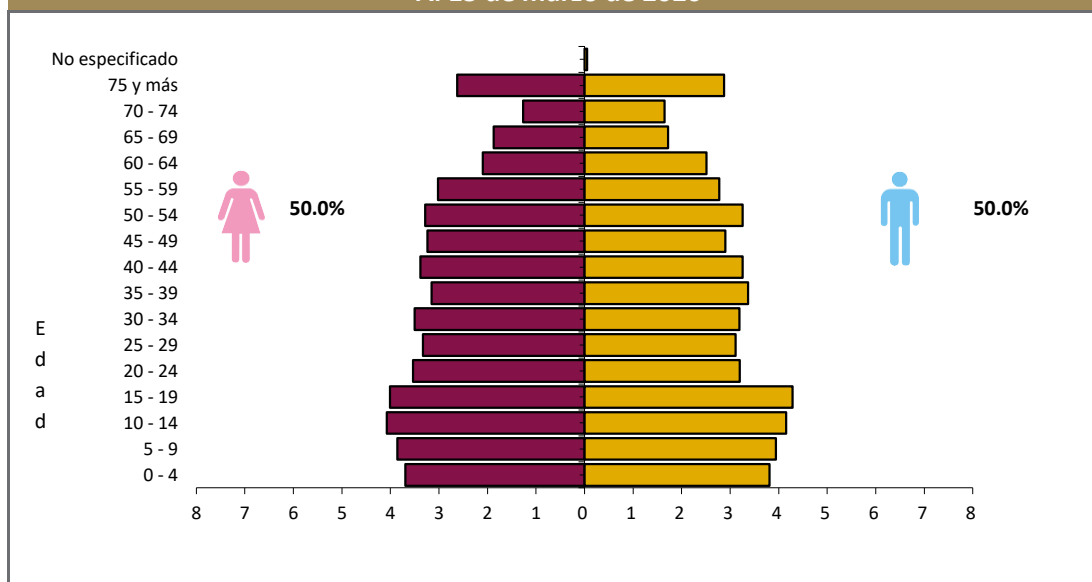
a/ Se refiere a menores de un año.

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

RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	100.2
Edad mediana (años)	33
Hombres	34
Mujeres	33

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)	2,735
Joven y adulta (15-64 años)	7,488
Tercera edad (65 años y más)	1,396

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/	1,900
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	821
Hombres	441
Mujeres	380
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	7.39%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	0.49%
Lengua principal	Náhuatl

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.

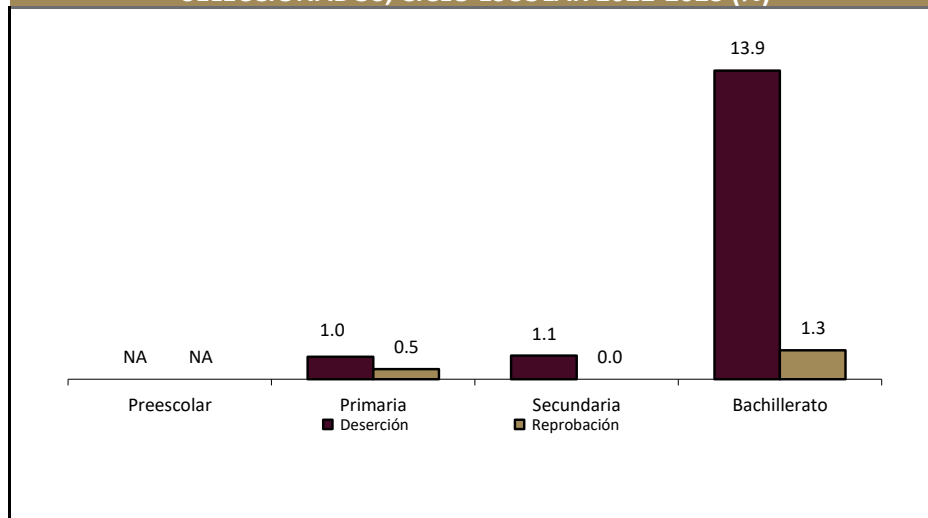
5. DESARROLLO SOCIAL

CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, CICLO ESCOLAR 2022-2023

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
Total	53	165	158	1,063	1,056	2,119
Educación inicial	0	0	0	0	0	0
Educación especial	0	0	0	0	0	0
Preescolar	16	27	27	162	165	327
Primaria	24	82	82	547	524	1,071
Secundaria	9	42	34	225	232	457
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	4	14	15	129	135	264
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.

ÍNDICES DE DESERCIÓN Y REPROBACIÓN EN NIVELES SELECCIONADOS, CICLO ESCOLAR 2022-2023 (%)



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	90.5%
Población del 15 años y más	8,884
Población de 15 años y más analfabeta	801
Tasa de analfabetismo	9.0%

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	2
Alfabetizadores	2
Bibliotecas a/	2

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	60.33
Primaria	99.07
Secundaria	80.18
Profesional Técnico	0.00
Bachillerato	42.31
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	
Total	4	10,852	0	0	8
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	1	3,515	0	0	1
SS	3	7,337	0	0	7

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/	1.5
Población derechohabiente b/	718
Población usuaria de los servicios médicos c/	12,214
Afiliados al Seguro Popular d/	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular d/	3,292

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/	96
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	2
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	3,521	
Con disponibilidad de agua entubada	2,884	81.8
Con disponibilidad de drenaje	2,402	64.4
Con disponibilidad de energía eléctrica	3,649	97.9
Con disponibilidad de sanitario o excusado	3,606	96.8
Con piso de:		
Cemento o firme	2,849	80.8
Tierra	329	9.3
Madera, mosaico y otros recubrimientos	337	9.6
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	755	21.4
Televisor	2,865	81.3
Refrigerador	2,869	81.4
Lavadora	1,766	50.1
Computadora	413	11.7
Aparato para oír radio	1,904	54.0
Línea telefónica fija	467	13.3
Teléfono celular	2,842	80.6
Internet	708	20.1

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	9,256	72.2
Población en situación de pobreza moderada	7,031	54.9
Población en situación de pobreza extrema	2,225	17.4
Población vulnerable por carencia social	3,052	23.8
Población vulnerable por ingreso	175	1.4
Población no pobre y no vulnerable	332	2.6

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	Medio
Lugar a nivel estatal	91
2020	
Grado de rezago social	Medio
Lugar a nivel estatal	95

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

MARGINACIÓN, 2020

Concepto	Referencia
Grado de marginación	Medio
Índice de marginación	53.1
Lugar que ocupa en el contexto estatal	104
Lugar que ocupa en el contexto nacional	921
Población analfabeta de 15 años o más	9.0%
Población sin primaria completa de 15 años o más	49.6%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	1.3%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	1.7%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	18.0%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	25.0%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	8.7%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	51.9%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	90.1%

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	0.677	0.681	0.695
Grado de Desarrollo Humano	Medio	Medio	Medio
Subíndice de Salud	0.871	0.846	0.887
Subíndice de Educación	0.532	0.553	0.560
Subíndice de Ingreso	0.669	0.676	0.675

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	0.259	
Índice de Empoderamiento	0.502	0.465
Índice de Mercado Laboral	0.783	0.399
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.114

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	9,462
Población económicamente activa	5,590
PEA ocupada	5,540
Sector primario	34.4%
Sector secundario	24.7%
Sector terciario	40.5%
No especificado	0.4%
PEA desocupada	50
Población no económicamente activa	3,821
Estudiantes	956
Quehaceres del hogar	2,089
Jubilados y pensionados	47
Incapacitados permanentes	417
Otro tipo	312
Tasa de participación económica	59.1%
Tasa de ocupación	99.1%

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)
Total	895.0	891.0	2,909.7	12,334.9
Maíz grano	687.0	687.0	908.5	5,855.5
Naranja	126.0	122.0	1,952.0	5,520.0
Frijol	82.0	82.0	49.2	959.4

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)
Total	NA	85,676.4	NA	96,215.4
Bovino	2,164.3	83,065.1	1,181.7	93,405.9
Porcino	61.5	2,089.6	43.4	2,258.8
Ovino	8.8	349.0	4.6	370.4
Caprino	0.0	0.0	0.0	0.0
Ave a/	6.2	172.7	4.6	180.2
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/	39,566
Superficie con uso o vocación agropecuaria	22,745
Superficie con aprovechamiento forestal	0
Superficie sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal	16,821
Resto de superficie b/	424
Total de Unidades de Producción	39,997

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	96
Pérdida de fertilidad del suelo	25
Dificultad para la comercialización debido a la existencia de intermediarios	13
Productor(a) de edad avanzada o enfermo(a)	17
Falta de documentación para acreditar la posesión de la tierra	0
Litigio o invasión de la tierra	0
Inseguridad	27
Dificultades para la transportación	19
Dificultades para el almacenamiento	11
Falta de drenaje en los terrenos	1
Escasez de mano de obra	7
Baja de precios o disminución de ventas a causa de la pandemia del COVID-19	25
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

Indicador	Valor
Unidades económicas	548
Personal ocupado total	1,521
Personal ocupado dependiente de la razón social total	1,510
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	640
Personal ocupado no dependiente de la razón social	11
Total de remuneraciones (miles de pesos)	21,389
Producción bruta total (miles de pesos)	188,621
Consumo intermedio (miles de pesos)	100,058
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	88,563
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	2,338
Variación total de existencias (miles de pesos)	-395
Total de activos fijos (miles de pesos)	66,446

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

7. COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

RED CARRETERA, 2022

Tipo	Longitud (Kilómetros)
Total en el municipio	40.9
Troncal federal pavimentada	0.7
Alimentadoras estatales pavimentadas	26.2
Alimentadoras estatales revestidas	11.0
Caminos rurales pavimentados	0.0
Caminos rurales revestidos	3.0

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

Tipo	Tipo de servicio			Total
	Oficial	Público	Particular	
Automóviles	0	31	420	451
Camiones de pasajeros	0	0	2	2
Camiones y camionetas para carga	0	0	817	817
Motocicletas	0	NA	220	220

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

ACCIDENTES DE TRÁNSITO TERRESTRE, 2022

Tipo	Número
Total	3.0
Colisiones	
Con vehículo automotor	0.0
Con motocicleta	2.0
Con peatón	0.0
Con objeto fijo	0.0
Otro a/	1.0

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

Concepto	Número
Aeropuertos a/	0
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

Suscripciones	Número
Total	449
Residenciales	400
No residenciales	49

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

PUNTOS DE SERVICIO POSTAL, 2022

Concepto	Total
Puntos de servicio postal	0
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
Total	57,669	58,254	60,963	115,667	73,824
Impuestos	1,605	1,341	1,653	2,951	1,732
Predial	888	882	1,053	1,432	1,105
Traslado de dominio de bienes inmuebles	63	147	112	222	206
Otros a/	378	313	488	1,263	421
Contribuciones de mejoras	0	0	0	60	0
Derechos	1,561	1,123	1,269	3,700	1,574
Productos	15	63	33	991	127
Aprovechamientos	473	294	10	236	7
Participaciones	23,815	25,111	24,528	51,408	35,927
Participaciones federales	23,815	25,111	24,528	51,408	35,927
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	30,200	30,321	30,920	56,321	34,456
Aportaciones del Ramo general 33	26,155	27,826	27,379	52,229	32,615
FISM	18,232	19,679	19,394	35,872	10,301
FORTAMUNDF	7,924	8,148	7,984	16,357	22,313
Recursos federales y estatales reasignados	4,045	2,495	3,541	4,092	1,842
Otros ingresos b/	0	0	0	0	0
Financiamiento	0	0	2,550	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
Total	57,669	58,254	60,963	63,689	73,824
Servicios personales	11,578	12,646	12,544	14,328	15,343
Materiales y suministros	3,710	4,914	4,500	4,573	4,643
Servicios generales	11,559	10,019	12,390	12,071	14,178
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	2,205	2,979	3,299	3,397	4,141
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	1,612	624	306	957	3,804
Inversión pública a/	22,862	23,603	27,509	24,954	27,318
Otros egresos	0	0	0	0	0
Deuda pública	0	404	413	439	485
Disponibilidad final	4,144	3,065	0	2,970	3,911

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.