



**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 2023*

# San Andrés Tuxtla

### Contenido

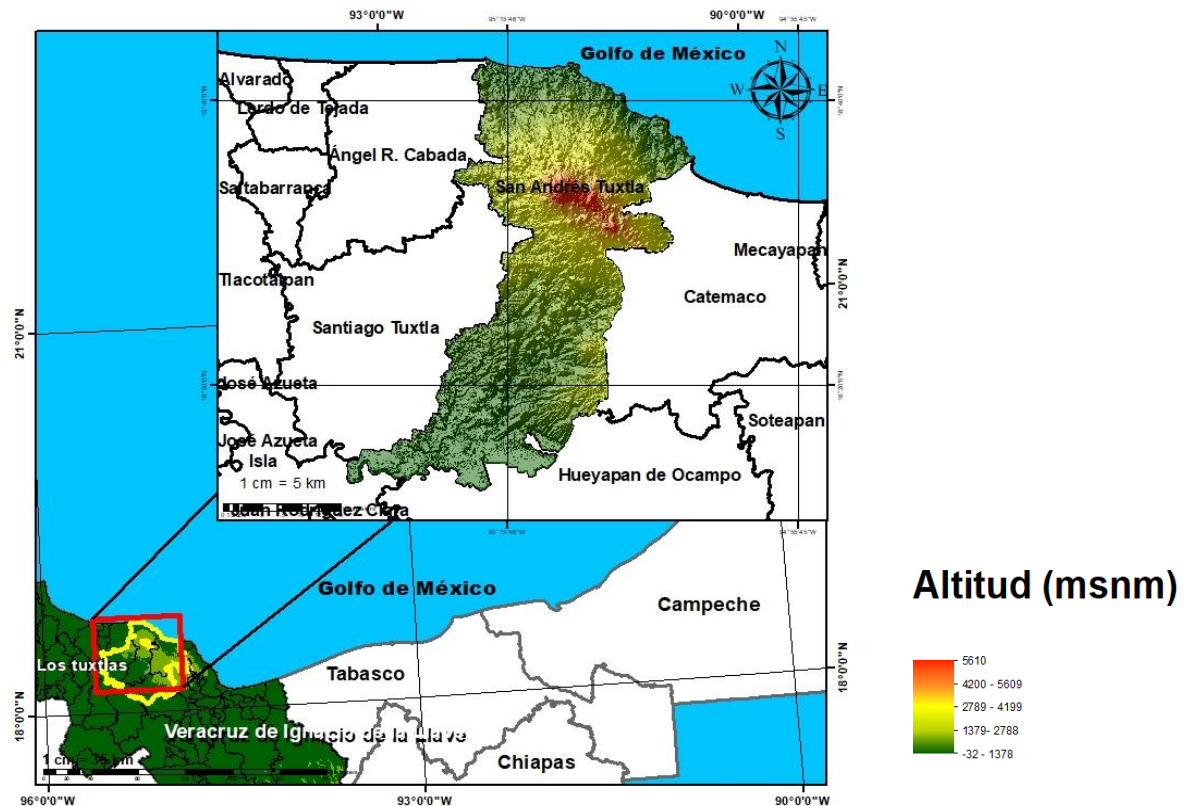
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	3
4. Demografía	4
5. Desarrollo social	5
6. Economía	9
7. Comunicaciones y transportes	10
8. Finanzas públicas	12

**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 18° 13' y 18° 43' de latitud norte; los meridianos 95° 03' y 95° 27' de longitud oeste; altitud entre 10 y 1,600 m.

## LÍMITES

Colinda al norte con los municipios de Santiago Tuxtla, Angel R. Cabada y el Golfo de México; al este con el Golfo de México y el municipio de Catemaco; al sur con los municipios de Catemaco, Hueyapan de Ocampo e Isla; al oeste con los municipios de Isla y Santiago Tuxtla.

## CLIMA

Cálido subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (33%), cálido húmedo con abundantes lluvias en verano (32%), cálido húmedo con lluvias todo el año (24%), cálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (7%) y semicálido húmedo con lluvias todo el año (4%).

Rango de temperatura  
Rango de precipitación

18 – 28°C  
1 100 – 4 600 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	San Andrés Tuxtla
Localidades en 2020	227
Urbanas	5
Rurales	222
Superficie	957.4 km <sup>2</sup>
Porcentaje del territorio estatal	1.3%
Densidad poblacional en 2020	169.7 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	957.4
Agricultura	398.1
Pastizal	0.0
Pastizal CULTIVADO	339.4
Bosque	10.8
Selva	91.4
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	0.0
Vegetación secundaria	96.9
Áreas sin vegetación	0.0
Cuerpos de agua	0.9
Áreas urbanas	19.9

**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.

## 3. GOBIERNO

### GOBIERNO, 2023

Presidente(a) municipal 2022-2025	María Elena Solana Calzada
Partido o coalición	Coalición Juntos Haremos Historia en Veracruz (PVEM)
Dirección municipal	Francisco I. Madero No. 1 Altos, Zona Centro, C.P. 95700
Teléfono	(294) 947-9300, 947-9306, 947-9308
Página web	<a href="http://www.sanandrestuxtla.gob.mx">www.sanandrestuxtla.gob.mx</a>
Distrito electoral local	25 San Andrés Tuxtla
Representante	Dip. Rafael Gustavo Fararoni Magaña (MORENA)
Distrito electoral federal	XIX San Andrés Tuxtla
Representante	XIX. Dip. Paola Tenorio Adame (MORENA)

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

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

Índice	2016	2018
<b>Subíndice</b>		
Capacidades Funcionales Municipales (ICFM)	0.324	0.209
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.100
Capacidades para diagnosticar	1.000	0.100
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.100	0.167
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	1.000	0.489
Capacidades para evaluar	0.489	0.200

**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	162,428	76,986	85,442	2.01
2015	164,834	78,655	86,179	2.03
2010	157,364	75,604	81,760	2.06
2005	148,447	71,188	77,259	2.09
2000	142,343	69,002	73,341	2.06
1995	137,435	68,399	69,036	2.04

**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	-0.29
2010-2015	0.98
2005-2010	1.26
2000-2005	0.74

**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
San Andrés Tuxtla	64,445
Comoapan	5,426
Calería	4,066
Salto de Eyipantla	4,008
Sihuapan	3,930
Resto de localidades	80,553

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

**POBLACIÓN POR TAMAÑO DE LOCALIDAD, 2020**

Ámbito	Habitantes
<b>Tamaño</b>	
Rural	80,680
Menos de 500 habitantes	16,512
500 a 2,499 habitantes	64,168
Urbano	81,748
2,500 a 14,999 habitantes	17,303
15,000 y más habitantes	64,445

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

**ESTADÍSTICAS VITALES, 2020**

Indicador	Valor
Nacimientos	2,146
Defunciones generales	1,761
Defunciones infantiles a/	30
Matrimonios	449
Divorcios	51

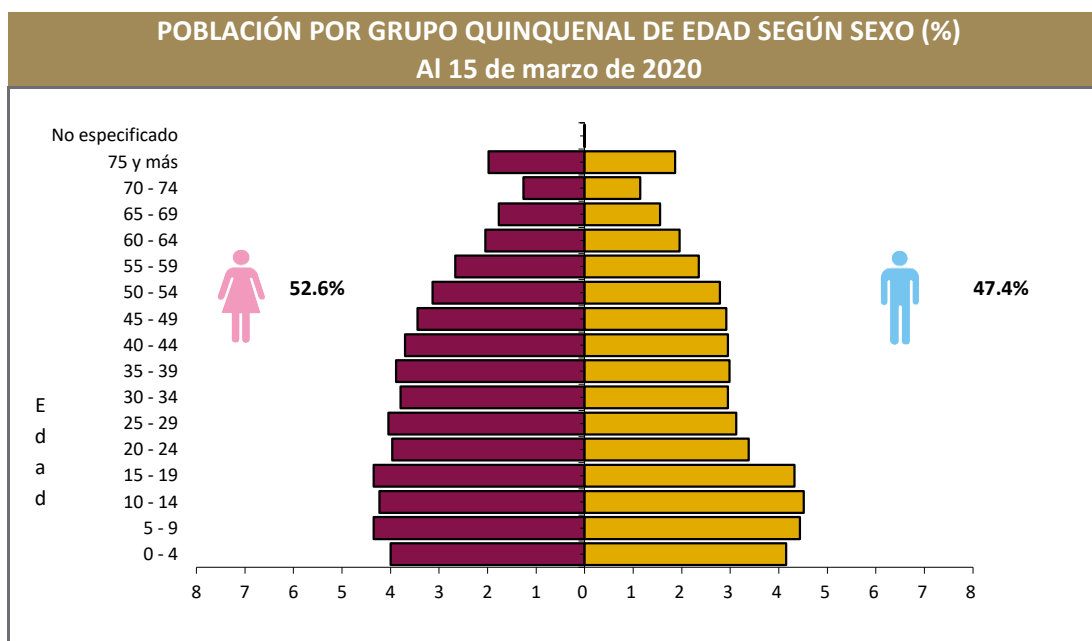
a/ Se refiere a menores de un año.

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2021.

**RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020**

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	90.1
Edad mediana (años)	30
Hombres	29
Mujeres	31

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 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)	41,695
Joven y adulta (15-64 años)	105,160
Tercera edad (65 años y más)	15,557

**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/	1,505
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	540
Hombres	271
Mujeres	269
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	0.35%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	1.11%
Lengua principal	No especificado

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

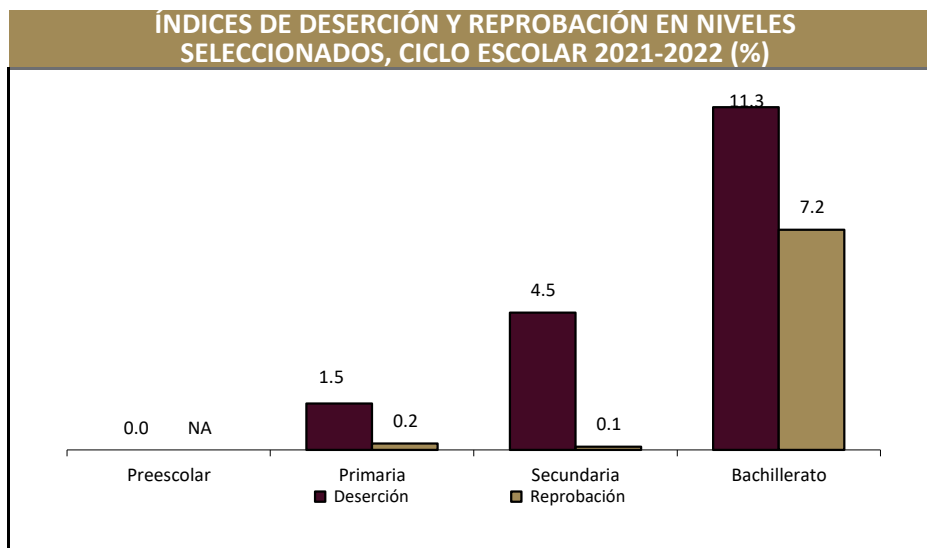
Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

## 5. DESARROLLO SOCIAL

#### CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, CICLO ESCOLAR 2021-2022

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
<b>Total</b>	<b>411</b>	<b>2,347</b>	<b>1,877</b>	<b>19,529</b>	<b>18,590</b>	<b>38,119</b>
Educación inicial	1	0	6	43	23	66
Educación especial	4	26	14	143	86	229
Preescolar	119	300	301	2,076	2,019	4,095
Primaria	152	869	869	8,707	8,303	17,010
Secundaria	70	458	375	3,804	3,325	7,129
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	50	419	237	2,590	2,389	4,979
Técnico superior universitario	0	0	0	0	0	0
Normal	0	0	0	0	0	0
Licenciatura Univ. y Tec.	2	213	0	1,654	1,845	3,499
Posgrado Univ. y Tec.	0	0	0	11	14	25
Educación para adultos	3	7	0	26	17	43
Formación para el trabajo	10	55	75	475	569	1,044

Fuente: DGPE con base en la SEV, Información Estadística del Sistema Educativo Estatal, 2022.



Fuente: DGPE con base en la SEV, Información Estadística del Sistema Educativo Estatal, 2022.

#### ANALFABETISMO, 2020

Indicador	Valor
Población de 6 a 14 años que sabe leer y escribir	87.3%
Población del 15 años y más	120,717
Población de 15 años y más analfabeta	19,002
Tasa de analfabetismo	15.7%

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

#### EDUCANDOS ALFABETIZADOS, ALFABETIZADORES, BIBLIOTECAS PÚBLICAS Y BECAS, 2021

Indicador	Valor
Educandos alfabetizados	96
Alfabetizadores	59
Bibliotecas a/	5
Becas otorgadas b/	2,050

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

b/ Se refieren a todos los niveles escolares en 2019.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2022.

#### CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR SALUD, 2021

Institución	Unidades de consulta externa	Consultas externas otorgadas	Hospitales		Médicos a/
			General	Especialidad	
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>170,910</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>156</b>
IMSS	1	103,474	1	0	53
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	8	25,053	0	0	ND
SS	15	42,383	1	0	103

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

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2022.

### ATENCIÓN MÉDICA, 2021

Indicador	Valor
Médicos por cada 1,000 habitantes a/	1.0
Población derechohabiente b/	45,439
Población usuaria de los servicios médicos c/	181,021
Afiliados al Seguro Popular d/	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular d/	23,126

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

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.

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

### URBANIZACIÓN, 2021

Indicador	Valor
Fuentes de abastecimiento de agua a/	636
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	33
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	81
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado b/	81

a/ Comprende: arroyos, esteros, galerías, lagunas, norias, pozas, presas y ríos, registrados en 2019.

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, 2022.

### CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS, 2020

Indicador	Viviendas	Porcentaje
Viviendas particulares habitadas	44,689	
Con disponibilidad de agua entubada	43,473	97.0
Con disponibilidad de drenaje	38,893	88.0
Con disponibilidad de energía eléctrica	43,531	98.5
Con disponibilidad de sanitario o excusado	43,628	98.7
Con piso de:		
Cemento o firme	26,109	58.3
Tierra	4,648	10.4
Madera, mosaico y otros recubrimientos	13,921	31.1
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	6,662	14.9
Televisor	38,643	86.3
Refrigerador	35,147	78.5
Lavadora	20,202	45.1
Computadora	6,969	15.6
Aparato para oír radio	30,523	68.1
Línea telefónica fija	9,117	20.4
Teléfono celular	34,632	77.3
Internet	12,214	27.3

**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	149,927	79.3
Población en situación de pobreza moderada	90,603	48.0
Población en situación de pobreza extrema	59,324	31.4
Población vulnerable por carencia social	25,387	13.4
Población vulnerable por ingreso	6,962	3.7
Población no pobre y no vulnerable	6,673	3.5

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	82
2020	
Grado de rezago social	Medio
Lugar a nivel estatal	93

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

MARGINACIÓN, 2020	
Concepto	Referencia
Grado de marginación	Medio
Índice de marginación	53.7
Lugar que ocupa en el contexto estatal	117
Lugar que ocupa en el contexto nacional	1,060
Población analfabeta de 15 años o más	15.7%
Población sin primaria completa de 15 años o más	52.2%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	1.3%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	1.2%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	2.4%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	22.8%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	10.8%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	57.0%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	86.6%

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
<b>Dimensión</b>			
Índice de Desarrollo Humano	0.639	0.648	0.673
Grado de Desarrollo Humano	Medio	Medio	Medio
Subíndice de Salud	0.763	0.751	0.879
Subíndice de Educación	0.495	0.526	0.530
Subíndice de Ingreso	0.692	0.689	0.653

**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	Hombres	Mujeres
<b>Componente</b>		
Índice de Desigualdad Municipal		0.376
Índice de Empoderamiento	0.510	0.443
Índice de Mercado Laboral	0.766	0.381
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.056

**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	129,073
Población económicamente activa	72,293
PEA ocupada	70,864
Sector primario	25.9%
Sector secundario	21.8%
Sector terciario	51.4%
No especificado	1.0%
PEA desocupada	1,429
Población no económicamente activa	56,213
Estudiantes	13,949
Quehaceres del hogar	33,071
Jubilados y pensionados	1,895
Incapacitados permanentes	3,581
Otro tipo	3,717
Tasa de participación económica	56.0%
Tasa de ocupación	98.0%

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

### AGRICULTURA, 2022

Tres principales cultivos	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada (Hectáreas)	Volumen (Toneladas)	Valor (Miles de pesos)
<b>Total</b>	<b>19,280.2</b>	<b>19,280.2</b>	<b>117,652.2</b>	<b>312,329.8</b>
Maíz grano	16,703.0	16,703.0	45,707.4	181,036.3
Caña de azúcar	908.2	908.2	68,194.7	60,445.8
Mango	749.0	749.0	2,718.9	7,748.8

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, 2023.

### GANADERÍA Y AVICULTURA, 2022

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>	<b>235,288.9</b>	<b>NA</b>	<b>282,991.2</b>
Bovino	5,324.6	190,497.0	2,923.5	215,219.0
Porcino	261.4	8,619.3	650.9	34,388.2
Ovino	174.8	6,369.5	29.5	2,193.8
Caprino	0.0	0.0	0.0	0.0
Ave a/	1,077.4	28,924.4	821.0	30,267.9
Guajolotes	23.2	878.7	17.6	922.3

Superficie dedicada a la ganadería (Hectáreas) b/

**49,526.0**

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

b/ Corresponde al año 2017.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Anuario Estadístico y Geográfico, 2018; y la SADER, SIAP, 2023.

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

<b>Indicador</b>	<b>Valor</b>
Unidades económicas	4,354
Personal ocupado total	15,155
Personal ocupado dependiente de la razón social total	13,842
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	7,840
Personal ocupado no dependiente de la razón social	1,313
Total de remuneraciones (miles de pesos)	549,485
Producción bruta total (miles de pesos)	3,589,520
Consumo intermedio (miles de pesos)	1,280,269
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	2,309,251
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	26,184
Variación total de existencias (miles de pesos)	5,248
Total de activos fijos (miles de pesos)	1,428,216

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

**7. COMUNICACIONES Y TRANSPORTES****RED CARRETERA, 2021**

<b>Tipo</b>	<b>Longitud (Kilómetros)</b>
<b>Total en el municipio</b>	<b>161.0</b>
Troncal federal pavimentada	21.4
Alimentadoras estatales pavimentadas	104.5
Alimentadoras estatales revestidas	28.3
Caminos rurales pavimentados	6.1
Caminos rurales revestidos	0.7

**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, 2022.

**VEHÍCULOS DE MOTOR, 2021**

<b>Tipo</b>	<b>Tipo de servicio</b>			<b>Total</b>
	<b>Oficial</b>	<b>Público</b>	<b>Particular</b>	
Automóviles	0	1,200	9,542	10,742
Camiones de pasajeros	0	100	15	115
Camiones y camionetas para carga	3	105	6,406	6,514
Motocicletas	0	NA	2,348	2,348

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2022.

**ACCIDENTES DE TRÁNSITO TERRESTRE, 2021**

<b>Tipo</b>	<b>Número</b>
<b>Total</b>	<b>92.0</b>
Colisiones	
Con vehículo automotor	39.0
Con motocicleta	21.0
Con peatón	2.0
Con objeto fijo	18.0
Otro a/	12.0

**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, 2022.

**AEROPUERTOS Y AERÓDROMOS, 2021**

<b>Concepto</b>	<b>Número</b>
<b>Aeropuertos a/</b>	<b>0</b>
Nacionales	0
Internacionales	0
Aeródromos	1

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, 2022.

**SUSCRIPCIONES A LÍNEAS DE TELEFONÍA FIJA, 2021**

<b>Suscripciones</b>	<b>Número</b>
<b>Total</b>	<b>10,428</b>
Residenciales	8,784
No residenciales	1,644

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2022.

**PUNTOS DE SERVICIO POSTAL, 2021**

<b>Concepto</b>	<b>Total</b>
Puntos de servicio postal	1
Personal ocupado	8
Correspondencia expedida (Miles de piezas)	7
Correspondencia recibida (Miles de piezas)	85

**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, 2022.

## 8. FINANZAS PÚBLICAS

### EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS EJERCIDOS, 2017-2021 (MILES DE PESOS)

Indicador	2017	2018	2019	2020 a/	2021 a/
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>395,832</b>	<b>514,886</b>	<b>608,186</b>	<b>608,186</b>
Impuestos	0	16,003	21,780	23,888	19,592
Predial	0	9,563	12,380	12,299	14,694
Traslado de dominio de bienes inmueble:	0	3,481	193	296	296
Otros b/	0	3	9,207	11,294	4,602
Derechos	0	16,439	13,554	13,046	13,046
Productos	0	7,809	2,012	1,117	1,117
Aprovechamientos	0	617	2,432	1,635	1,635
Contribuciones de mejoras	0	60	86	38	38
Participaciones	0	72,124	101,602	99,481	102,876
Participaciones federales	0	72,124	101,602	99,481	102,876
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	0	274,546	373,420	409,980	406,585
Aportaciones del Ramo general 33	0	237,502	338,773	360,184	353,795
FISM	0	0	227,615	245,886	242,295
FORTAMUNDF	0	0	111,158	114,298	111,500
Otros ingresos c/	0	8,294	0	59,000	0

a/ Se refiere a la Ley de Ingresos y a los acuerdos de distribución de los recursos del Ramo 33.

b/ Comprende los impuestos sobre los ingresos, accesorios, contribución adicional sobre ingresos municipales e impuestos de ejercicios.

c/ Comprende por cuenta de terceros, financiamiento, disponibilidad inicial y "otros ingresos".

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales, 2023; Gaceta Oficial del Estado de Veracruz; Leyes de Ingresos, 2022, y Acuerdos de distribución de los recursos del Ramo 33, 2022.

### EVOLUCIÓN DE LOS EGRESOS EJERCIDOS, 2018-2021 (MILES DE PESOS)

Indicador	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>470,549</b>	<b>514,886</b>	<b>608,186</b>	<b>551,679</b>
Servicios personales	100,878	117,798	126,262	126,262
Materiales y suministros	22,049	29,249	18,940	18,940
Servicios generales	65,153	80,395	77,332	77,332
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	13,340	80,395	17,518	17,518
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	7,483	8,341	8,189	8,189
Inversión pública	240,070	255,441	282,200	282,200
Otros egresos a/	0	0	56,507	0
Deuda pública	17,528	12,603	21,239	21,239

a/ Comprende: inversión financiera, aplicación de recursos federales y estatales, por cuenta de terceros, disponibilidad final y "otros egresos".

**Fuente:** DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Estadísticas de Finanzas Públicas Estatales y Municipales, 2023; Gaceta Oficial del Estado de Veracruz; Leyes de Ingresos, 2022, y Acuerdos de distribución de los recursos del Ramo 33, 2022.

## 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.