



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

Coatzacoalcos

Contenido

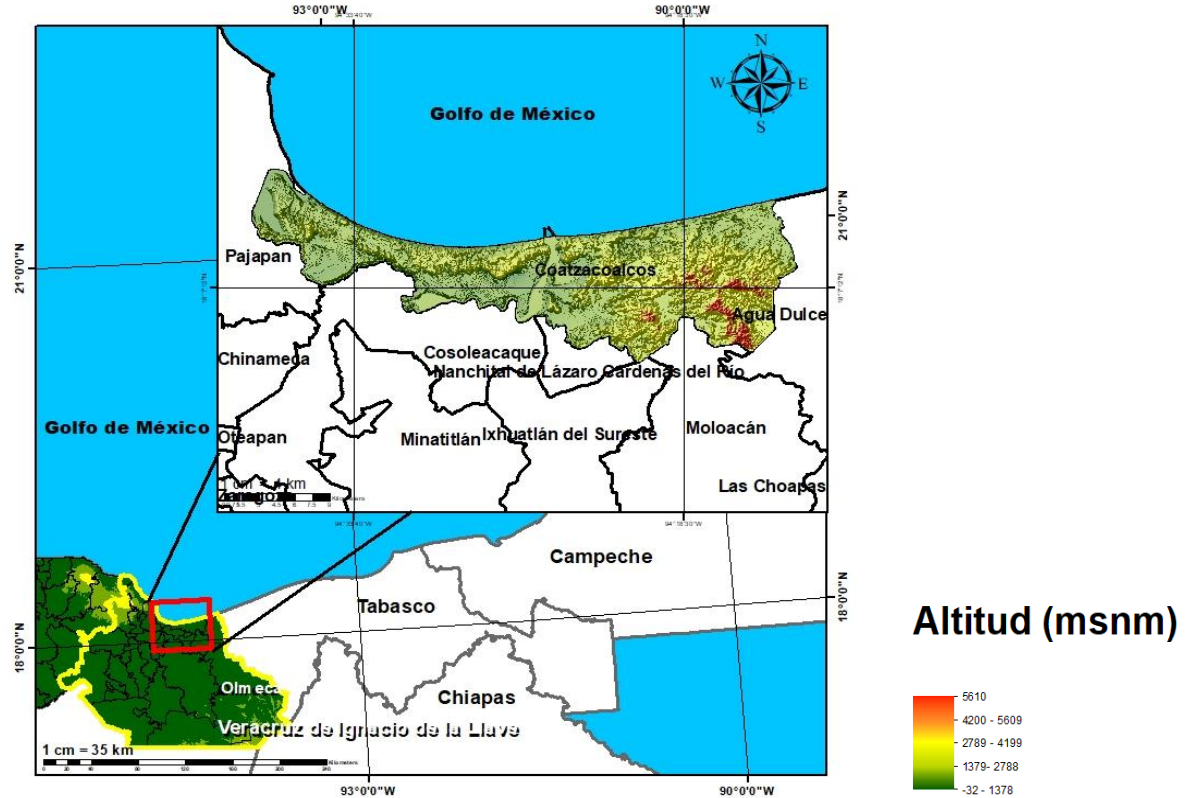
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	4
4. Demografía	5
5. Desarrollo social	7
6. Economía	11
7. Comunicaciones y transportes	13
8. Finanzas públicas	15
Siglas y Glosario	16

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 $18^{\circ} 03'$ y $18^{\circ} 13'$ de latitud norte; los meridianos $94^{\circ} 13'$ y $94^{\circ} 39'$ de longitud oeste; altitud entre 6 y 100 m.

LÍMITES

Colinda al norte con el municipio de Pajapan y el Golfo de México; al este con el Golfo de México y los municipios de Agua Dulce y Moloacán; al sur con los municipios de Agua Dulce, Moloacán, Ixhuatlán del Sureste, Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río y Cosoleacaque; al oeste con los municipios de Cosoleacaque, Pajapan y el Golfo de México.

CLIMA

Cálido húmedo con abundantes lluvias en verano (100%).

Rango de temperatura
Rango de precipitación

24 – 28°C
2 400 – 2 600 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	Coatzacoalcos
Localidades en 2020	69
Urbanas	7
Rurales	62
Superficie	311.9 km ²
Porcentaje del territorio estatal	0.4%
Densidad poblacional en 2020	996.0 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	311.9
Agricultura	9.8
Pastizal	0.8
Pastizal CULTIVADO	100.2
Bosque	0.0
Selva	0.0
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	38.4
Vegetación secundaria	71.2
Áreas sin vegetación	2.7
Cuerpos de agua	25.0
Áreas urbanas	63.9

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	3	3
En operación	0	0
Fuera de operación	3	3

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	380,443	350,000
Pesaje	0	350,000
Vehículos / capacidad / viajes	380,443	0
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	Amado Jesús Cruz Malpica
Partido o coalición	Coalición Juntos Haremos Historia en Veracruz (MORENA)
Dirección municipal	Av. Ignacio Zaragoza No. 404, C.P. 96400
Teléfono	(921) 211-2100, 211-2016, 212-4255
Página web	www.coatzacoalcos.gob.mx
Distrito electoral local	29 Coatzacoalcos y 30 Coatzacoalcos
Representante	29. Dip. Eusebia Cortés Pérez (MORENA), 30. Dip. Sergio Lenin Guzmán Ricárdez (MORENA)
Distrito electoral federal	XI Coatzacoalcos
Representante	XI. Dip. Flora Tania Cruz Santos (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 Distribución Federal, Veracruz, 2017.

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

Personal adscrito	2020	2022
Total	3,837	939
Confianza	2,039	507
Base o sindicalizado	1,798	256
Eventual	0	176
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)	0.395	0.242
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.300
Capacidades para diagnosticar	1.000	0.150
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.200	0.275
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	1.000	0.333
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	310,698	149,139	161,559	3.85
2015	319,187	152,418	166,769	3.93
2010	305,260	147,962	157,298	3.99
2005	280,363	134,786	145,577	3.94
2000	267,212	129,379	137,833	3.87
1995	259,096	127,260	131,836	3.85

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	-0.54
2010-2015	0.94
2005-2010	1.84
2000-2005	0.85

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
Coatzacoalcos	212,540
Fraccionamiento Ciudad Olmeca	24,085
Allende	23,351
Villa San Martín	15,659
Puerto Esmeralda	9,585
Resto de localidades	25,478

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	8,846
Menos de 500 habitantes	2,778
500 a 2,499 habitantes	6,068
Urbano	301,852
2,500 a 14,999 habitantes	26,217
15,000 y más habitantes	275,635

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

ESTADÍSTICAS VITALES, 2020

Indicador	Valor
Nacimientos	2,528
Defunciones generales	3,244
Defunciones infantiles a/	52
Matrimonios	887
Divorcios	74

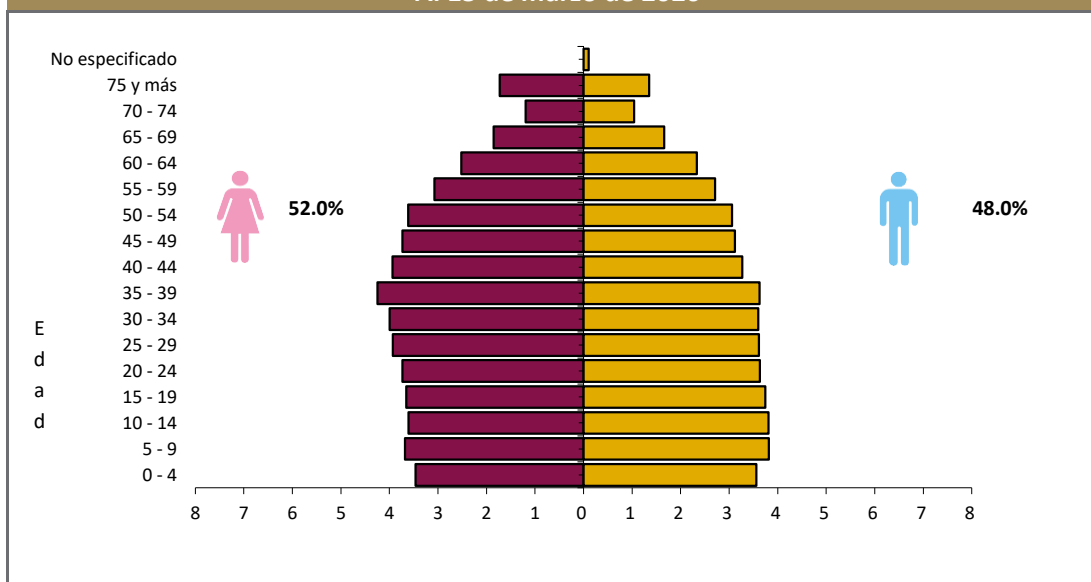
a/ Se refiere a menores de un año.

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

RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	92.3
Edad mediana (años)	33
Hombres	32
Mujeres	34

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)	68,080
Joven y adulta (15-64 años)	214,577
Tercera edad (65 años y más)	27,371

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/	15,060
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	5,904
Hombres	2,714
Mujeres	3,190
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	1.98%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	0.51%
Lengua principal	Lenguas zapotecas

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.

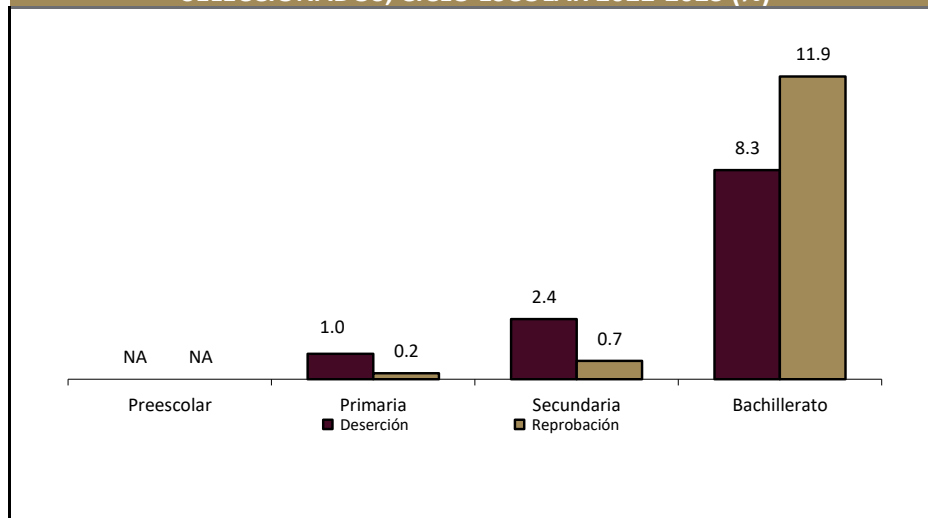
5. DESARROLLO SOCIAL

CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, CICLO ESCOLAR 2022-2023

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
Total	483	4,954	3,178	38,974	39,063	78,037
Educación inicial	17	28	75	422	355	777
Educación especial	11	72	26	502	280	782
Preescolar	145	476	485	2,987	2,960	5,947
Primaria	174	1,358	1,358	13,503	12,883	26,386
Secundaria	55	865	485	6,515	6,374	12,889
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	40	703	367	5,797	5,564	11,361
Técnico superior universitario	0	29	0	33	80	113
Normal	2	27	0	18	120	138
Licenciatura Univ. y Tec.	14	1,258	0	7,181	7,602	14,783
Posgrado Univ. y Tec.	3	17	0	269	395	664
Educación para adultos	1	4	0	7	11	18
Formación para el trabajo	21	117	382	1,740	2,439	4,179

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	92.0%
Población del 15 años y más	241,948
Población de 15 años y más analfabeta	8,645
Tasa de analfabetismo	3.6%

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	28
Alfabetizadores	102
Bibliotecas a/	13

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	6.69
Preescolar	39.58
Primaria	97.78
Secundaria	96.57
Profesional Técnico	0.00
Bachillerato	83.76
Superior	66.89

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	16	215,626	2	0	779
IMSS	ND	ND	ND	ND	365
ISSSTE	ND	ND	ND	ND	ND
PEMEX	1	74,894	1	0	45
SEDENA	0	0	0	0	0
SEMAR	ND	25,894	ND	ND	31
IMSS-BIENESTAR	1	4,741	0	0	22
SS	14	110,097	1	0	316

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/}	0.4
Población derechohabiente ^{b/}	205,261
Población usuaria de los servicios médicos ^{c/}	325,062
Afiliados al Seguro Popular ^{d/}	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular ^{d/}	29,431

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/}	413
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	11
Plantas potabilizadoras de agua	1
Capacidad instalada (litros por segundo)	2,000
Volumen suministrado anual de agua potable (millones de metros cúbicos)	20
Sistemas de drenaje y alcantarillado	8
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado ^{b/}	9

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	97,995	
Con disponibilidad de agua entubada	95,193	96.9
Con disponibilidad de drenaje	94,399	97.6
Con disponibilidad de energía eléctrica	96,304	99.6
Con disponibilidad de sanitario o excusado	96,463	99.7
Con piso de:		
Cemento o firme	53,912	54.9
Tierra	1,374	1.4
Madera, mosaico y otros recubrimientos	42,481	43.3
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	32,897	33.5
Televisor	89,414	91.0
Refrigerador	90,675	92.3
Lavadora	80,428	81.9
Computadora	37,879	38.6
Aparato para oír radio	64,968	66.2
Línea telefónica fija	38,967	39.7
Teléfono celular	91,157	92.8
Internet	56,455	57.5

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	121,637	43.5
Población en situación de pobreza moderada	104,514	37.4
Población en situación de pobreza extrema	17,123	6.1
Población vulnerable por carencia social	58,426	20.9
Población vulnerable por ingreso	32,246	11.5
Población no pobre y no vulnerable	67,387	24.1

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	Muy bajo
Lugar a nivel estatal	207
2020	
Grado de rezago social	Muy bajo
Lugar a nivel estatal	206

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

MARGINACIÓN, 2020

Concepto	Referencia
Grado de marginación	Muy Bajo
Índice de marginación	58.7
Lugar que ocupa en el contexto estatal	207
Lugar que ocupa en el contexto nacional	2,295
Población analfabeta de 15 años o más	3.6%
Población sin primaria completa de 15 años o más	26.7%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	0.2%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	0.4%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	2.6%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	19.7%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	1.3%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	2.8%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	65.4%

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	0.779	0.789	0.787
Grado de Desarrollo Humano	Alto	Alto	Alto
Subíndice de Salud	0.893	0.880	0.888
Subíndice de Educación	0.674	0.699	0.731
Subíndice de Ingreso	0.784	0.798	0.751

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	0.390	
Índice de Empoderamiento	0.625	0.560
Índice de Mercado Laboral	0.731	0.503
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.042

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	255,501
Población económicamente activa	156,210
PEA ocupada	151,036
Sector primario	1.0%
Sector secundario	19.9%
Sector terciario	76.5%
No especificado	2.5%
PEA desocupada	5,174
Población no económicamente activa	98,772
Estudiantes	33,604
Quehaceres del hogar	42,118
Jubilados y pensionados	11,925
Incapacitados permanentes	3,594
Otro tipo	7,531
Tasa de participación económica	61.1%
Tasa de ocupación	96.7%

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	1,858.0	1,858.0	3,111.2	16,245.8
Maíz grano	968.0	968.0	2,228.4	10,829.3
Copra	794.0	794.0	698.7	3,487.8
Frijol	73.0	73.0	84.7	1,450.6

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	152,705.3	NA	172,887.4
Bovino	3,656.5	122,770.8	2,005.3	138,270.7
Porcino	651.5	20,394.5	512.2	24,161.6
Ovino	150.4	5,956.5	76.6	6,444.8
Caprino	0.0	0.0	0.0	0.0
Ave a/	44.7	1,039.7	33.8	1,135.0
Guajolotes	48.8	2,543.8	36.5	2,875.4

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/	22,156
Superficie con uso o vocación agropecuaria	12,595
Superficie con aprovechamiento forestal	0
Superficie sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal	9,561
Resto de superficie b/	9,039
Total de Unidades de Producción	31,193

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	81
Pérdida de fertilidad del suelo	29
Dificultad para la comercialización debido a la existencia de intermediarios	25
Productor(a) de edad avanzada o enfermo(a)	22
Falta de documentación para acreditar la posesión de la tierra	1
Litigio o invasión de la tierra	1
Inseguridad	48
Dificultades para la transportación	21
Dificultades para el almacenamiento	4
Falta de drenaje en los terrenos	7
Escasez de mano de obra	11
Baja de precios o disminución de ventas a causa de la pandemia del COVID-19	63
Otros problemas	1

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	13,508
Personal ocupado total	74,892
Personal ocupado dependiente de la razón social total	58,897
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	43,115
Personal ocupado no dependiente de la razón social	15,995
Total de remuneraciones (miles de pesos)	9,662,280
Producción bruta total (miles de pesos)	100,581,382
Consumo intermedio (miles de pesos)	98,311,807
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	2,269,575
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	2,751,254
Variación total de existencias (miles de pesos)	20,829
Total de activos fijos (miles de pesos)	59,395,587

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	54.6
Troncal federal pavimentada	31.4
Alimentadoras estatales pavimentadas	21.3
Alimentadoras estatales revestidas	1.9
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

Tipo	Tipo de servicio			Total
	Oficial	Público	Particular	
Automóviles	0	4,335	79,985	84,320
Camiones de pasajeros	0	619	386	1,005
Camiones y camionetas para carga	0	253	29,745	29,998
Motocicletas	0	NA	14,118	14,118

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

ACCIDENTES DE TRÁNSITO TERRESTRE, 2022

Tipo	Número
Total	697.0
Colisiones	
Con vehículo automotor	461.0
Con motocicleta	121.0
Con peatón	11.0
Con objeto fijo	87.0
Otro a/	17.0

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	73,993
Residenciales	60,564
No residenciales	12,959

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

PUNTOS DE SERVICIO POSTAL, 2022

Concepto	Total
Puntos de servicio postal	2
Personal ocupado	31
Correspondencia expedida (Miles de piezas)	55
Correspondencia recibida (Miles de piezas)	746

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	#####	1,560,420	1,706,675	1,686,157	2,163,505
Impuestos	139,286	141,331	134,822	150,507	222,528
Predial	97,379	109,265	98,333	107,796	123,232
Traslado de dominio de bienes inmuebles	21,982	14,886	19,972	25,658	40,496
Otros a/	17,047	16,120	14,998	15,251	55,982
Contribuciones de mejoras	1,260	728	518	1,685	981
Derechos	48,870	46,661	44,549	76,464	163,888
Productos	20,106	3,203	3,862	26,553	57,446
Aprovechamientos	10,297	41,028	114,811	21,969	0
Participaciones	847,383	882,998	867,359	990,888	1,076,360
Participaciones federales	847,383	882,998	867,359	990,888	1,076,360
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	487,515	436,164	396,519	418,089	642,302
Aportaciones del Ramo general 33	327,782	340,045	330,782	350,611	409,855
FISM	112,534	118,716	117,501	118,577	275,176
FORTAMUNDF	215,249	221,329	213,281	232,035	134,678
Recursos federales y estatales reasignados	159,733	96,119	65,736	67,478	232,447
Otros ingresos b/	0	0	0	0	0
Financiamiento	5,506	8,307	144,236	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	#####	1,560,420	1,706,675	1,686,157	2,163,505
Servicios personales	612,484	601,449	614,620	751,723	763,928
Materiales y suministros	96,299	93,686	112,419	128,257	184,593
Servicios generales	289,886	240,618	217,025	269,842	364,607
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	85,500	125,826	100,235	80,215	177,738
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	50,687	10,651	113,249	13,460	43,621
Inversión pública a/	245,194	204,029	432,970	44,129	237,539
Otros egresos	0	0	0	0	0
Deuda pública	140,676	111,659	116,156	54,127	65,970
Disponibilidad final	39,496	172,503	0	344,404	325,509

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.