



**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*

# **Las Vigas de Ramírez**

### **Contenido**

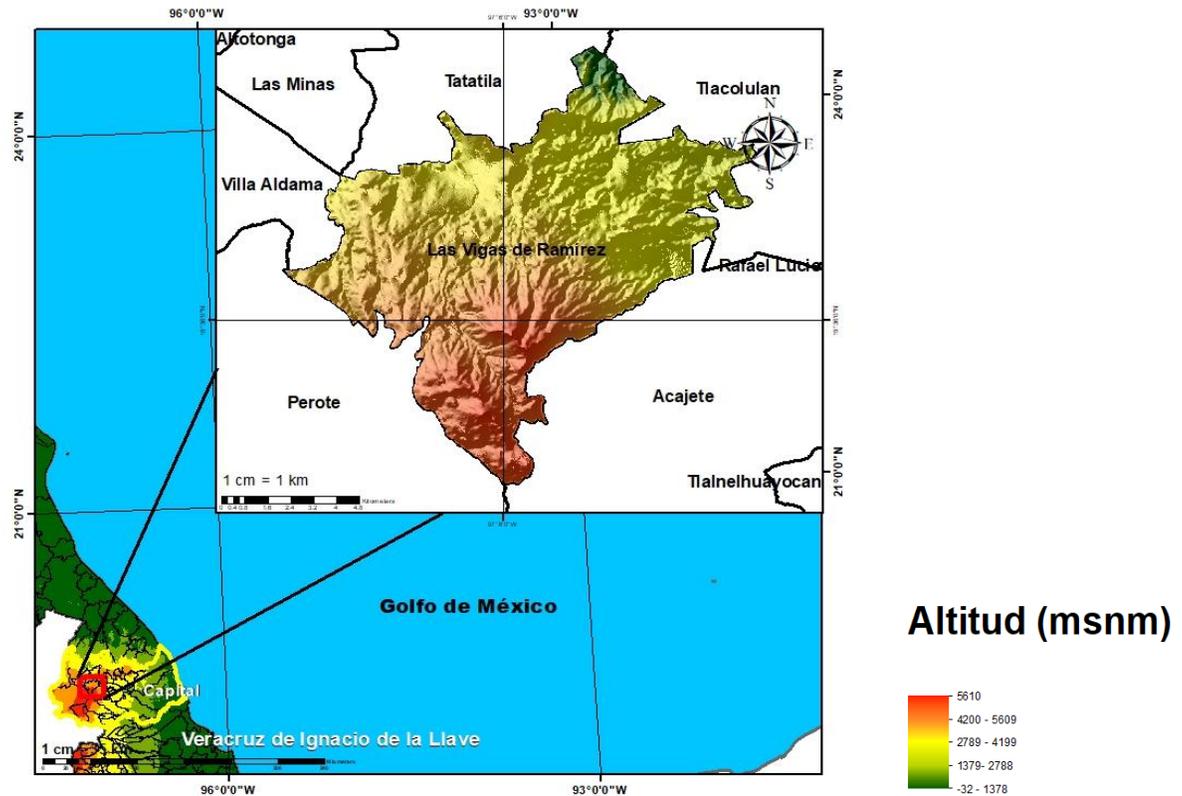
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	4
4. Demografía	5
5. Desarrollo social	7
6. Economía	11
7. Comunicaciones y transportes	13
8. Finanzas públicas	15
Siglas y Glosario	16

**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 19° 33' y 19° 41' de latitud norte; los meridianos 97° 02' y 97° 10' de longitud oeste; altitud entre 1,700 y 3,140 m.

## LÍMITES

Colinda al norte con los municipios de Tatatila y Tlacolulan; al este con los municipios de Tlacolulan y Acajete; al sur con los municipios de Acajete y Perote; al oeste con los municipios de Perote, Villa Aldama, Las Minas y Tatatila.

## CLIMA

Templado húmedo con lluvias todo el año (58%), templado húmedo con abundantes lluvias en verano (22%), Semifrío húmedo con abundantes lluvias en verano (11%), semifrío subhúmedo con lluvias en verano (5%) y templado subhúmedo con lluvias en verano (4%).

Rango de temperatura  
Rango de precipitación

10 – 18°C  
900 – 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	Las Vigas de Ramírez
Localidades en 2020	47
Urbanas	1
Rurales	46
Superficie	99.8 km <sup>2</sup>
Porcentaje del territorio estatal	0.1%
Densidad poblacional en 2020	203.5 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	99.8
Agricultura	53.7
Pastizal	1.8
Pastizal CULTIVADO	3.2
Bosque	29.8
Selva	0.0
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	0.0
Vegetación secundaria	9.3
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	4	3
En operación	2	3
Fuera de operación	2	0

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	14,000	14,000
Pesaje	0	0
Vehículos / capacidad / viajes	14,000	14,000
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	José de Jesús Landa Hernández
Partido o coalición	PUC
Dirección municipal	Av. Hidalgo No. 4, Zona Centro, C.P. 91130
Teléfono	(282) 831-4221
Página web	<a href="http://www.lasvigas.gob.mx">www.lasvigas.gob.mx</a>
Distrito electoral local	09 Perote
Representante	Dip. Paul Martínez Marie (MORENA)
Distrito electoral federal	IX Coatepec
Representante	IX. Dip. José Francisco Yunes Zorrilla (PRI)

**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	104	149
Confianza	70	94
Base o sindicalizado	34	31
Eventual	0	24
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)	0.098	0.299
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.000
Capacidades para diagnosticar	0.167	0.100
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.000	0.875
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	0.167	0.478
Capacidades para evaluar	0.356	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	20,300	9,962	10,338	0.25
2015	19,725	9,721	10,004	0.24
2010	17,958	8,889	9,069	0.23
2005	15,036	7,431	7,605	0.21
2000	14,161	6,966	7,195	0.20
1995	13,535	6,745	6,790	0.20

**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	0.58
2010-2015	1.99
2005-2010	3.89
2000-2005	1.06

**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
Las Vigas de Ramírez	9,924
Barrio de San Miguel	1,762
El Paisano	1,114
El Llanillo Redondo	1,113
Toxtlacuaya	657
Resto de localidades	5,730

**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	10,376
Menos de 500 habitantes	5,194
500 a 2,499 habitantes	5,182
Urbano	9,924
2,500 a 14,999 habitantes	9,924
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	342
Defunciones generales	135
Defunciones infantiles a/	8
Matrimonios	31
Divorcios	2

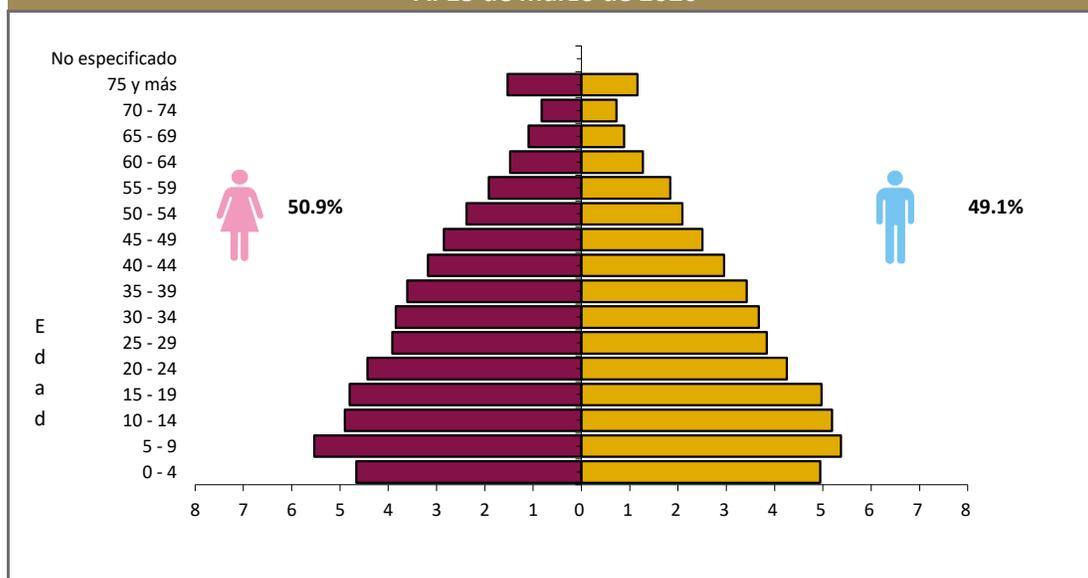
a/ Se refiere a menores de un año.

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

## RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	96.4
Edad mediana (años)	25
Hombres	24
Mujeres	26

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)	6,211
Joven y adulta (15-64 años)	12,828
Tercera edad (65 años y más)	1,261

**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/	72
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	20
Hombres	9
Mujeres	11
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	0.10%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	0.00%
Lengua principal	No especificado

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

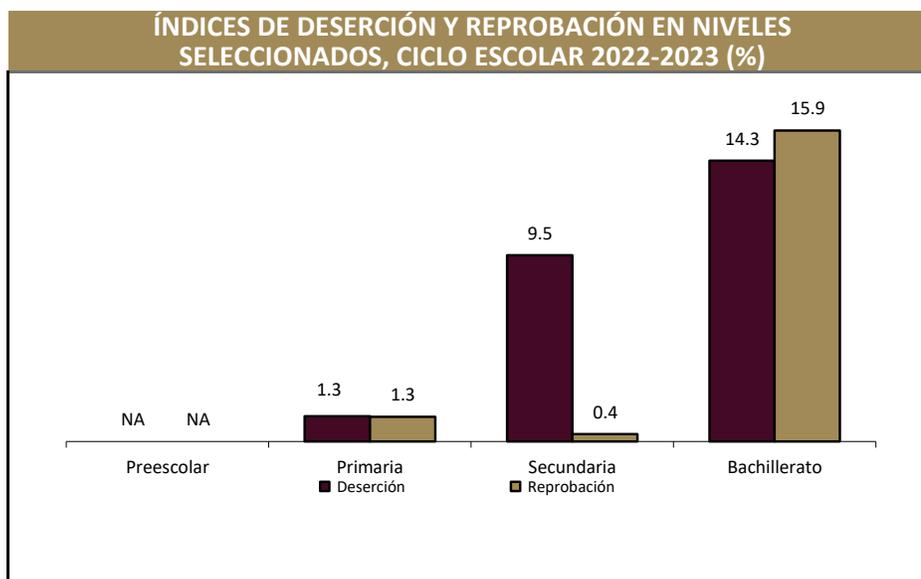
Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

## 5. DESARROLLO SOCIAL

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

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>299</b>	<b>271</b>	<b>2,616</b>	<b>2,630</b>	<b>5,246</b>
Educación inicial	0	0	0	0	0	0
Educación especial	3	14	3	94	53	147
Preescolar	22	53	53	375	383	758
Primaria	28	133	133	1,321	1,348	2,669
Secundaria	9	65	57	537	515	1,052
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	4	34	25	289	331	620
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**

<b>Indicador</b>	<b>Valor</b>
Población de 6 a 14 años que sabe leer y escribir	88.4%
Población del 15 años y más	14,089
Población de 15 años y más analfabeta	1,292
Tasa de analfabetismo	9.2%

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

**EDUCANDOS ALFABETIZADOS, ALFABETIZADORES Y BIBLIOTECAS PÚBLICAS, 2022**

<b>Indicador</b>	<b>Valor</b>
Educandos alfabetizados	9
Alfabetizadores	4
Bibliotecas a/	1

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 (%)**

<b>Nivel</b>	<b>Cobertura (%)</b>
Inicial	0.00
Preescolar	62.49
Primaria	103.89
Secundaria	87.67
Profesional Técnico	0.00
Bachillerato	53.31
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**

<b>Institución</b>	<b>Unidades de consulta externa</b>	<b>Consultas externas otorgadas</b>	<b>Hospitales</b>		<b>Médicos a/</b>
			<b>General</b>	<b>Especialidad</b>	
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>6,338</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</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	0	0	0	0	0
SS	2	6,338	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/	2.9
Población derechohabiente b/	621
Población usuaria de los servicios médicos c/	17,105
Afiliados al Seguro Popular d/	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular d/	3,407

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/	36
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	22
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	6
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado b/	6

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	5,058	
Con disponibilidad de agua entubada	4,572	90.2
Con disponibilidad de drenaje	3,896	76.5
Con disponibilidad de energía eléctrica	5,044	99.0
Con disponibilidad de sanitario o excusado	5,006	98.2
Con piso de:		
Cemento o firme	3,454	68.1
Tierra	138	2.7
Madera, mosaico y otros recubrimientos	1,466	28.9
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	1,513	29.8
Televisor	4,711	92.9
Refrigerador	3,400	67.1
Lavadora	2,473	48.8
Computadora	661	13.0
Aparato para oír radio	3,149	62.1
Línea telefónica fija	544	10.7
Teléfono celular	3,843	75.8
Internet	982	19.4

**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	19,460	83.0
Población en situación de pobreza moderada	15,340	65.4
Población en situación de pobreza extrema	4,119	17.6
Población vulnerable por carencia social	2,179	9.3
Población vulnerable por ingreso	1,072	4.6
Población no pobre y no vulnerable	729	3.1

**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	Medio
Lugar a nivel estatal	96
2020	
Grado de rezago social	Bajo
Lugar a nivel estatal	106

**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	53.8
Lugar que ocupa en el contexto estatal	122
Lugar que ocupa en el contexto nacional	1,115
Población analfabeta de 15 años o más	9.2%
Población sin primaria completa de 15 años o más	50.5%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	2.1%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	0.9%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	10.0%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	36.3%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	2.7%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	51.1%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	87.6%

**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
Dimensión			
Índice de Desarrollo Humano	0.628	0.651	0.662
Grado de Desarrollo Humano	Medio	Medio	Medio
Subíndice de Salud	0.769	0.774	0.808
Subíndice de Educación	0.494	0.530	0.567
Subíndice de Ingreso	0.651	0.672	0.635

**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	0.408	
Índice de Empoderamiento	0.489	0.476
Índice de Mercado Laboral	0.800	0.308
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.050

**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	15,308
Población económicamente activa	8,368
PEA ocupada	8,197
Sector primario	26.7%
Sector secundario	29.0%
Sector terciario	43.4%
No especificado	0.8%
PEA desocupada	171
Población no económicamente activa	6,907
Estudiantes	1,915
Quehaceres del hogar	4,204
Jubilados y pensionados	121
Incapacitados permanentes	209
Otro tipo	458
Tasa de participación económica	54.7%
Tasa de ocupación	98.0%

**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>1,792.5</b>	<b>1,607.5</b>	<b>6,759.7</b>	<b>44,908.5</b>
Maíz grano	1,420.0	1,235.0	2,223.0	10,911.8
Haba grano	107.0	107.0	162.6	1,459.6
Papa	98.0	98.0	2,793.0	24,857.1

**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.

<b>GANADERÍA Y AVICULTURA, 2023</b>				
<b>Especie</b>	<b>Volumen de producción en pie (Toneladas)</b>	<b>Valor de producción en pie (Miles de pesos)</b>	<b>Volumen de producción de carne en canal (Toneladas)</b>	<b>Valor de producción de carne en canal (Miles de pesos)</b>
<b>Total</b>	<b>NA</b>	80,758.5	<b>NA</b>	89,638.9
Bovino	756.1	26,693.1	413.3	28,956.4
Porcino	1,311.9	49,272.2	1,046.3	55,730.5
Ovino	46.4	1,840.1	23.4	1,879.5
Caprino	19.7	650.8	10.0	737.4
Ave a/	61.6	1,901.9	46.9	1,912.5
Guajolotes	8.3	400.5	5.8	422.6

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**

<b>Concepto</b>	<b>Hectáreas</b>
Superficie total a/	9,419
Superficie con uso o vocación agropecuaria	6,281
Superficie con aprovechamiento forestal	2,516
Superficie sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal	622
Resto de superficie b/	560
<b>Total de Unidades de Producción</b>	<b>9,976</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**

<b>Problemática</b>	<b>Porcentaje</b>
Altos costos de insumos y servicios	94
Pérdida de fertilidad del suelo	18
Dificultad para la comercialización debido a la existencia de intermediarios	7
Productor(a) de edad avanzada o enfermo(a)	10
Falta de documentación para acreditar la posesión de la tierra	4
Litigio o invasión de la tierra	0
Inseguridad	21
Dificultades para la transportación	12
Dificultades para el almacenamiento	7
Falta de drenaje en los terrenos	2
Escasez de mano de obra	16
Baja de precios o disminución de ventas a causa de la pandemia del COVID-19	42
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	844
Personal ocupado total	2,164
Personal ocupado dependiente de la razón social total	1,646
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	487
Personal ocupado no dependiente de la razón social	518
Total de remuneraciones (miles de pesos)	25,918
Producción bruta total (miles de pesos)	399,192
Consumo intermedio (miles de pesos)	264,863
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	134,329
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	16,674
Variación total de existencias (miles de pesos)	-8,010
Total de activos fijos (miles de pesos)	139,079

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

## 7. COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

### RED CARRETERA, 2022

Tipo	Longitud (Kilómetros)
<b>Total en el municipio</b>	<b>59.8</b>
Troncal federal pavimentada	30.8
Alimentadoras estatales pavimentadas	12.3
Alimentadoras estatales revestidas	0.0
Caminos rurales pavimentados	16.7
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	90	1,940	2,030
Camiones de pasajeros	0	0	1	1
Camiones y camionetas para carga	0	8	1,792	1,800
Motocicletas	0	NA	412	412

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>0.0</b>
Colisiones	
Con vehículo automotor	0.0
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>806</b>
Residenciales	691
No residenciales	115

**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)	1
Correspondencia recibida (Miles de piezas)	33

**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>61,504</b>	<b>64,871</b>	<b>65,796</b>	<b>76,671</b>	<b>88,521</b>
Impuestos	1,434	1,811	1,600	2,054	2,284
Predial	780	848	1,095	1,311	1,383
Traslado de dominio de bienes inmuebles	89	118	99	227	381
Otros a/	497	788	392	516	520
Contribuciones de mejoras	28	43	52	3	1
Derechos	1,791	1,232	1,663	2,596	2,584
Productos	341	970	208	20	1,534
Aprovechamientos	653	431	255	58	135
Participaciones	21,561	21,937	10,123	28,076	33,781
Participaciones federales	21,561	21,937	10,123	28,076	33,781
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	35,697	38,446	51,896	43,863	48,202
Aportaciones del Ramo general 33	35,329	38,446	15,979	37,214	44,621
FISM	22,221	24,768	10,160	22,054	17,979
FORTAMUNDF	13,108	13,678	5,819	15,160	26,642
Recursos federales y estatales reasignados	368	0	35,917	6,649	3,581
Otros ingresos b/	0	0	0	0	0
Financiamiento	0	0	0	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>61,504</b>	<b>64,871</b>	<b>65,796</b>	<b>76,671</b>	<b>88,521</b>
Servicios personales	11,486	18,447	20,370	30,827	32,339
Materiales y suministros	6,090	6,785	6,566	5,076	4,514
Servicios generales	12,720	9,722	9,492	8,711	12,192
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	1,943	1,907	1,258	1,301	1,106
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	904	458	323	1,726	6,597
Inversión pública a/	19,740	23,762	24,343	27,492	25,422
Otros egresos	0	0	0	0	0
Deuda pública	0	600	0	1,236	804
Disponibilidad final	8,622	3,190	3,444	302	5,546

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.