

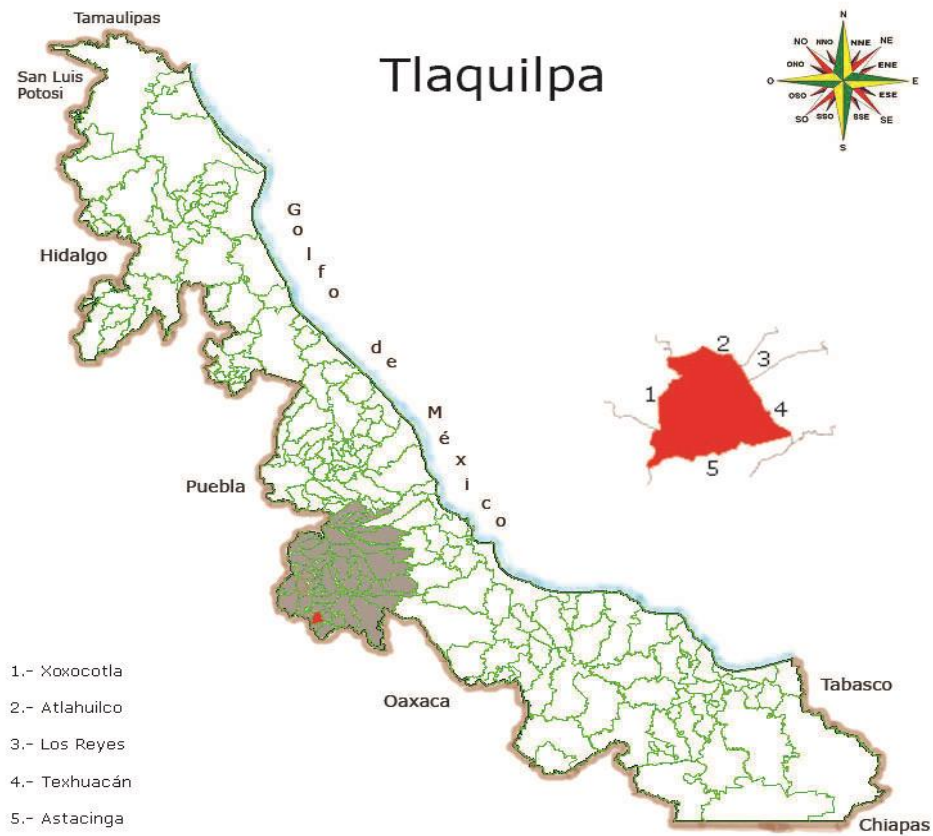


SISTEMA DE INFORMACIÓN MUNICIPAL
CUADERNILLOS MUNICIPALES, 2018

Tlaquilpa

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

1. GEOGRAFÍA



UBICACIÓN

Entre los paralelos 18° 34' y 18° 39' de latitud norte; los meridianos 97° 02' y 97° 09' de longitud oeste; altitud entre 1,840 y 2,700 m.

LÍMITES

Colinda al norte con los municipios de Xoxocotla, Atlahuilco, Los Reyes y Texhuacán; al este con los municipios de Texhuacán y Astacinga; al sur con el municipio de Astacinga y el estado de Puebla; al oeste con el estado de Puebla y el municipio de Xoxocotla.

CLIMA

Templado húmedo con abundantes lluvias en verano (94%), templado subhúmedo con lluvias en verano (5%) y semicálido húmedo con lluvias todo el año (1%).

Rango de temperatura
Rango de precipitación

12 – 20°C
1 100 – 2 100 mm

Fuente: INEGI. Prontuario de Información Geográfica Municipal de los Estados Unidos Mexicanos.

DATOS GEOGRÁFICOS

Indicador	Valor
Cabecera municipal	Tlaquilpa
Localidades en 2015	68
Urbanas	1
Rurales	67
Superficie	57.2 km ²
Porcentaje del territorio estatal	0.1%
Densidad poblacional en 2015	134.8 hab/km ²

Fuente: SEFIPLAN con datos de INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010 y Marco Geoestadístico Municipal 2010. Encuesta Intercensal 2015.

2. GOBIERNO

GOBIERNO

Presidente(a) municipal 2014-2017	Martha Tentzohua Sánchez
Partido o coalición	Nueva Alianza
Dirección municipal	Domicilio Conocido, Zona Centro, C.P. 94800
Teléfono	(271) 714- 7861
Página web	<u>0</u>
Distrito electoral local	22 Zongolica
Representante	Dip. Dulce María García López (PRD)
Distrito electoral federal	XVIII Zongolica
Representante	XVIII. Dip. Lillian Zepahua García (PRI)

Fuente: Gaceta Oficial del Estado de Veracruz, Número Extraordinario 518 del 28 de diciembre de 2017 e INVEDEM. Información Básica Municipal.

3. MEDIO AMBIENTE

USO DE SUELO Y VEGETACIÓN 2005

Tipo de superficie	Superficie (Km ²)
Superficie continental	57.2
Agricultura	29.6
Pastizal	0.0
Bosque	13.3
Selva	0.0
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	0.0
Vegetación secundaria	14.4
Áreas sin vegetación	0.0
Cuerpos de agua	0.0
Áreas urbanas	0.0

Fuente: INEGI. Uso de Suelo y Vegetación.

ACCIONES EN MATERIA AMBIENTAL 2015

Indicador	Valor
Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	1.0
Vehículos de motor recolectores	1
Superficie de los rellenos sanitarios (Hectáreas)	0.0
Capacidad disponible de los rellenos sanitarios (Metros cúbicos)	0.0
Plantas de tratamiento de aguas residuales	0
Capacidad instalada (litros/segundo)	0.0
Volumen tratado (Millones de metros cúbicos)	0.0

NOTA: La información de plantas de tratamientos de aguas residuales corresponde al ejercicio 2016

Fuente: INEGI. Anuario Estadístico y Geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

4. DEMOGRAFÍA

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN

Año	Total	Hombres	Mujeres	Proporción estatal (%)
2018	7,776	3,637	4,139	0.09
2015	7,709	3,600	4,109	0.10
2010	7,151	3,333	3,818	0.09
2005	6,554	3,058	3,496	0.09
2000	6,263	3,026	3,237	0.09
1995	5,444	2,686	2,758	0.08

TASA DE CRECIMIENTO MEDIA

Periodo	Tasa (%)
2010-2015	1.59
2005-2010	1.89
2000-2005	0.80
1995-2000	3.33

Fuente: Estimaciones de SEFIPLAN con datos de INEGI.

Fuente: INEGI. Censos y Conteos de Población y Vivienda, 1995 a 2010. Encuesta Intercensal 2015, y para 2018, CONAPO, Proyecciones de la Población de los Municipios 2010-2030.

HABITANTES EN PRINCIPALES LOCALIDADES, 2010

Localidad	Habitantes
Tlaquilpa	775
Pitzcuautila	593
Tlaquetzaltitla	443
Vista Hermosa	413
Loma de Xocuapa	328
Resto de localidades	4,599

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

POBLACIÓN POR TAMAÑO DE LOCALIDAD, 2010

Ámbito Tamaño	Habitantes
Rural	7,151
Menos de 500 habitantes	5,783
500 a 2,499 habitantes	1,368
Urbano	0
2,500 a 14,999 habitantes	0
15,000 y más habitantes	0

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

ESTADÍSTICAS VITALES, 2016

Indicador	Valor
Nacimientos	188
Defunciones generales	34
Defunciones infantiles	3
Matrimonios	26
Divorcios	1

NOTA: Defunciones infantiles refiere a menores de un año

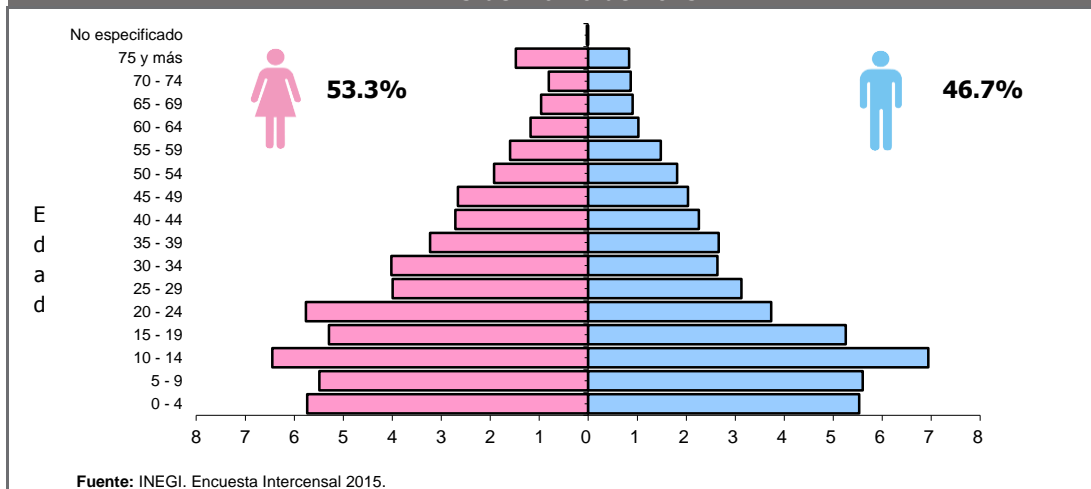
Fuente: INEGI. Estadísticas Vitales.

RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2010

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	87.3
Edad mediana (años)	19
Hombres	17
Mujeres	20

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

POBLACIÓN POR GRUPO QUINQUENAL DE EDAD SEGÚN SEXO (%) Al 15 de marzo de 2015



POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD, 2015

Grupo de edad	Habitantes
Infantil (0-14 años)	2,755
Joven y adulta (15-64 años)	4,501
Tercera edad (65 años y más)	451

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: INEGI. Encuesta Intercensal 2015.

POBLACIÓN INDÍGENA, 2010

Indicador	Valor
Población en hogares indígenas a/	7,069
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	6,305
Hombres	2,906
Mujeres	3,399
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	94.94%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	12.74%
Lengua principal	Náhuatl

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

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

5. DESARROLLO SOCIAL

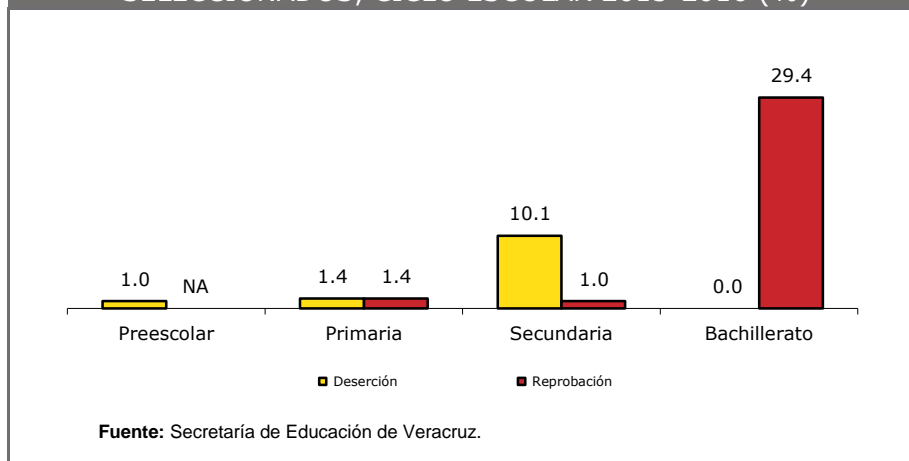
CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, INICIO DE CURSOS 2017-2018

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
Total	47	108	105	1,109	1,036	2,145
Educación inicial	2	2	2	25	16	41
Educación especial	0	0	0	0	0	0
Preescolar	20	25	24	170	160	330
Primaria	22	61	61	559	517	1,076
Secundaria	2	15	11	227	229	456
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	1	5	7	128	114	242
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 a/	0	0	0	0	0	0

a/ Corresponde a la Estadística de Fin de Cursos 2016-2017

Fuente: Secretaría de Educación de Veracruz. Anuario Estadístico.

ÍNDICES DE DESERCIÓN Y REPROBACIÓN EN NIVELES SELECCIONADOS, CICLO ESCOLAR 2015-2016 (%)



ANALFABETISMO, 2015

Indicador	Valor
Población de 6 a 14 años que sabe leer y escribir	89.6%
Población del 15 años y más	4,952
Población de 15 años y más analfabeta	1,470
Tasa de analfabetismo	29.7%

Fuente: INEGI. Encuesta Intercensal 2015.

EDUCANDOS ALFABETIZADOS, ALFABETIZADORES,
BIBLIOTECAS PÚBLICAS Y BECAS, 2016

Indicador	Valor
Educandos alfabetizados	14
Alfabetizadores	8
Bibliotecas a/	1
Becas otorgadas	0

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

Fuente: INEGI. Anuario Estadístico y Geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR SALUD, 2015

Institución	Unidades de consulta externa	Consultas externas otorgadas	Hospitales	Médicos a/
Total	3	22,012	1	46
IMSS	0	0	0	0
ISSSTE	0	0	0	0
PEMEX	0	0	0	0
SEDENA	0	0	0	0
SEMAR	0	0	0	0
IMSS-PROSPERA	1	13,449	0	1
SS	2	8,563	1	45

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

Fuente: INEGI. Anuario Estadístico y Geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

ATENCIÓN MÉDICA, 2016

Indicador	Valor
Médicos por cada 1,000 habitantes a/	6.0
Población usuaria de los servicios médicos b/	8,007
Afiliados al Seguro Popular	7,071
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular	12,084

a/ Estimado por la Subsecretaría de Planeación, con información del INEGI. Datos al 2015.

b/ 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.

Fuente: INEGI. Anuario Estadístico y Geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

URBANIZACIÓN, 2016

Indicador	Valor
Fuentes de abastecimiento de agua a/	71
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	1.8
Plantas potabilizadoras de agua	0
Capacidad instalada (litros por segundo)	0.0
Volumen suministrado anual de agua potable (millones de metros cúbicos)	0.0
Tomas domiciliarias de agua potable instaladas	1,537
Sistemas de drenaje y alcantarillado	9
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado	9
Tomas instaladas de energía eléctrica b/	1,392
Localidades con el servicio de energía eléctrica	15

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

b/ Comprende agrícolas, alumbrado público, bombeo de aguas potables y negras, domésticas, industriales y de servicios.

Fuente: INEGI. Anuario Estadístico y Geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS, 2015		
Indicador	Viviendas	Porcentaje
Viviendas particulares habitadas	1,709	
Con disponibilidad de agua entubada	1,495	87.5
Con disponibilidad de drenaje	630	36.9
Con disponibilidad de energía eléctrica	1,675	98.0
Con disponibilidad de sanitario o excusado	1,694	99.1
Con piso de:		
Cemento o firme	1,058	61.9
Tierra	573	33.5
Madera, mosaico y otros recubrimientos	72	4.2
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	201	11.8
Televisor	938	54.9
Refrigerador	273	16.0
Lavadora	84	4.9
Computadora	25	1.5
Aparato para oír radio	978	57.2
Línea telefónica fija	167	9.8
Teléfono celular	676	39.6
Internet	5	0.3

Fuente: INEGI. Encuesta Intercensal 2015.

POBREZA, 2015		
Indicador	Personas	Porcentaje
Población en situación de pobreza	7,149	93.2
Población en situación de pobreza moderada	3,509	45.8
Población en situación de pobreza extrema	3,639	47.5
Población vulnerable por carencia social	497	6.5
Población vulnerable por ingreso	8	0.1
Población no pobre y no vulnerable	15	0.2

Fuente: CONEVAL.

ÍNDICE DE REZAGO SOCIAL	
Concepto	Valor
2010	
Grado de rezago social	Alto
Lugar a nivel estatal	14
2015	
Grado de rezago social	Muy alto
Lugar a nivel estatal	11

Fuente: CONEVAL.

MARGINACIÓN, 2015	
Concepto	Referencia
Grado de marginación	Muy alto
Índice de marginación	1.4
Lugar que ocupa en el contexto estatal	23
Lugar que ocupa en el contexto nacional	212
Población analfabeta de 15 años o más	30.0%
Población sin primaria completa de 15 años o más	48.7%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	0.4%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	1.3%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	11.5%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	38.4%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	31.6%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100.0%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	70.1%

Fuente: CONAPO. Índice de Marginación por Entidad Federativa y Municipio, 2015.

6. ECONOMÍA

EMPLEO, 2015	
Indicador	Valor
Población de 12 años y más	5,613
Población económicamente activa	1,582
PEA ocupada	1,522
Sector primario	41.8%
Sector secundario	36.6%
Sector terciario	19.6%
No especificado	2.0%
PEA desocupada	213
Población no económicamente activa	4,005
Estudiantes	1,027
Quehaceres del hogar	2,132
Jubilados y pensionados	2
Incapacitados permanentes	2,132
Otro tipo	122
Tasa de participación económica	28.2%
Tasa de ocupación	96.2%

Fuente: INEGI. Encuesta Intercensal 2015.

AGRICULTURA, 2016				
Principales cultivos	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada (Hectáreas)	Volumen (Toneladas)	Valor (Miles de pesos)
Total	859.0	859.0	N/A	3,512.6
Maíz grano	790.0	790.0	758.4	2,967.4
Frijol	50.0	50.0	16.0	216.6
Manzana	13.0	13.0	26.0	164.3

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

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información y Estadística Agroalimentaria y Pesquera.

GANADERÍA Y AVICULTURA, 2016				
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	3,158.7	NA	4,187.6
Bovino	17.1	686.6	9.0	732.5
Porcino	55.9	1,345.8	44.2	2,260.4
Ovino	13.0	559.4	6.6	573.7
Caprino	7.1	280.8	3.6	293.4
Ave a/	6.7	197.7	5.5	231.6
Guajolotes	1.8	88.3	1.3	96.1
Superficie dedicada a la ganadería (Hectáreas)			2,402.0	

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

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información y Estadística Agroalimentaria y Pesquera.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LAS UNIDADES ECONÓMICAS, 2013

Indicador	Valor
Unidades económicas	81
Personal ocupado total	142
Personal ocupado dependiente de la razón social total	138
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	11
Personal ocupado no dependiente de la razón social	4
Total de remuneraciones (miles de pesos)	218
Producción bruta total (miles de pesos)	2,751
Consumo intermedio (miles de pesos)	1,564
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	1,187
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	161
Variación total de existencias (miles de pesos)	48
Total de activos fijos (miles de pesos)	5,451

Fuente: INEGI. Censos Económicos 2014.

7. COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

RED CARRETERA, 2016

Tipo	Longitud (Kilómetros)
Total en el municipio	27.5
Troncal federal pavimentada	0.0
Alimentadoras estatales pavimentadas	7.9
Alimentadoras estatales revestidas	5.3
Caminos rurales pavimentados	0.0
Caminos rurales revestidos	14.3

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

Fuente: INEGI. Anuario Estadístico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

VEHÍCULOS DE MOTOR, 2016

Tipo	Tipo de servicio			Total
	Oficial	Público	Particular	
Automóviles	0	2	137	139
Camiones de pasajeros	0	0	1	1
Camiones y camionetas para carga	0	2	329	331
Motocicletas	0	NA	3	3

Fuente: INEGI. Anuario Estadístico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

PUNTOS DE SERVICIO POSTAL, 2016

Concepto	Total
Puntos de servicio postal	1
Personal ocupado	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: INEGI. Anuario Estadístico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

8. FINANZAS PÚBLICAS

EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS EJERCIDOS, 2014-2018
(MILES DE PESOS)

Indicador	2014	2015	2016	2017 a/	2018 a/
Total	26,882	28,375	29,914	29,642	32,326
Impuestos	321	481	490	546	474
Predial	285	300	220	165	180
Traslado de dominio de bienes inmuebles	1	2	2	2	3
Otros c/	35	179	268	379	291
Derechos	168	256	178	234	223
Productos	0	34	171	132	154
Aprovechamientos	9	9	35	12	17
Contribuciones de mejoras	0	0	3	0	0
Participaciones	11,413	11,354	12,291	12,609	13,943
Participaciones federales	11,413	11,354	12,291	0	13,943
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	14,549	14,650	16,152	16,111	17,515
Aportaciones del Ramo general 33	13,749	13,864	0	16,192	20,829
FISM	10,109	0	0	11,947	16,224
FORTAMUNDF	3,641	0	0	4,245	4,604
Otros ingresos b/	422	1,591	595	0	0

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

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

c/ Comprende los impuestos sobre los ingresos, accesorios, contribución adicional sobre ingresos municipales e impuestos de ejercicios fiscales anteriores.

Fuente: INEGI. Estadística de finanzas públicas estatales y municipales; Leyes de Ingresos y acuerdos de distribución de los recursos del Ramo 33.

EVOLUCIÓN DE LOS EGRESOS EJERCIDOS, 2013-2016
(MILES DE PESOS)

Indicador	2013	2014	2015	2016 p/
Total	0	26,882	28,375	29,914
Servicios personales	0	3,998	4,993	6,164
Materiales y suministros	0	1,684	2,045	1,863
Servicios generales	0	5,064	3,851	3,831
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	0	2,646	1,160	682
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	0	467	528	457
Inversión pública	0	13,022	15,798	16,030
Otros egresos a/	0	0	0	189
Deuda pública	0	0	0	699

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

p/ Información preliminar.

Fuente: INEGI. Estadística de finanzas públicas estatales y municipales.

SIGLAS Y GLOSARIO

SIGLAS

CONAPO	Consejo Nacional de Población.
CONEVAL	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
FISM	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal.
FORTAMUNDF	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios.
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social.
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
INVEDEM	Instituto Veracruzano de Desarrollo Municipal.
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 México.
SAGARPA	Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.
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.
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 eficiencia terminal. Número de alumnos que egresan de cierto nivel o tipo educativo en un determinado ciclo escolar por cada cien alumnos de nuevo ingreso, inscritos tantos ciclos escolares atrás como dure el nivel o tipo educativo en cuestión.

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.