



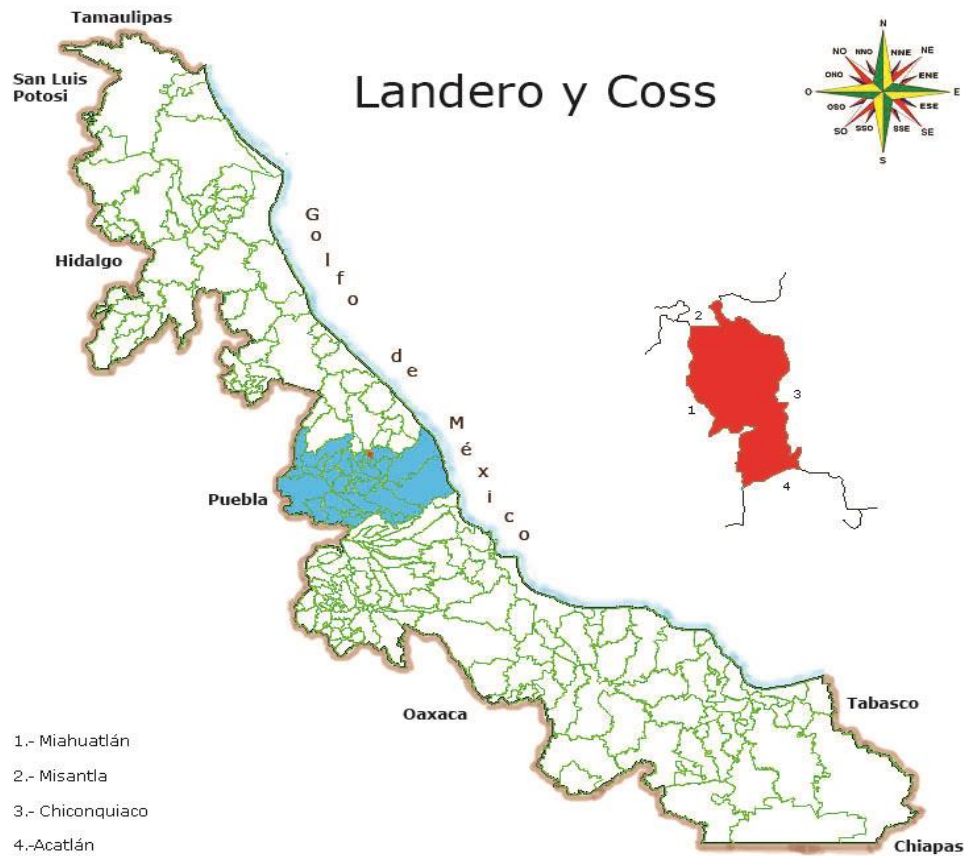
SISTEMA DE INFORMACIÓN MUNICIPAL
CUADERNILLOS MUNICIPALES, 2015

Landero y Coss

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 19° 42' y 19° 46' de latitud norte; los meridianos 96° 50' y 96° 52' de longitud oeste; altitud entre 900 y 2,000 m.

LÍMITES

Colinda al norte con los municipios de Misantla y Chiconquiaco; al este con los municipios de Chiconquiaco y Acatlán; al sur con los municipios de Acatlán y Miahuatlán; al oeste con los municipios de Miahuatlán y Misantla.

CLIMA

Semicálido húmedo con lluvias todo el año (96%) y templado húmedo con abundantes lluvias en verano (4%).

Rango de temperatura
Rango de precipitación

16 – 24°C
1 500 – 2 000 mm

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

DATOS GEOGRÁFICOS

Indicador	Valor
Cabecera municipal	Landeroy y Coss
Localidades en 2010	3
Urbanas	0
Rurales	3
Superficie	17.6 km ²
Porcentaje del territorio estatal	0.0%
Densidad poblacional en 2010	88.1 hab/km ²

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

2. GOBIERNO

GOBIERNO

Presidente(a) municipal 2014-2017	Claudio Rosado Domínguez
Partido o coalición	Alternativa Veracruzana
Dirección municipal	Hidalgo S/N, Zona Centro, C.P. 93860
Teléfono	(279) 832-5114
Página web	www.landeroycoss.gob.mx
Distrito electoral local	IX Misantla
Representante	IX. Dip. Heber Alan Carballo Salazar (PRI)
Distrito electoral federal	VII Martínez de la Torre
Representante	VII. Dip. Verónica Carreón Cervantes (PRI)



La Coalición Veracruz para Adelante se integra por el Partido Revolucionario Institucional (PRI), el Partido Verde Ecologista de México (PVEM) y el Partido Nueva Alianza (PANAL).

Fuente: Gaceta Oficial del Estado de Veracruz, Número Extraordinario 440 del 8 de noviembre de 2013 y Número Extraordinario 006 del 3 de enero de 2014 e INVEDEM. Información Básica Municipal 2011-2013.

3. MEDIO AMBIENTE

USO DE SUELO Y VEGETACIÓN 2005

Tipo de superficie	Superficie (Km ²)
Superficie continental	17.6
Agricultura	7.3
Pastizal	3.1
Bosque	7.1
Selva	0.0
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	0.0
Vegetación secundaria	0.0
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 2011

Indicador	Valor
Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	NS
Vehículos de motor recolectores	5
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

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

4. DEMOGRAFÍA

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN

Año	Total	Hombres	Mujeres	Proporción estatal (%)
2017	1,573	753	821	0.02
2014	1,566	752	815	0.02
2010	1,546	746	800	0.02
2005	1,549	740	809	0.02
2000	1,432	652	780	0.02
1995	1,599	777	822	0.02

p/ Proyecciones

Fuente: Para 1995 a 2010, INEGI. Censos y Conteos de Población y Vivienda, 1995 a 2010, y para 2014 y 2017, CONAPO, Proyecciones de la Población de los Municipios 2010-2030.

TASA DE CRECIMIENTO MEDIA

Periodo	Tasa (%)
2005-2010	-0.04
2000-2005	1.39
1995-2000	-2.55
1990-1995	-0.99

Fuente: Estimaciones de SEFIPLAN con datos de INEGI.

HABITANTES EN PRINCIPALES LOCALIDADES, 2010

Localidad	Habitantes
Landero y Coss	1,154
Buena Vista	381
Raicero	11
	0
	0

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

POBLACIÓN POR TAMAÑO DE LOCALIDAD, 2010

Ámbito	Habitantes
Rural	1,546
Menos de 500 habitantes	392
500 a 2,499 habitantes	1,154
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, 2013

Indicador	Valor
Nacimientos	37
Defunciones generales	20
Defunciones de menores de un año	1
Matrimonios	10
Divorcios	1

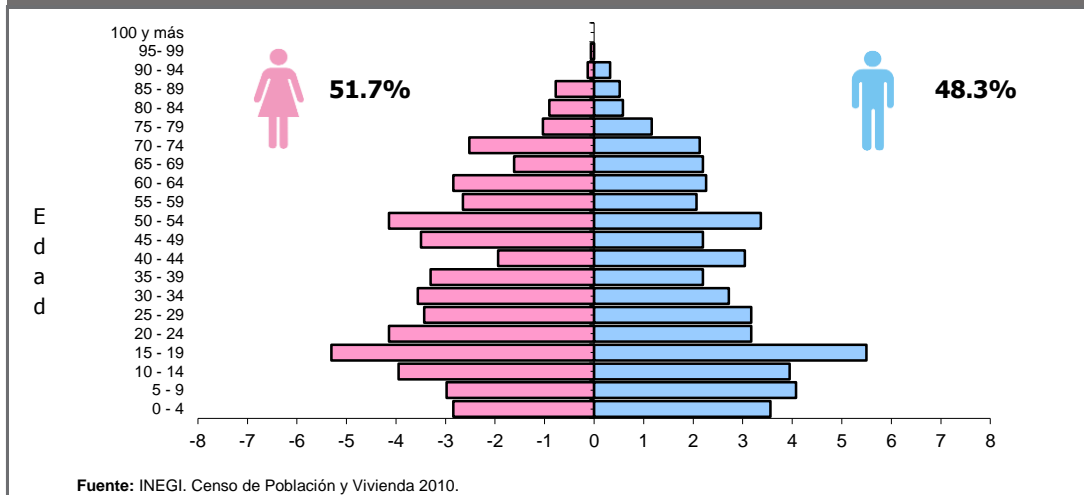
Fuente: INEGI. Estadísticas Vitales.

RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2010

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	93.3
Edad mediana (años)	32
Hombres	31
Mujeres	34

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

POBLACIÓN POR GRUPO QUINQUENAL DE EDAD SEGÚN SEXO (%) Al 12 de Junio de 2010



POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD, 2010

Grupo de edad	Habitantes
Infantil (0-14 años)	330
Joven y adulta (15-64 años)	997
Tercera edad (65 años y más)	216

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. Censo de Población y Vivienda 2010.

POBLACIÓN INDÍGENA, 2010

Indicador	Valor
Población en hogares indígenas a/	48
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	15
Hombres	9
Mujeres	6
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	1.01%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	0.00%
Lengua principal	Totonaca

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

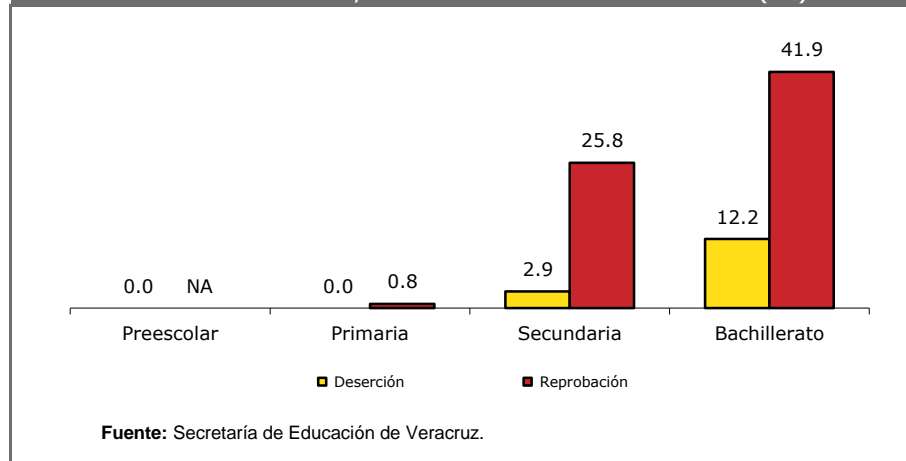
CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, INICIO DE CURSOS 2013-2014

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
Total	5	18	22	160	112	272
Educación inicial	0	0	0	0	0	0
Educación especial	0	0	0	0	0	0
Preescolar	1	2	3	14	15	29
Primaria	2	9	13	89	52	141
Secundaria	1	3	3	35	28	63
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	1	4	3	22	17	39
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/ Fin de cursos

Fuente: Secretaría de Educación de Veracruz. Anuario Estadístico.

ÍNDICES DE DESERCIÓN Y REPROBACIÓN EN NIVELES SELECCIONADOS, CICLO ESCOLAR 2011-2012 (%)



Fuente: Secretaría de Educación de Veracruz.

ANALFABETISMO, 2010

Indicador	Valor
Población de 6 a 14 años que sabe leer y escribir	85.4%
Población del 15 años y más	1,213
Población de 15 años y más analfabeta	170
Tasa de analfabetismo	14.0%

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

ADULTOS ALFABETIZADOS, ALFABETIZADORES,
BIBLIOTECAS PÚBLICAS Y BECAS, 2013

Indicador	Valor
Adultos alfabetizados	0
Alfabetizadores	0
Bibliotecas a/	1
Becas otorgadas	12

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

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

CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR SALUD, 2013

Institución	Unidades de consulta externa	Consultas externas otorgadas	Hospitales	Médicos a/
Total	1	2,057	0	2
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-OPORTUNIDADES	0	0	0	0
SS	1	2,057	0	2

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

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

ATENCIÓN MÉDICA, 2013

Indicador	Valor
Médicos por cada 1,000 habitantes a/	1.3
Población usuaria de los servicios médicos b/	556
Afiliados al Seguro Popular	1,256
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular	12,126

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

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: CONAPO e INEGI.

URBANIZACIÓN, 2013

Indicador	Valor
Fuentes de abastecimiento de agua a/	5
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	0.3
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 de agua en operación	4
Sistemas de drenaje y alcantarillado	1
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado	1
Tomas instaladas de energía eléctrica b/	592
Localidades con el servicio de energía eléctrica	3

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 de Veracruz de Ignacio de la Llave.

CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS, 2010		
Indicador	Viviendas	Porcentaje
Viviendas particulares habitadas	402	
Con disponibilidad de agua entubada	379	94.3
Con disponibilidad de drenaje	376	93.5
Con disponibilidad de energía eléctrica	396	98.8
Con disponibilidad de sanitario o excusado	378	94.0
Con piso de:		
Cemento o firme	316	78.0
Tierra	16	3.8
Madera, mosaico y otros recubrimientos	70	18.2
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	82	20.4
Televisor	344	85.6
Refrigerador	236	58.9
Lavadora	45	11.2
Computadora	22	5.5
Radio	335	83.3
Línea telefónica fija	119	29.6
Teléfono celular	41	10.2
Internet	14	3.5

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

POBREZA, 2010		
Indicador	Personas	Porcentaje
Población en situación de pobreza	1,272	82.9
Población en situación de pobreza moderada	819	53.4
Población en situación de pobreza extrema	453	29.5
Población vulnerable por carencia social	256	16.7
Población vulnerable por ingreso	3	0.2
Población no pobre y no vulnerable	4	0.3

Fuente: CONEVAL.

ÍNDICE DE REZAGO SOCIAL	
Concepto	Valor
2005	
Grado de rezago social	Medio
Lugar a nivel estatal	120
2010	
Grado de rezago social	Medio
Lugar a nivel estatal	107

Fuente: CONEVAL.

MARGINACIÓN, 2010	
Concepto	Referencia
Grado de marginación	Medio
Índice de marginación escala 0-100	29.1
Lugar que ocupa en el contexto estatal	123
Lugar que ocupa en el contexto nacional	1,087
Población analfabeta de 15 años o más	14.0%
Población sin primaria completa de 15 años o más	41.1%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	2.7%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	1.6%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	8.4%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	38.0%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	3.8%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100.0%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	87.1%

Fuente: CONAPO. Índice de Marginación por Entidad Federativa y Municipio, 2010.

6. ECONOMÍA

EMPLEO, 2010	
Indicador	Valor
Población de 12 años y más	1,275
Población económicamente activa	485
PEA ocupada	474
Sector primario	70.0%
Sector secundario	7.2%
Sector terciario	22.8%
No especificado	0.0%
PEA desocupada	11
Población no económicamente activa	784
Estudiantes	161
Quehaceres del hogar	505
Jubilados y pensionados	0
Incapacitados permanentes	20
Otro tipo	98
Tasa de participación económica	38.0%
Tasa de ocupación	97.7%

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

AGRICULTURA, 2013				
Principales cultivos	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada (Hectáreas)	Volumen (Toneladas)	Valor (Miles de pesos)
Total	340.0	340.0	N/A	3,553.0
Maíz grano	340.0	340.0	748.0	3,553.0

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, 2013				
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	5,287.9	NA	5,781.2
Bovino	82.6	1,768.9	43.9	1,890.8
Porcino	81.2	1,895.8	62.4	2,230.1
Ovino	24.4	699.2	12.7	690.9
Caprino	11.1	266.2	5.4	250.7
Ave a/	22.1	454.8	17.1	529.0
Guajolotes	4.9	203.0	3.7	189.7
Superficie dedicada a la ganadería (Hectáreas)			1,236.0	

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, 2008

Indicador	Valor
Unidades económicas	55
Personal ocupado total	107
Personal ocupado dependiente de la razón social total	107
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	3
Personal ocupado no dependiente de la razón social	0
Total de remuneraciones (miles de pesos)	81
Producción bruta total (miles de pesos)	2,122
Consumo intermedio (miles de pesos)	385
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	1,737
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	41
Variación total de existencias (miles de pesos)	74
Total de activos fijos (miles de pesos)	2,296

Fuente: INEGI. Censos Económicos 2009.

7. COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

RED CARRETERA, 2013

Tipo	Longitud (Kilómetros)
Total en el municipio	8.8
Troncal federal pavimentada	0.0
Alimentadoras estatales pavimentadas	4.1
Alimentadoras estatales revestidas	0.0
Caminos rurales pavimentados	3.6
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: INEGI. Anuario Estadístico de Veracruz de Ignacio de la Llave.

VEHÍCULOS DE MOTOR, 2013

Tipo	Tipo de servicio			Total
	Oficial	Público	Particular	
Automóviles	0	10	111	258
Camiones de pasajeros	0	0	0	0
Camiones y camionetas para carga	0	0	136	136
Motocicletas	0	NA	1	1

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

OFICINAS POSTALES, 2013

Concepto	Total
Oficinas	2
Administraciones	0
Sucursales	0
Agencias	1
Expendios	0
Instituciones públicas	1
Mexpost	0
Otras	0

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

8. FINANZAS PÚBLICAS

EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS EJERCIDOS, 2011-2015
(MILES DE PESOS)

Indicador	2011	2012	2013 ^{a/}	2014 ^{a/}	2015 ^{a/}
Total	8,904	9,857	10,299	11,238	11,904
Impuestos	226	221	216	216	237
Predial	175	195	174	172	148
Traslado de dominio bienes inmuebles	17	2	8	22	34
Otros ^{c/}	34	24	34	23	55
Derechos	117	124	131	102	109
Productos	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	50	80	105	29	7
Contribuciones de mejoras	0	0	0	0	0
Participaciones	7,135	7,732	8,151	9,065	8,838
Participaciones federales	7,135	7,732	8,151	9,065	8,838
Participaciones estatales	0	0	0	0	0
Aportaciones federales y estatales	1,355	1,575	1,687	1,824	1,841
Aportaciones del Ramo general 33	1,352	1,575	1,687	1,824	1,841
FISM	649	884	949	1,037	1,050
FORTAMUNDF	703	691	737	787	792
Otros ingresos ^{b/}	21	125	9	1	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/ Para 2015 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, 2009-2012
(MILES DE PESOS)

Indicador	2009	2010	2011	2012 ^{P/}
Total	8,471	8,406	8,904	9,857
Servicios personales	3,544	3,462	2,930	3,234
Materiales y suministros	1,106	1,342	1,434	1,864
Servicios generales	1,502	1,909	1,771	2,197
Subsidios, transferencias y ayudas	486	194	863	877
Bienes muebles e inmuebles	20	757	12	0
Obra pública	1,813	742	1,893	1,681
Otros egresos ^{a/}	0	0	0	4
Deuda pública	0	0	0	0

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

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

SIGLAS Y GLOSARIO

SIGLAS

CONAPO	Consejo Nacional de Población.
CONSEVAL	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.