



# Informe Especial

PANORAMA SOCIOECONÓMICO DEL  
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE  
LA LLAVE

Cuenta Pública 2016





## ÍNDICE

<b>1. PREÁMBULO .....</b>	<b>5</b>
<b>2. ENTORNO GEOGRÁFICO .....</b>	<b>6</b>
<b>3. INDICADORES SOCIODEMOGRÁFICOS .....</b>	<b>8</b>
3.1. Población .....	8
3.2. Etnicidad .....	10
3.3. Vivienda .....	10
3.4. Educación .....	11
3.5. Salud .....	13
3.6. Pobreza y Rezago Social .....	14
<b>4. INDICADORES ECONÓMICOS .....</b>	<b>16</b>
4.1. Producto Interno Bruto Estatal (PIBE) .....	16
4.2. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) .....	19
4.3. Índice de Competitividad Estatal (ICE) .....	21
4.4. Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAE) .....	22
4.5. Exportaciones .....	23
4.6. Inversión Extranjera Directa .....	25
4.7. Ingresos por remesas familiares .....	27
<b>5. CONCLUSIONES .....</b>	<b>29</b>





## 1. PREÁMBULO

Con el objetivo de ilustrar las condiciones socioeconómicas en el Estado durante el año de 2016, el Órgano de Fiscalización Superior del Estado (ORFIS) pone a disposición el Informe Especial titulado: "Panorama Socioeconómico del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave". Este documento contiene información que ayudará a los funcionarios públicos, investigadores y lectores en general del Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de las Cuentas Públicas del Ejercicio 2016 a comprender la dinámica económica y social que estuvo presente durante el año en el que se ejercieron los recursos motivo de esta Fiscalización. De igual manera, la información aquí plasmada constituye un elemento informativo que los entes fiscalizables deberán considerar y analizar al momento de establecer la dirección de sus políticas públicas, lo anterior con plena conciencia del entorno económico que vive el Estado.

Veracruz es uno de los estados con mayor importancia estratégica para el desarrollo nacional y regional. Su ubicación geográfica convierte al puerto de Veracruz en uno de los de mayor importancia en el país; además posee los suficientes recursos naturales, humanos y de infraestructura para impulsar el desarrollo social de sus habitantes. Sin embargo, las estadísticas sociodemográficas y económicas muestran que aún hay mucho por hacer para que el Estado alcance el nivel de desarrollo que garantice su prosperidad y por ende, la de sus habitantes.

Este documento está estructurado en tres secciones. Primero se presenta una síntesis del entorno geográfico del Estado; posteriormente se incluyen indicadores sociodemográficos de la población veracruzana con las variables consideradas relevantes para el desarrollo social; y por último se presentan los indicadores económicos estatales más importantes.

ORIGINAL ORFIS



## 2. ENTORNO GEOGRÁFICO

El Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave tiene una extensión territorial de 71,823 kilómetros cuadrados, su territorio representa el 3.7% del territorio nacional. Se localiza en la porción oriental del país colindando al norte con el Estado de Tamaulipas y el Golfo de México; al este con el Golfo de México, Tabasco y Chiapas; al sur con Chiapas y Oaxaca; al oeste con Puebla, Hidalgo y San Luis Potosí (INEGI, 2015).

El Estado cuenta con una gran variedad de climas debido a la diferencia de altitudes en su territorio, los predominantes son cálido húmedo y subhúmedo en el norte y sur la llanura costera del golfo; las partes altas de las zonas montañosas presentan un clima templado húmedo; la región oeste del Estado tiene un clima seco a semiseco y finalmente las zonas altas del Cofre de Perote y el Pico de Orizaba presentan un clima muy frío.

La temperatura media anual es del 23°C; la temperatura máxima promedio es de 32°C aproximadamente presentándose en los meses de Abril y Mayo; la temperatura mínima promedio es de 13°C presentándose en el mes de enero.

La precipitación media anual es de 1,500 mm ocurriendo durante los meses de junio a octubre.

Gráfico 1.- Regiones del Estado de Veracruz



Fuente: Plan Veracruzano de Desarrollo 2016-2018.





El Estado se divide en 212 Municipios clasificados en cinco regiones de acuerdo al Plan Veracruzano de Desarrollo 2016-2018 (Gobierno de Veracruz, 2016):

Región	Municipios que la integran	% que representa del total del Estado
Xalapa	42	19.8%
Veracruz-Boca del Río	44	20.8%
Orizaba-Córdoba-Ixtaczoquitlán	54	25.5%
Poza Rica-Tuxpan	48	22.6%
Coatzacoalcos-Minatitlán	24	11.3%

El Estado cuenta con ocho zonas metropolitanas que contemplan 52 municipios, el cuadro No. 1 muestra la distribución de éstos en las ocho zonas.

Cuadro 1. Distribución de Municipios en las Zonas Metropolitanas del Estado de Veracruz.

Zona Metropolitana	Municipios Integrantes
Acayucan	Acayucan, Soconusco y Oluta
Córdoba	Córdoba, Fortín, Amatlán de los Reyes, Yanga, Coscomatepec, Tomatlán, Naranja y Chocamán
Coatzacoalcos	Coatzacoalcos, Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río e Ixhuatlán del Sureste
Minatitlán	Minatitlán, Chinameca, Zaragoza, Oteapan, Cosoleacaque y Jáltipan
Orizaba	Orizaba, Atzacan, Camerino Z. Mendoza, Tlilapan, Mariano Escobedo, Ixtaczoquitlán, Ixhuatlancillo, Nogales, Río Blanco, Huiloapan de Cuauhtémoc, Rafael Delgado, Maltrata y La Perla
Poza Rica	Poza Rica de Hidalgo, Cazones de Herrera, Tihuatlán, Papantla y Coatzintla
Veracruz	Veracruz, Boca del Río, Medellín, Alvarado y Jamapa
Xalapa	Xalapa, Jilotepec, Rafael Lucio, Banderilla, Tlalnelhuayocan, Emiliano Zapata, Coatepec, Teocelo y Xico

Fuente: Gaceta Oficial del Estado No. Ext. 328 del 17 de agosto de 2017 (Editora de Gobierno del Estado de Veracruz, 2017).

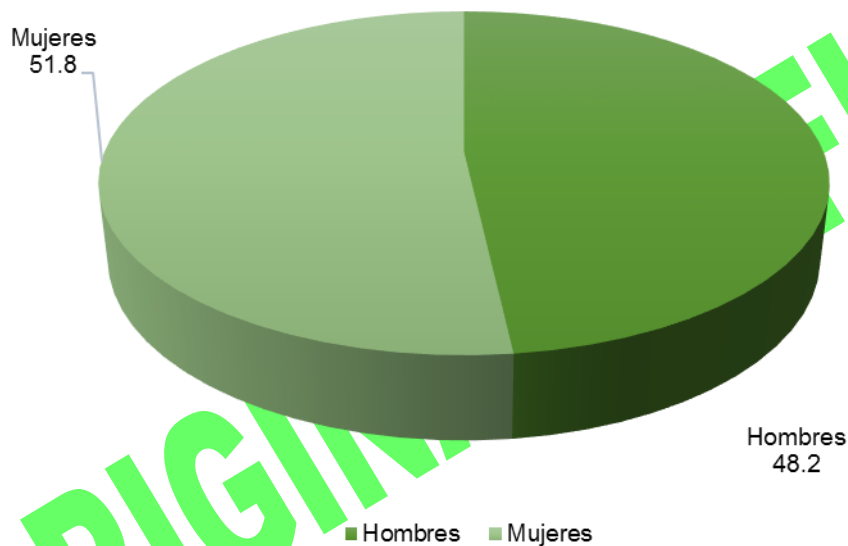


### 3. INDICADORES SOCIODEMOGRÁFICOS

#### 3.1. Población

El Estado de Veracruz tiene una población de 8,112,505 habitantes que representan el 6.8% de la población total nacional. El 51.8% son mujeres y el 48.2% hombres, dándose una relación hombres-mujeres de 93.0, esto es, existen 93 hombres por cada 100 mujeres. El 61% de la población es urbana y el 39% es considerada rural (INEGI, 2015).

Gráfico 2. Distribución por sexo de la población total del Estado de Veracruz, 2015.



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI,2015).

La edad mediana es de 29 años, lo que implica que la mitad de la población tiene esa edad o menos. La razón de dependencia por edad es de 53.8 traduciéndose como que existen 53 personas en edad de dependencia por cada 100 en edad productiva.

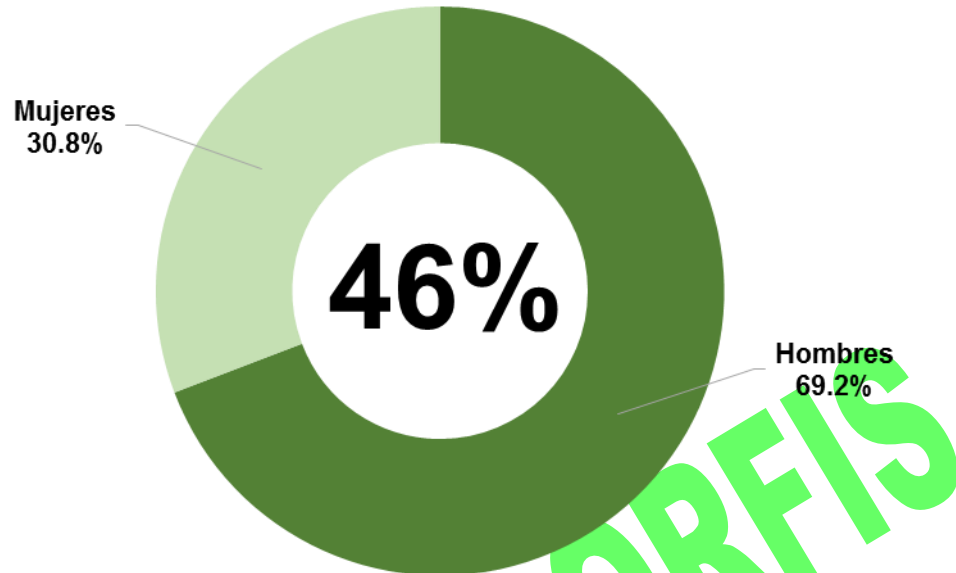
La población de 12 años y más económicamente activa (PEA) representa un 46% de la población, de los cuales el 95.7% se encuentra ocupada en alguna actividad económica, siendo las mujeres con el mayor porcentaje de ocupación.

La población de 12 años y más no económicamente activa representa el 53.8% de la población total del Estado, siendo las personas dedicadas a las labores del hogar con el 50.7% y los estudiantes con el 28.2% las actividades no económicas con mayor porcentaje.



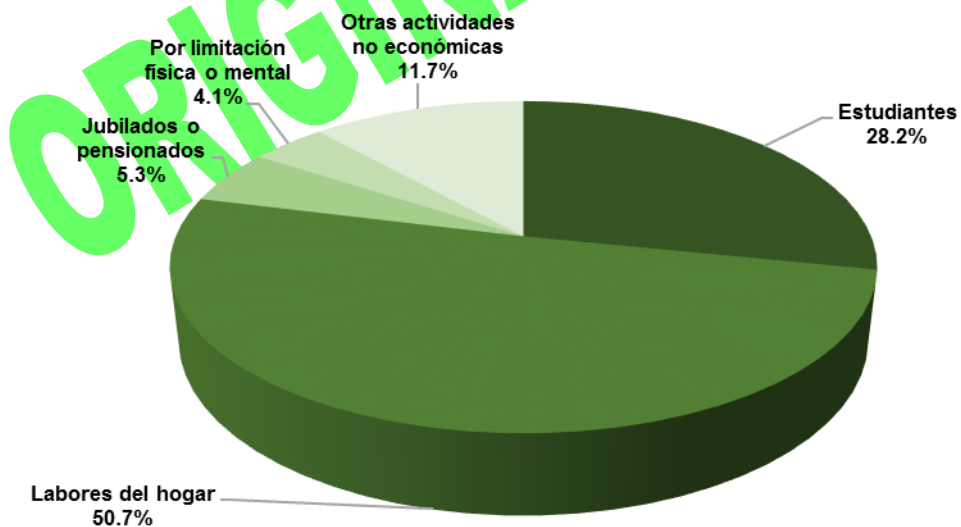


Gráfico 3. Población de 12 años y más Económicamente Activa (PEA), 2015.



Fuente: Elaboración propia con información de INEGI (INEGI, 2015).

Gráfico 4. Distribución de la población de 12 años y más no económicamente activa por tipo de actividad, 2015.



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2015).

### 3.2. Etnicidad

De acuerdo a los datos del Consejo Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI) el 13.57% de la población del Estado de Veracruz es indígena, ocupando el sexto puesto de los Estados con mayor población indígena. La concentración por edades de esta población presenta el mayor porcentaje en los habitantes de 0 a 14 años con un 29.46% y de 25 a 64 años con un 42.65% (CDI, 2015).

**Cuadro 2. Distribución de la población indígena del Estado de Veracruz por rangos de edad, 2015.**

Rango de edad	No. habitantes	Porcentaje
Población de 0 a 14 años	324,440	29.46
Población de 15 a 24 años	201,432	18.29
Población de 25 a 64 años	469,715	42.65
Población de 65 años y más	105,270	9.56
Población con edad no especificada	449	0.04
<b>Total de población indígena</b>	<b>1,101,306</b>	<b>100</b>

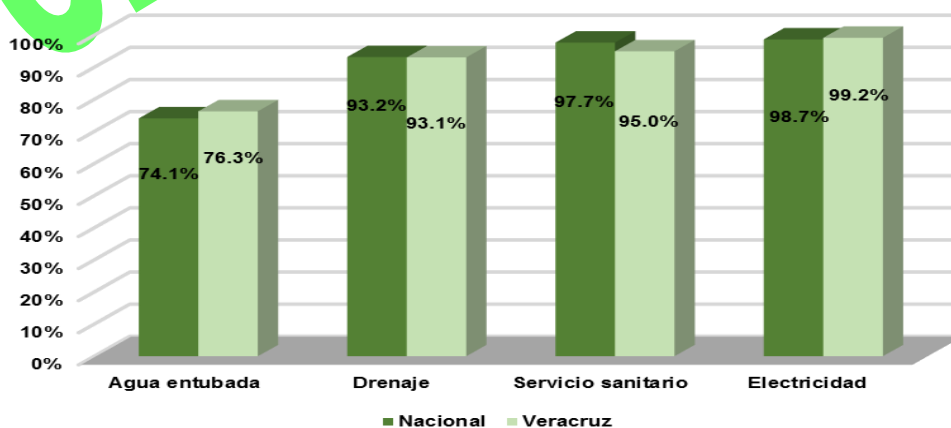
Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI y de CDI.

El 57.94% de la población indígena del Estado de 3 años o más hablan una lengua indígena y español, mientras que el 5.09% de esta población sólo habla su lengua materna.

### 3.3. Vivienda

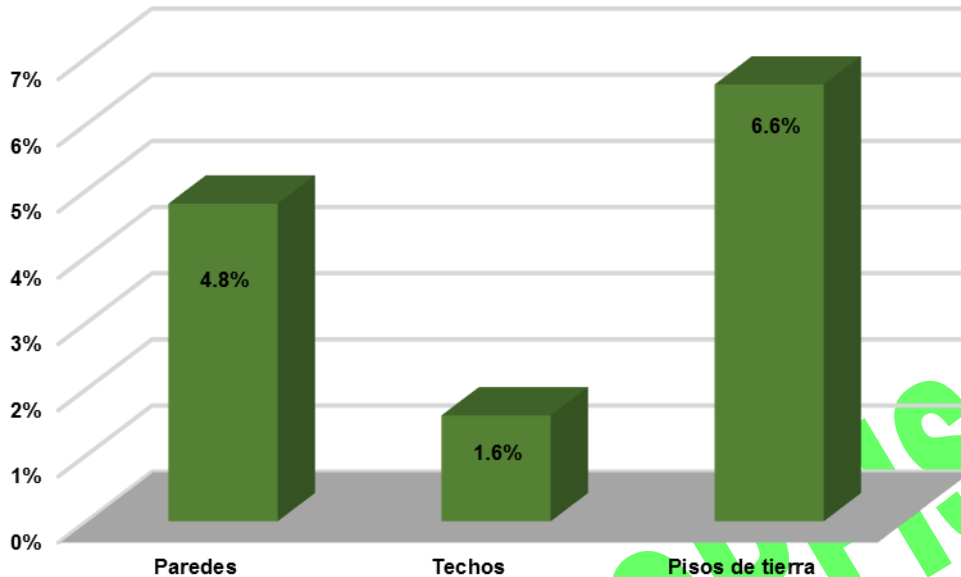
El total de viviendas habitadas en el Estado de Veracruz representa el 7% nacional; teniendo como promedio de habitantes por vivienda 3.6 y como promedio de habitantes por cuarto de 1.1 personas. La disponibilidad de los servicios básicos en las viviendas veracruzanas, se encuentra en los rubros de agua y electricidad por arriba del indicador nacional, por otra parte, para los servicios de drenaje y servicios sanitarios está unos puntos porcentuales por abajo del nacional, como se muestra en el Gráfico Número 5.

**Gráfico 5. Disponibilidad de los servicios básicos en la vivienda, 2015.**



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI (INEGI, 2016).

Gráfico 6. Viviendas con materiales de construcción precarios, 2015.



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI (INEGI, 2016).

Se consideran materiales precarios: material de desecho, lámina de cartón, de asbesto o metálica, carrizo, bambú o palma y embarro o bajareque.

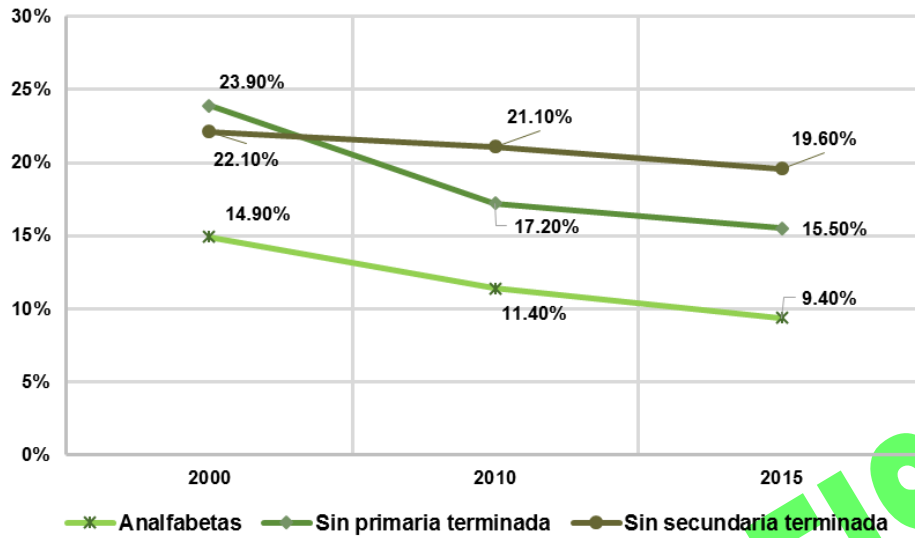
### 3.4. Educación

La educación es el principal medio para desarrollar y potenciar las habilidades, conocimientos y valores éticos de las personas [...]. Ser incapaz de leer, escribir o realizar las operaciones matemáticas básicas, e incluso no tener un nivel de escolaridad que la sociedad considera básico, limita las perspectivas culturales y económicas de todo ser humano, lo que restringe su capacidad para interactuar, tomar decisiones y funcionar activamente en su entorno social (CONEVAL, 2007).

Se considera que la población se encuentra en rezago educativo cuando tiene 15 años o más y no cuenta con la educación básica que comprende los niveles de preescolar, primaria y secundaria. Los resultados de la Medición de la Pobreza 2016 arrojan que el 25.7% de la población se encuentra en esta situación, presentando una disminución con respecto a la medición 2014 en un 2.1%.

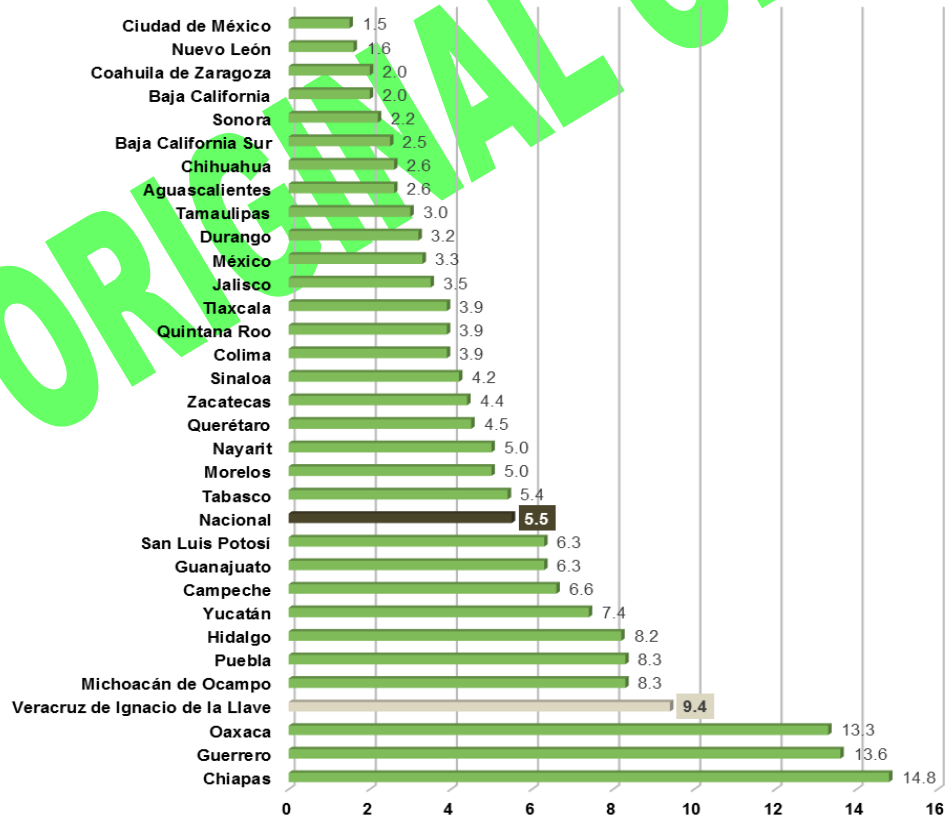
Por otra parte, se considera analfabeta a la población que no sabe leer y escribir agravando aún más su condición educativa. La población analfabeta pasó de un 14.9% en el año 2000 a un 9.4% en 2015; de igual forma se redujo el porcentaje de población sin primaria y secundaria terminadas teniendo en 2015 un 15.5% y un 19.6% contra el 23.9% y 22.1% del año 2000, respectivamente.

Gráfico 7. Evolución del Rezago Educativo en el Estado de Veracruz, 2000, 2010 y 2015.



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI (INEGI, 2016).

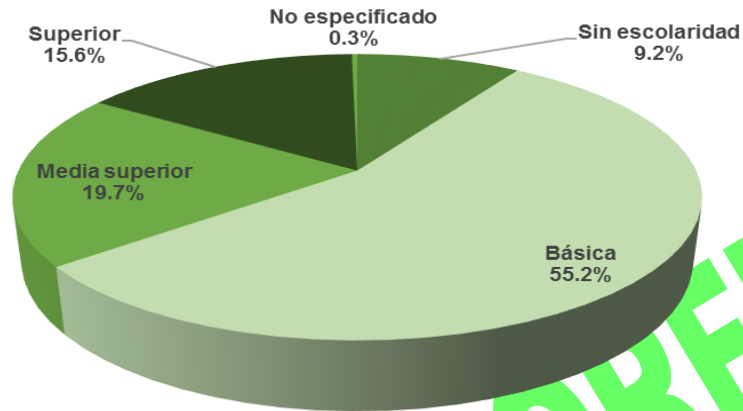
Gráfico 8. Porcentaje de Población Analfabeta por Entidad Federativa (2015).



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI (INEGI, 2016).

Sin embargo, a pesar de estos avances, el Estado se encuentra en la cuarta posición a nivel nacional de los estados con población analfabeta. Por otra parte, la distribución de escolaridad de la población de 15 años o más está con un 55.2% con educación básica, el 19.7% con preparatoria y un 15.6% con estudios superiores. El 9.2% se encuentra sin escolaridad.

Gráfico 9. Población de 15 años o más según nivel de escolaridad, 2015.

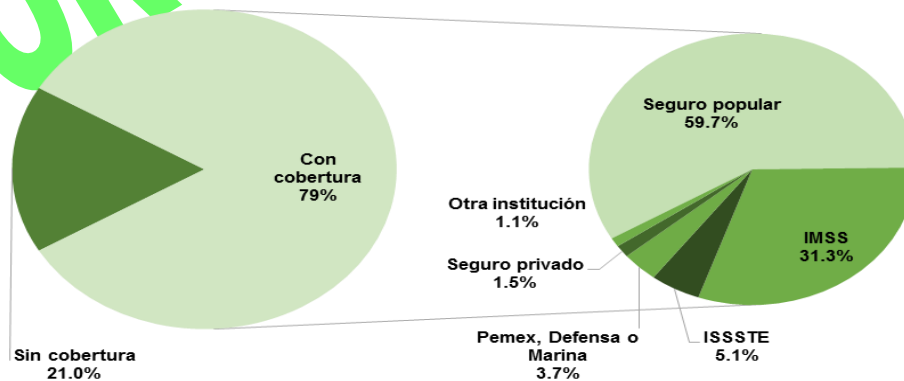


Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI (INEGI, 2016).

### 3.5. Salud

En el Estado, el 79% de la población cuenta con alguna cobertura de salud, distribuidos en las diferentes instituciones.

Gráfico 10. Cobertura de Salud en la Población del Estado de Veracruz, 2015.



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI (INEGI, 2016), \*Incluye afiliaciones múltiples.

### 3.6. Pobreza y Rezago Social

La medición oficial de la pobreza en México, se realiza considerando las condiciones de la población en tres espacios: el bienestar económico, el de los derechos sociales y el del contexto territorial, definiéndose en pobreza y pobreza extrema de acuerdo al nivel de ingreso y al número de carencias sociales de acuerdo a la metodología definida por CONEVAL, clasificándolas como pobreza moderada y pobreza extrema.

**Cuadro 3. Evolución de la pobreza en el Estado de Veracruz, 2010-2016.**

Pobreza*							
Porcentaje				Miles de personas			
2010	2012	2014	2016	2010	2012	2014	2016
57.6	52.6	58.0	62.2	4,448.0	4,141.8	4,634.2	5,049.5

Fuente: Medición de la pobreza (CONEVAL, 2016).

\*Incluye población en pobreza moderada y extrema.

Los resultados de la medición de la pobreza 2016 realizada por CONEVAL, ubican al Estado en el cuarto lugar nacional mostrando un incremento del 9% en el número de personas en esta situación con respecto de 2014, en el que se encontraba en la séptima posición. El Estado tiene el mayor porcentaje nacional de incremento en la pobreza, seguido de Oaxaca y Tabasco. Además, Veracruz se ubica como la segunda Entidad Federativa en número de personas en estado de pobreza con 5,049,511, sólo detrás del Estado de México que tiene 8,230,200.

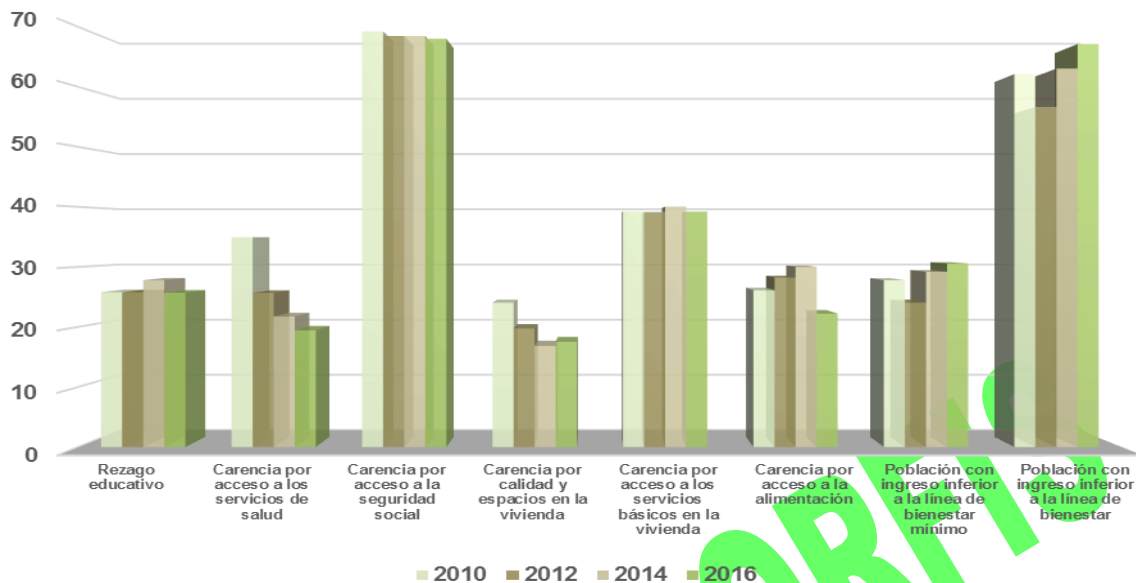
Con relación a la población en situación de pobreza extrema, los resultados 2016 muestran un decremento del 2.8% en el número de personas. En este rubro, el Estado ocupa el cuarto lugar nacional, teniendo un 16.4%. Y en número total se ubica en segundo lugar con 1,332,509 personas, el primer lugar lo tiene el Estado de Chiapas con 1,498,625.

**Cuadro 4. Evolución de la pobreza extrema en el Estado de Veracruz 2010-2016**

Pobreza extrema							
Porcentaje				Miles de personas			
2010	2012	2014	2016	2010	2012	2014	2016
18.8	14.3	17.2	16.4	1,449.0	1,122.0	1,370.5	1,332.5

Fuente: Medición de la pobreza (CONEVAL, 2016).

Gráfico 11. Evolución de los indicadores de carencia social en el Estado de Veracruz, 2010-2016.



Fuente: Medición de la pobreza (CONEVAL, 2016)

El indicador de rezago educativo se ha mantenido prácticamente constante durante el periodo 2010-2016, al igual que la carencia por acceso a la seguridad social y la carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, los indicadores que han mejorado son de la carencia por acceso a los servicios de salud, pasando de 34.9% a 19.4%; la carencia por calidad y espacios en la vivienda, disminuyendo de 24% a 17.5%; así como la carencia por acceso a la alimentación, que tuvo una mejora de 3.9%. Finalmente, la población con ingresos inferiores a la línea de bienestar, ha aumentado de 27.8% a 30.6%; así como la población con ingresos inferiores a la línea de bienestar mínimo del Estado de Veracruz, pasando de 62.1% a 67.1% en el periodo 2010-2016.

Por otra parte, el rezago social es un indicador que contempla solamente indicadores de derechos sociales como educación, acceso a servicios de salud, acceso a servicios básicos en la vivienda, la calidad y espacios en la misma, y de activos en el hogar. Esto es un resumen de cuatro carencias sociales de la medición de pobreza del CONEVAL: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a los servicios básicos en la vivienda y la calidad y espacios en la vivienda. No se puede considerar como una medición de pobreza, ya que no contempla los aspectos de ingreso, seguridad social y alimentación.

El indicador para el Estado de Veracruz en la medición del rezago social para 2015 arroja un valor de 1.19 con un grado de rezago social Muy Alto.

## 4. INDICADORES ECONÓMICOS

Los indicadores económicos son una serie de datos de las principales variables económicas, que generalmente se representan en valores estadísticos con el objeto de indicarnos como se encuentra una economía nacional o estatal. Se calculan cada determinado tiempo (diario, quincenal, mensual, trimestral, etc.) con la finalidad de que se puedan hacer comparaciones que ayuden a la toma de decisiones.

### 4.1. Producto Interno Bruto Estatal (PIBE)

El Producto Interno Bruto (PIB) es el valor total de los bienes y servicios finales producidos por un país, durante un tiempo definido (SE, 2010). Entendiendo a los bienes finales, como aquellos bienes y servicios que el consumidor final compra.

Gráfico 12. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2015 (millones de pesos).

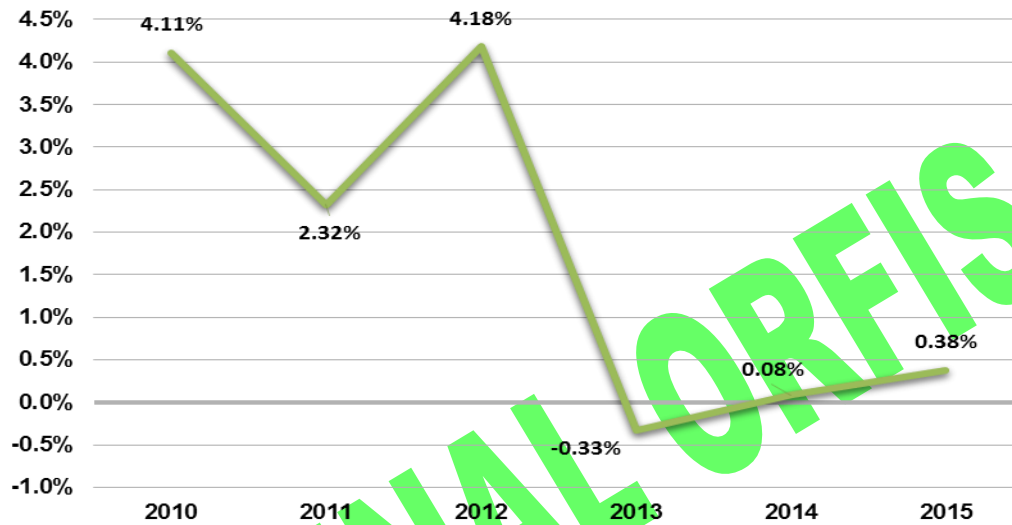


Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).



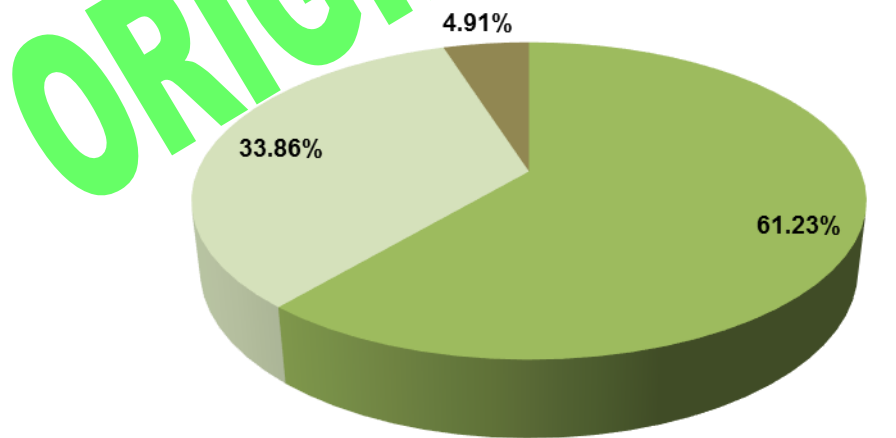
En el año 2015 el Producto Interno Bruto Estatal (PIBE) de Veracruz fue de \$678,018.83 millones de pesos (a precios de 2008) (INEGI, 2017), lo que representó el 4.93% del PIB Nacional, y lo ubicó como la 5ª economía entre las Entidades Federativas; comparándolo al año anterior significó un aumento del 0.38%. Como el número de habitantes en el Estado es de 8,112,505, el PIB per cápita es de 83.58 miles de pesos, mientras que a nivel nacional el PIB per cápita es de 115.02 miles de pesos.

Gráfico 13. Variación porcentual anual del PIB en el Estado de Veracruz (2010-2016).



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).

Gráfico 14. Aportación porcentual al PIB del Estado de Veracruz por actividad económica (2015).



- Total actividades terciarias
- Total actividades secundarias
- Total actividades primarias

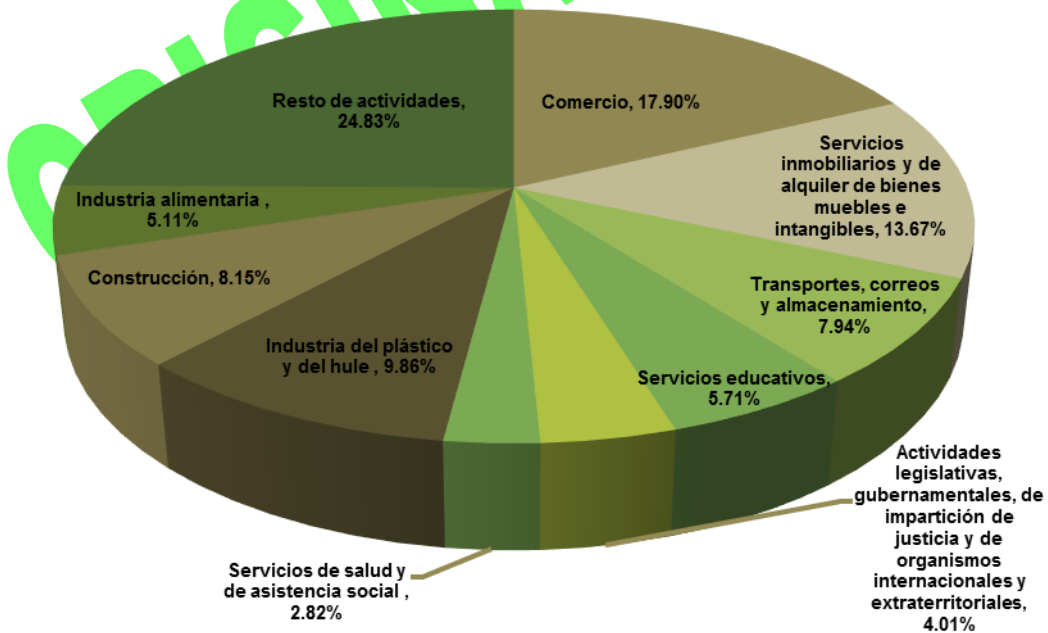
Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).

El crecimiento promedio del PIB en Veracruz para el periodo 2010-2015 es de 1.79%, mientras que el promedio nacional es de 3.22%, en el año 2012 se registró el mayor incremento que fue de 4.18%, y su peor año se presentó en el 2013 cuando el PIB decreció en un 0.33%; en este periodo paso de ser la 6ª economía del país en 2010 y 2011 a la 5ª economía para los años subsecuentes.

La Actividades Terciarias fueron, en el 2015, el sector de la Economía Veracruzana que más aportó al PIB con un 61.23%, dentro de este sector cabe resaltar que el comercio (17.90%), servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles (13.67%), transportes, correos y almacenamiento (7.94%), los servicios educativos (5.71%), actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales (4.01%), y los servicios de salud y de asistencia social (2.82%) aportan en conjunto 52.05% del PIB Veracruzano.

Le siguió el sector de las Actividades Secundarias que aportó el 33.86% al PIB en el 2015, dentro de este sector, las industrias manufactureras aportaron el 19.38%, dentro de éstas a su vez encontramos a la industria del plástico y del hule que es la actividad más dinámica en este sector pues aporta el 9.86% del PIB, seguido por la construcción (8.15%), y la industria alimentaria (5.11%).

Gráfico 15. Principales Actividades Económicas y su aportación al PIB del Estado de Veracruz (2015).



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).

Finalmente, el sector que menos aportación realizó al PIBE Total, es el de las Actividades Primarias con un 4.91%, el cual se compone de agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza.

De acuerdo a la Delegación Federal de la Secretaría de Economía en el Estado de Veracruz, los sectores estratégicos son: metalmecánica, agroindustrial, químicos, bioquímica, minería, turismo, petróleo, gas y petroquímica. Mientras que a futuro se espera que sean: logística, servicios médicos, puertos, energías renovables, productos para la construcción y proveedores automotrices.

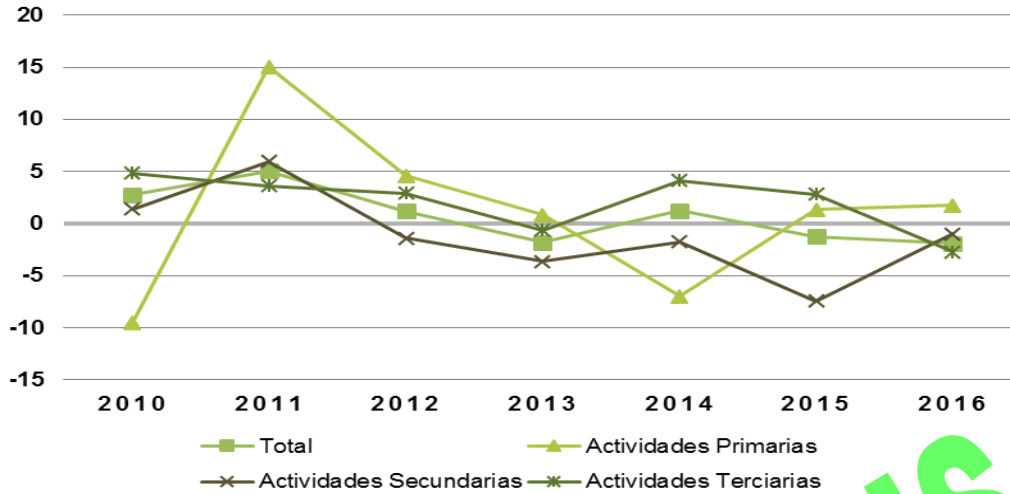
#### **4.2. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)**

El Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) es un indicador de coyuntura cuyo propósito es facilitar el seguimiento de la economía de los estados del país, ofreciendo un panorama general de la situación y evolución macroeconómica. El indicador satisface la necesidad de disponer de datos que permitan examinar el desempeño trimestral de las entidades federativas, al tiempo que pretende la confiabilidad y comparabilidad en los resultados alcanzados (INEGI, 2013).

Para el periodo comprendido entre el 2010 y 2016, el ITAEE Total al cuarto trimestre de cada año del Estado de Veracruz presentó un aumento del 2.24%, siendo el Sector de Actividades Primarias el que registró un mayor aumento con un 16.32%, seguido por el Sector de Actividades Terciarias 10.40%, sin embargo, el Sector de Actividades Secundarias presentó una disminución en su indicador de 9.32%.

En el año 2010, el Estado de Veracruz pasó de ocupar el lugar 18 de acuerdo a su Actividad Económica Total, a ocupar el lugar 30 en el 2016, siendo el año 2015 en el que tuvo el lugar más bajo con respecto al resto de los Estados de la República Mexicana.

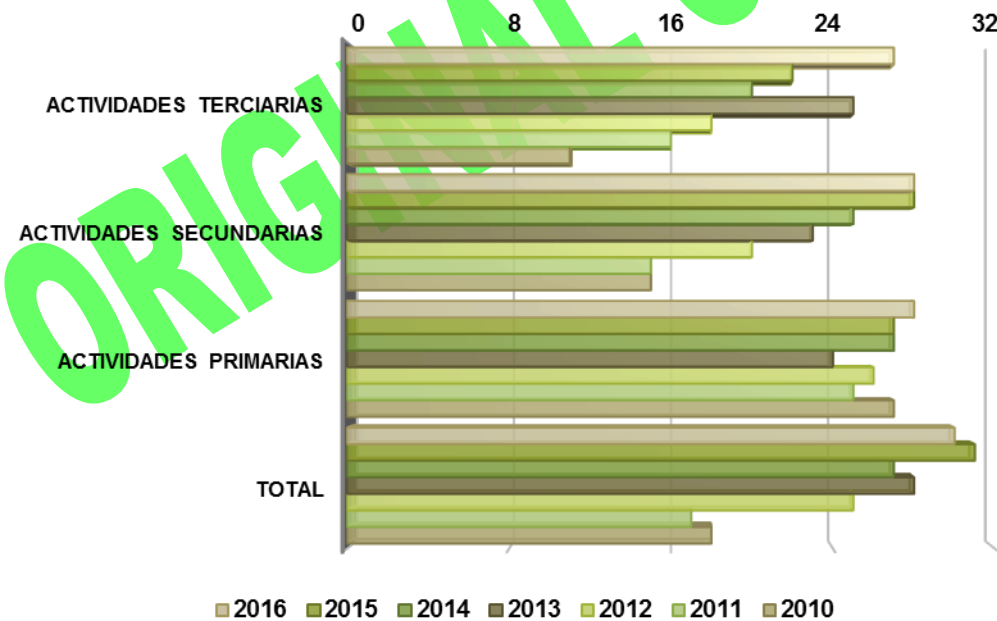
Gráfico 16. Variación porcentual anual del ITAEE en el Estado de Veracruz (2010-2016).



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).

En el caso de las Actividades Primarias, el Estado de Veracruz paso del 27 en el 2010, al 28 en el 2016, siendo este último año el más bajo, y el 2013 el mejor del periodo, ocupando el lugar 24.

Gráfico 17. Lugar Nacional del Estado de Veracruz de acuerdo al ITAEE por Actividad Económica (2010-2016).



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).

Las Actividades Secundarias tuvieron su mejor nivel para los años 2010 y 2011, ocupando el lugar 15, mientras que los más bajos han sido 2015 y 2016, quedando el Estado de Veracruz en el lugar 28. Finalmente, en el sector de las Actividades Terciarias paso de estar en el lugar 11 en el 2010 a ocupar el lugar 27 para el año 2016.

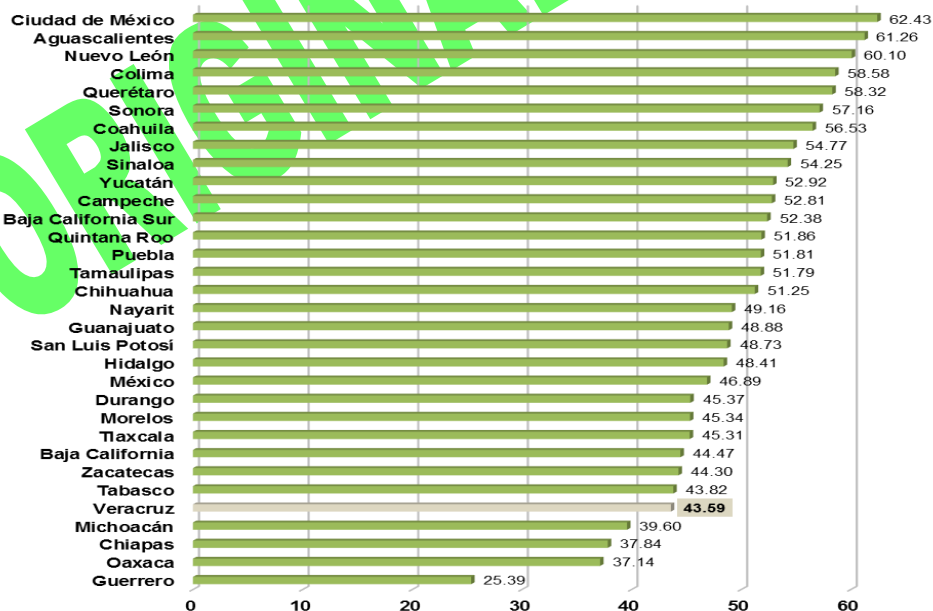
### 4.3. Índice de Competitividad Estatal (ICE)

La actividad económica requiere normas adecuadas que promuevan la creación y el crecimiento de las empresas, evitando que se generen distorsiones en el mercado. Doing Business (Banco Mundial, 2017) analiza las normas y regulaciones que pueden ayudar al sector privado a prosperar debido a que, sin un sector privado dinámico, ninguna economía puede proporcionar a las personas un nivel de vida adecuado y sustentable.

Para el Doing Business 2016, el Estado de Veracruz ocupa el lugar número 10 en México, mejorando 3 lugares con respecto al informe anterior. En cuanto al tiempo, costo y capital necesario para abrir una empresa, Veracruz ocupa el lugar 14, en la obtención de permisos de construcción el lugar 7, en el registro de la propiedad el 9, y en cuanto al tiempo y costo para resolver un juicio mercantil ocupa el lugar 23.

El Índice de Competitividad Estatal 2014 (ICE) mide la capacidad de las entidades federativas para atraer y retener talento e inversiones. Un estado competitivo es aquel que consistentemente resulta atractivo para el talento y la inversión, lo que se traduce en mayor productividad y bienestar para sus habitantes. Para medir esto, el ICE evalúa tanto las capacidades estructurales como coyunturales de los estados, y está compuesto por 100 indicadores, categorizadas en 10 subíndices que evalúan distintas dimensiones de la competitividad de los 32 estados del país.

Gráfico 18. Resultados generales del índice de Competitividad Estatal (ICE) 2016.



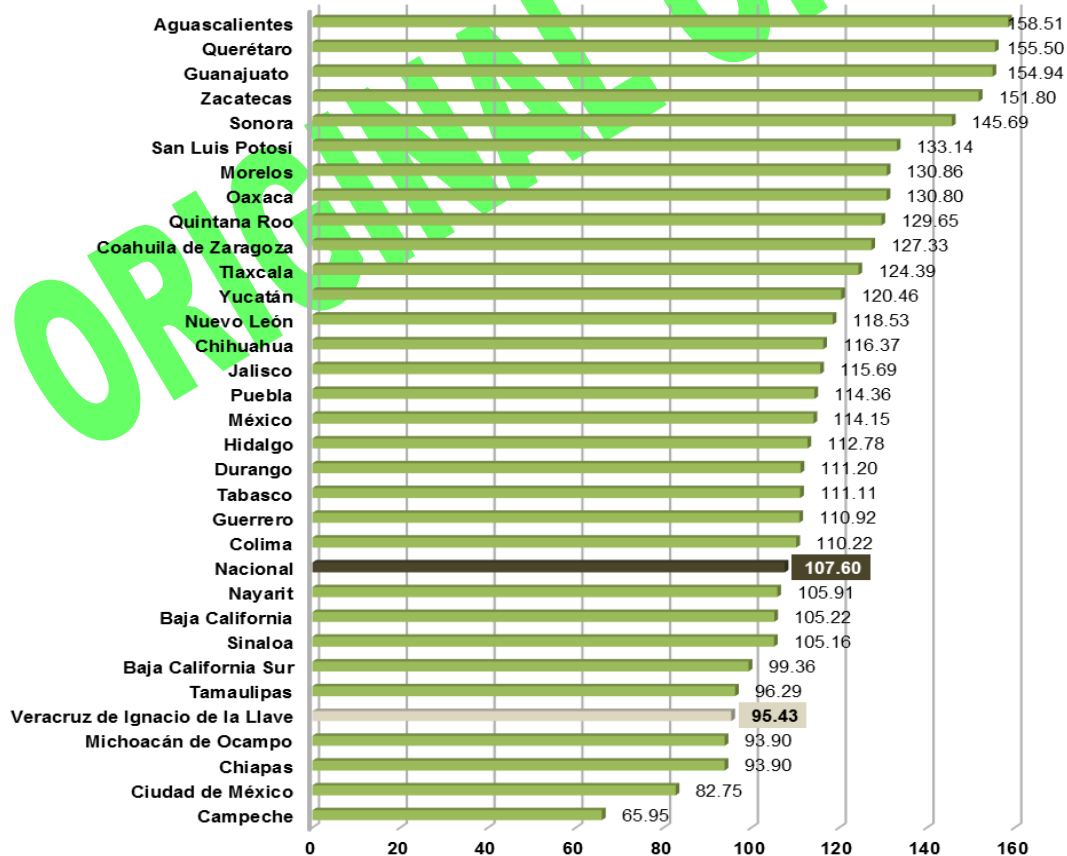
Fuente: Elaboración propia con información del IMCO (IMCO, 2017).

En el ranking general del ICE, Veracruz perdió siete lugares al pasar del 21 al 28. Esto se debió a que en los subíndices de Gobiernos y Economía retrocedió seis posiciones. El percentil promedio de apertura de empresas pasó de 0.129 a 0.347 por lo que el estado retrocedió 12 posiciones en el ranking de dicho indicador. Las mujeres titulares como proporción de las mujeres en puestos medios y bajos se redujeron (de 0.27 a 0.18) y, aunque la calificación del Índice de Información Presupuestal Estatal aumentó ligeramente (de 57.6 a 58), se perdieron siete posiciones debido a que la mejoría fue inferior a la mostrada en el resto de los estados. Adicionalmente, perdió 26 posiciones en el ranking de costo promedio de deuda debido a que éste se incrementó de 5.3% a 5.8%. En el subíndice derecho también se perdieron posiciones por aumentos en costos del delito y en precursores por disminuciones en suscriptores a telefonía móvil.

#### 4.4 Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAE)

El Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI), es elaborado por el INEGI y mide la evolución mensual de la actividad productiva. Su cobertura geográfica es nacional e incorpora a los sectores económicos: minería; generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final; construcción e industrias manufactureras, alcanzando una representatividad del 94.8% del valor agregado bruto del año 2008.

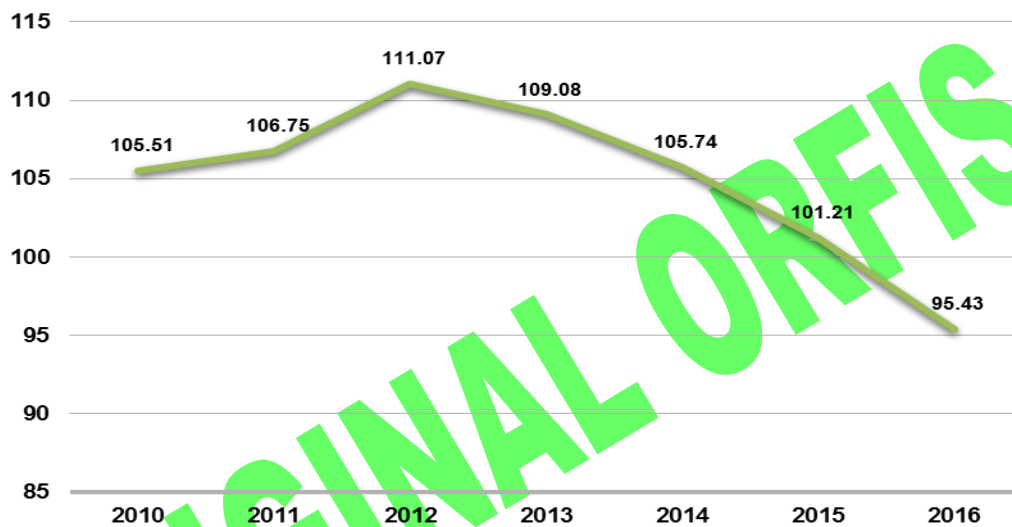
Gráfico 19. Promedio Anual del Indicador Mensual de la Actividad Industrial, 2016.



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).

Para fines del presente análisis se realizó un promedio anual del IMAI para cada Entidad Federativa, así como la Nacional, con este promedio Veracruz obtuvo un indicador para el 2016 de 95.43, siendo el Nacional de 107.60, y lo ubicó en el lugar 28 entre todas las Entidades Federativas. Durante el periodo que comprende entre el 2010 y 2016, en el año 2012 fue el mejor con un indicador de 111.07, a partir de este año el indicador ha venido decreciendo hasta llegar a su peor nivel del periodo en el 2016 con 95.43 (representando una caída del 5.72% con respecto al año anterior), presentando un decrecimiento promedio durante el periodo 2010-2016 de 1.60%.

Gráfico 20. Evolución del Promedio Anual del Indicador Mensual de la Actividad Industrial del Estado de Veracruz, 2010-2016.



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).

#### 4.5. Exportaciones

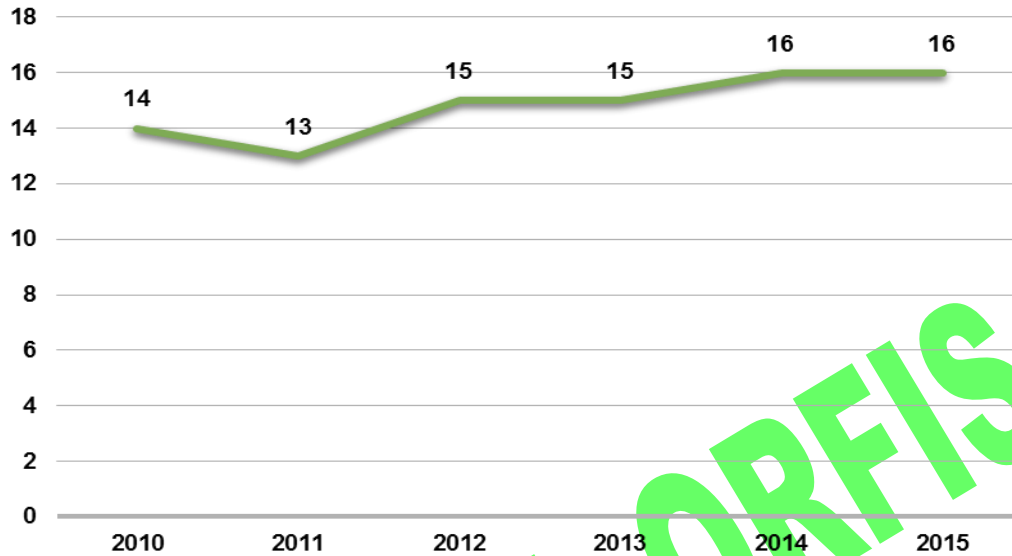
En el 2015, el Estado de Veracruz exportó un total de \$5,373.17 millones de dólares (mdd) (INEGI, 2017), representando el 1.59% del total de las exportaciones de México, y se ubicó en el lugar 16 a nivel nacional con respecto al resto de las Entidades Federativas. Durante el periodo 2010-2015 cayó dos lugares en este apartado, ya que en el 2010 alcanzó a ocupar el lugar 14.

El valor total de las exportaciones del Estado de Veracruz pasó de los \$5,173.56 mdd en el 2010, a \$5,373.18 mdd en el 2015, presentando un máximo en el año 2013 cuando se exportaron un total de \$7,543.57 mdd, por lo que podemos decir que dejó de exportar del 2013 al 2015 el 28.77%.

Para el año 2015, de acuerdo al INEGI, el sector de las Industrias Manufactureras aporta el 82.76% de las exportaciones totales del Estado, siendo la Industria Química la que más aporta con un 29.65% de las exportaciones totales, seguida por las Industrias Metálicas Básicas con un aporte del 21.95%, y de la Industria Alimentaria con un 18.66%. El sector de la Minería aportó un 17.24%

de las exportaciones totales, las cuales únicamente contempla al subsector de la extracción de petróleo y gas.

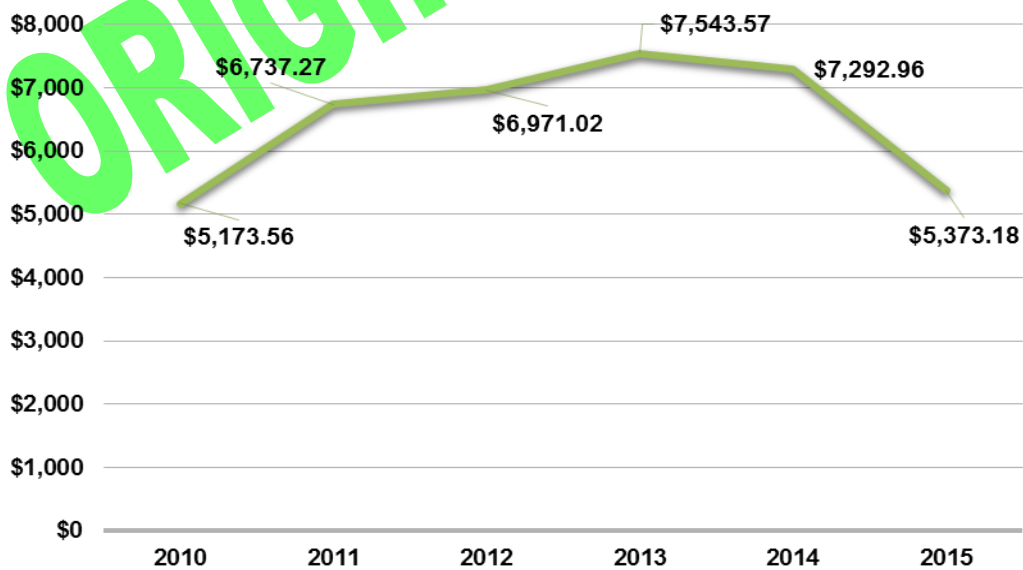
**Gráfico 21. Evolución del lugar que ocupa el Estado de Veracruz en el contexto Nacional de acuerdo al volumen de las Exportaciones (2010-2016).**



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017)).

Es decir, entre los cuatro subsectores que comprenden Industria Química, Metálicas Básicas, Alimentaria y la extracción de petróleo y gas, aportan el 87.50% de las exportaciones totales del Estado de Veracruz durante el año 2015.

**Gráfico 22. Valor de las Exportaciones del Estado de Veracruz, 2010-2015 (millones de dólares).**

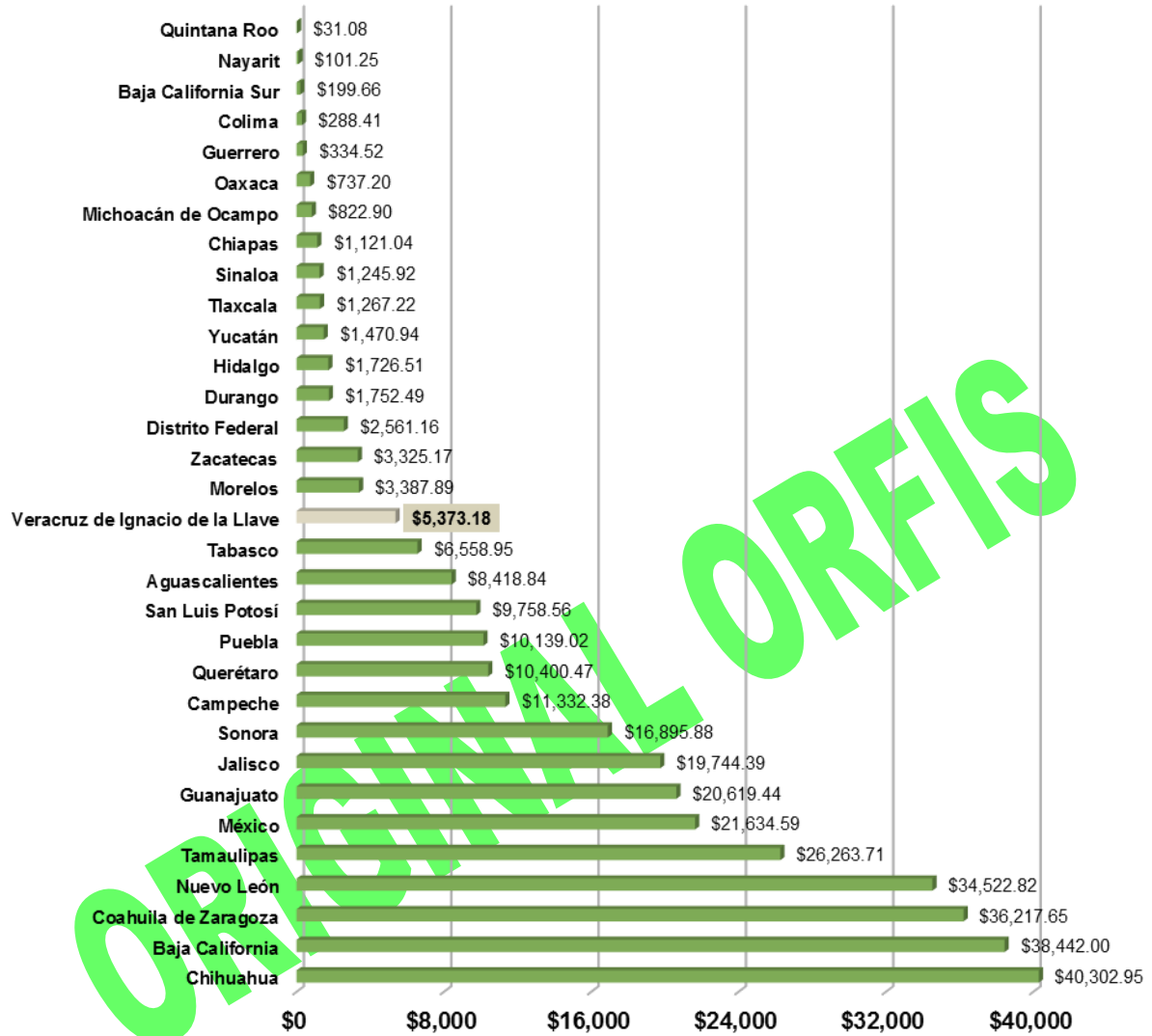


Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017)).





Gráfico 23. Valor de las Exportaciones por Entidad Federativa, 2015 (millones de dólares).

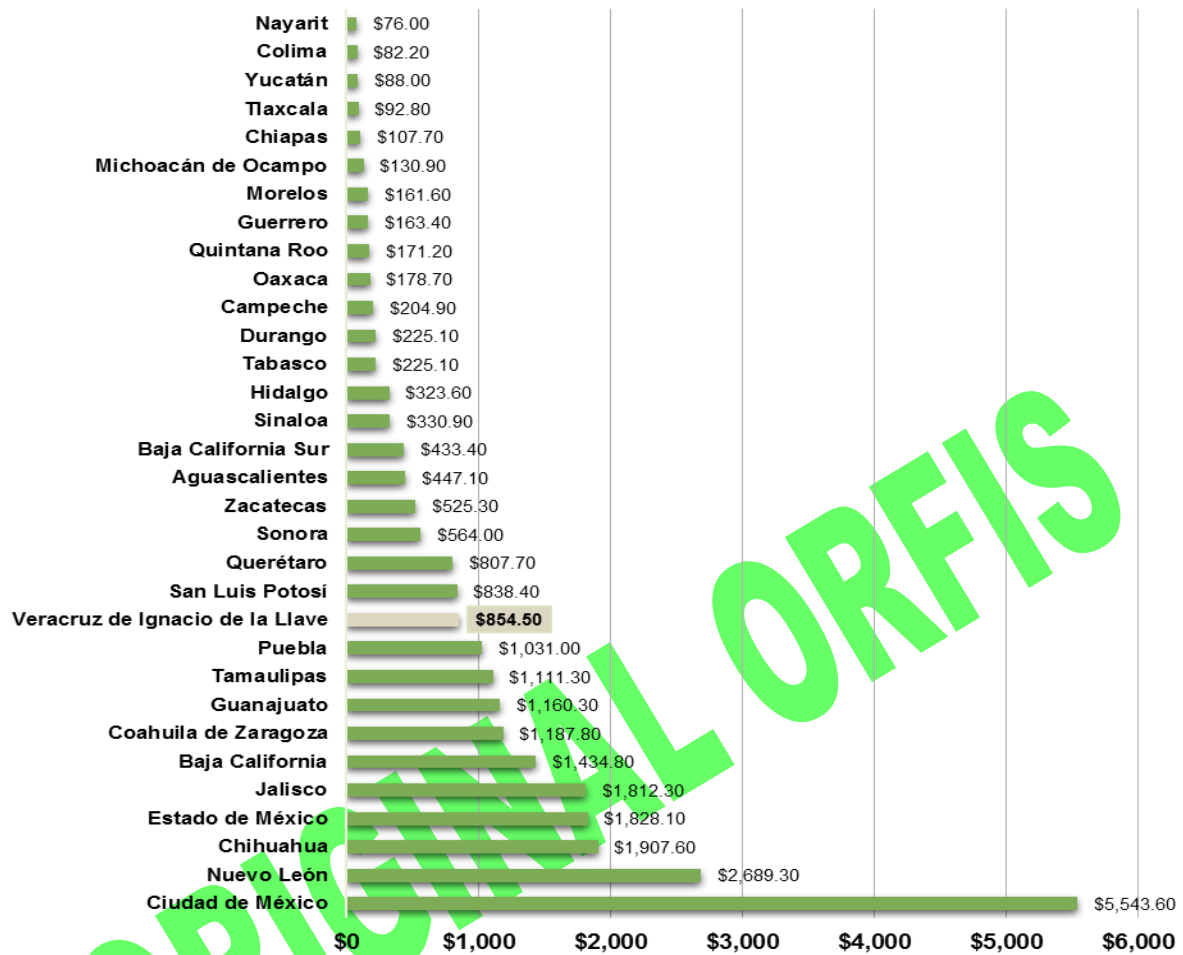


Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017)).

#### 4.6. Inversión Extranjera Directa

De acuerdo a la Secretaría de Economía, la Inversión Extranjera Directa (IED) es aquella inversión que tiene como propósito crear un vínculo duradero con fines económicos y empresariales de largo plazo, por parte de un inversionista extranjero en el país receptor (SE, 2017). Los beneficios de la IED se transmiten a toda la economía impulsando el comercio internacional, permitiendo el financiamiento de empresas, mejorando las oportunidades de empleo; también eleva la competitividad, a través de una mayor tecnología y un mayor grado de productividad de todos los factores productivos.

Gráfico 24. Inversión Extranjera Directa por Entidad Federativa, 2016 (millones de dólares).



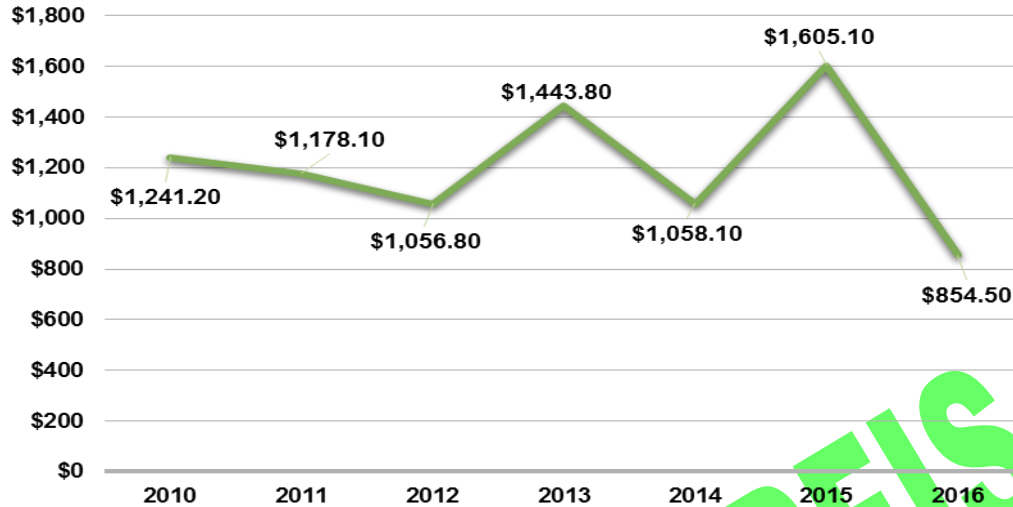
Fuente: Elaboración propia con información del CNIE (CNIE, 2017).

Entre enero y diciembre de 2016, el Estado de Veracruz registró \$854.50 millones de dólares (mdd) por concepto de IED, de acuerdo a la Comisión Nacional de Inversiones Extranjeras (CNIE, 2017), lo que significó una reducción de 46.76% con respecto al 2015, año que fue el más alto registrado en el periodo 2010-2015, en el cual se promediaron \$1,205.37 mdd anuales.

En el año 2016, el Estado de Veracruz aportó 3.20%, de la IED total recibida en México, lo que ubicó a Veracruz en el lugar 11 a nivel nacional, cabe recalcar que la Ciudad de México atrae el 20.73%, seguido por el Estado de Nuevo León con el 10.06%.

Durante el periodo comprendido entre los años 2010 y 2016 el Estado de Veracruz tuvo su mejor aporte a la IED total en el año 2011, con el 4.77%, y el año que peor se ubicó fue el 2013 donde sólo aportó el 3.04%.

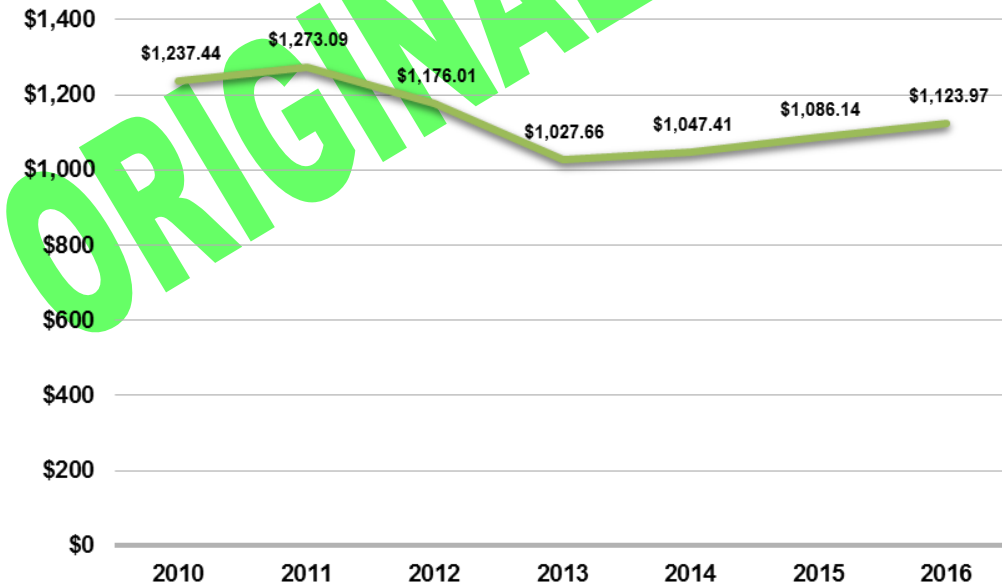
Gráfico 25. Evolución de la Inversión Extranjera Directa atraída en el Estado de Veracruz, 2010-2016 (millones de dólares).



Fuente: Elaboración propia con información del CNIE (CNIE, 2017).

#### 4.7. Ingresos por remesas familiares

Gráfico 26. Ingresos del Estado de Veracruz por Remesas Familiares, 2010-2016 (millones de dólares).



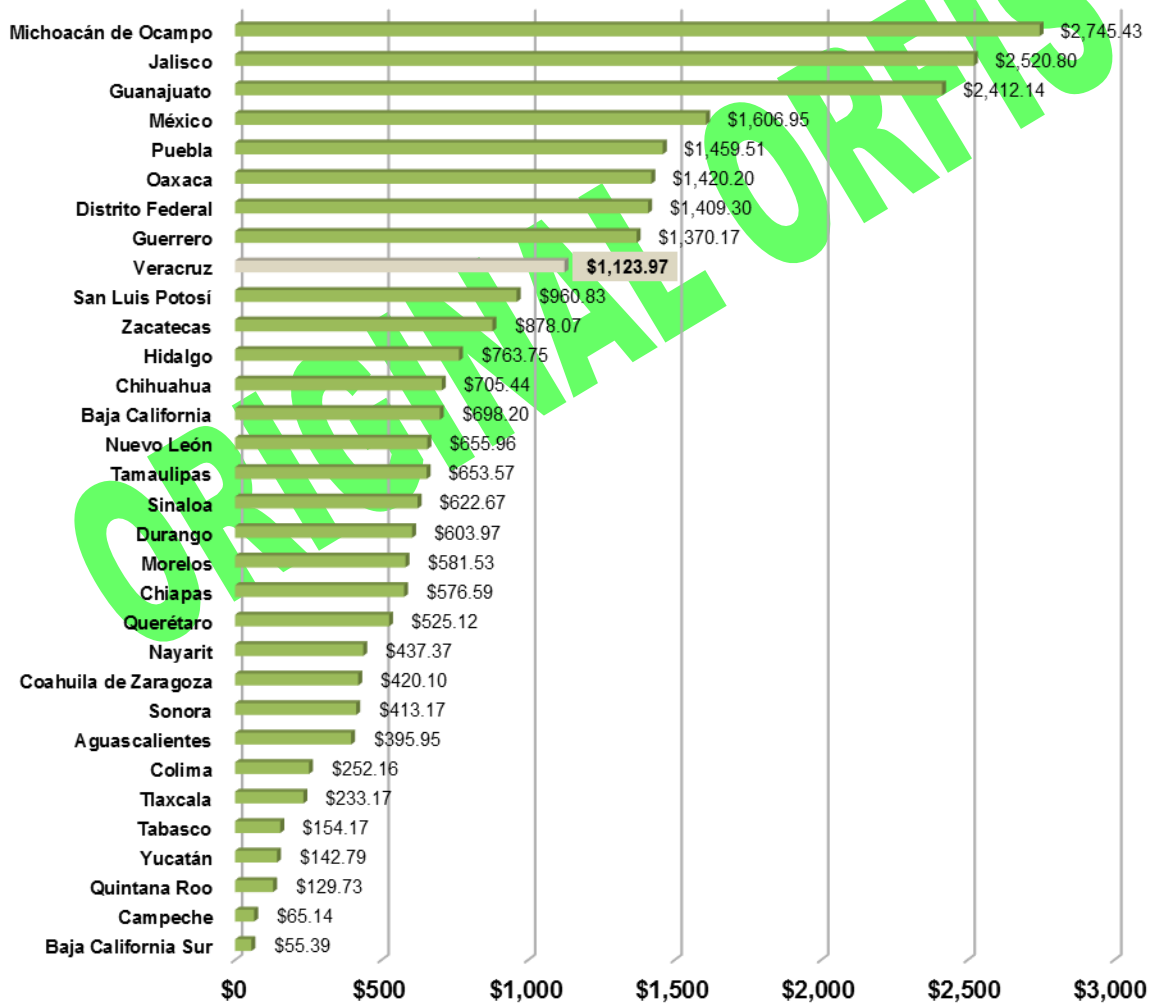
Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).

De acuerdo al Banco de México (BANXICO), las remesas familiares son transferencias de recursos, de residentes en el exterior (principalmente provenientes de EE.UU.) que envían a personas residentes en México con las que tienen un vínculo familiar (BANXICO, 2004).

El Estado de Veracruz recibió en el año 2016 \$1,123.97 millones de dólares (mdd), lo que representó un 3.48% de aumento con respecto al año anterior, esto ubicó a Veracruz como 9º Estado en recibir remesas familiares, lo que representa el 4.16% del total Nacional.

Durante el periodo 2010 a 2016, el año que Veracruz recibió más remesas familiares fue el 2011, cuando se registraron \$1,273.09 mdd, y el año con ingresos por remesas familiares más bajo fue el 2013 con \$1,027.66, a partir de este año las remesas familiares han ido en aumento hasta llegar a los \$1,123.97 del año 2016, sin embargo, no se han alcanzado los niveles de 2011.

**Gráfico 27. Ingresos Estatales por Remesas Familiares, 2016 (millones de dólares).**



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI (INEGI, 2017).



## 5. CONCLUSIONES

Veracruz es un Estado donde la mayoría de la población es joven, con una edad mediana de 29 años. La tercera parte de sus habitantes son mayores de 15 años y la mayor parte se concentra en las edades productivas jóvenes, por lo que la razón de dependencia es de 53.8, sin embargo, es necesario empezar a considerar el envejecimiento poblacional que afectará en el mediano plazo a la entidad veracruzana.

La distribución territorial de la población se caracteriza tanto por una creciente concentración de población urbana en las ciudades como por una gran dispersión de la población rural en localidades pequeñas y aisladas, que en la mayoría de los casos se trata de asentamientos de difícil acceso, lo cual representan un desafío para la dotación de infraestructura, servicios y equipamiento básico.

Una de las principales demandas de la población consiste en la generación de un mayor número de empleos seguros, estables y bien remunerados; actualmente, el Estado cuenta con una PEA ocupada de 95.7%; sin embargo, esa demanda legítima de la ciudadanía no se puede garantizar sin alcanzar una tasa de crecimiento sostenida, la Entidad Veracruzana tiene un crecimiento sostenido del PIB Estatal de apenas el 1.79%, por debajo del Nacional que es de 3.22%, siendo el sector terciario el que más aportación realiza, preponderantemente comercial.

Todo crecimiento económico se logra asegurando la inversión de capitales en los sectores claves del país, ya sean agropecuarios, industriales, comerciales, turísticos o de servicios; en este apartado, el Estado también ha tenido un retroceso pues la IED ha disminuido 46.76% en el último año. Dicho decremento puede ser explicado por la caída en los índices de Competitividad Estatal (ICE), pues las capacidades estructurales y coyunturales de Veracruz han disminuido ubicándolo en el lugar 28 entre todas las entidades federativas; además, la caída en el Indicador Mensual Promedio de la Actividad Económica (IMAE) que ha mostrado los niveles más bajos en 7 años, dejándolo también en el lugar 28 nacional; provocando que el Estado de Veracruz sea menos atractivo para la Inversión.



Este panorama socioeconómico plantea un reto importante para el diseño de los planes y programas de Gobierno que satisfagan las necesidades sociales y económicas de la población veracruzana para impulsar el crecimiento y desarrollo económico del Estado de Veracruz.

**ORIGINAL ORFIS**