

# Cátedra INEGI

ESTADÍSTICAS DE GOBIERNO,  
SEGURIDAD PÚBLICA Y JUSTICIA



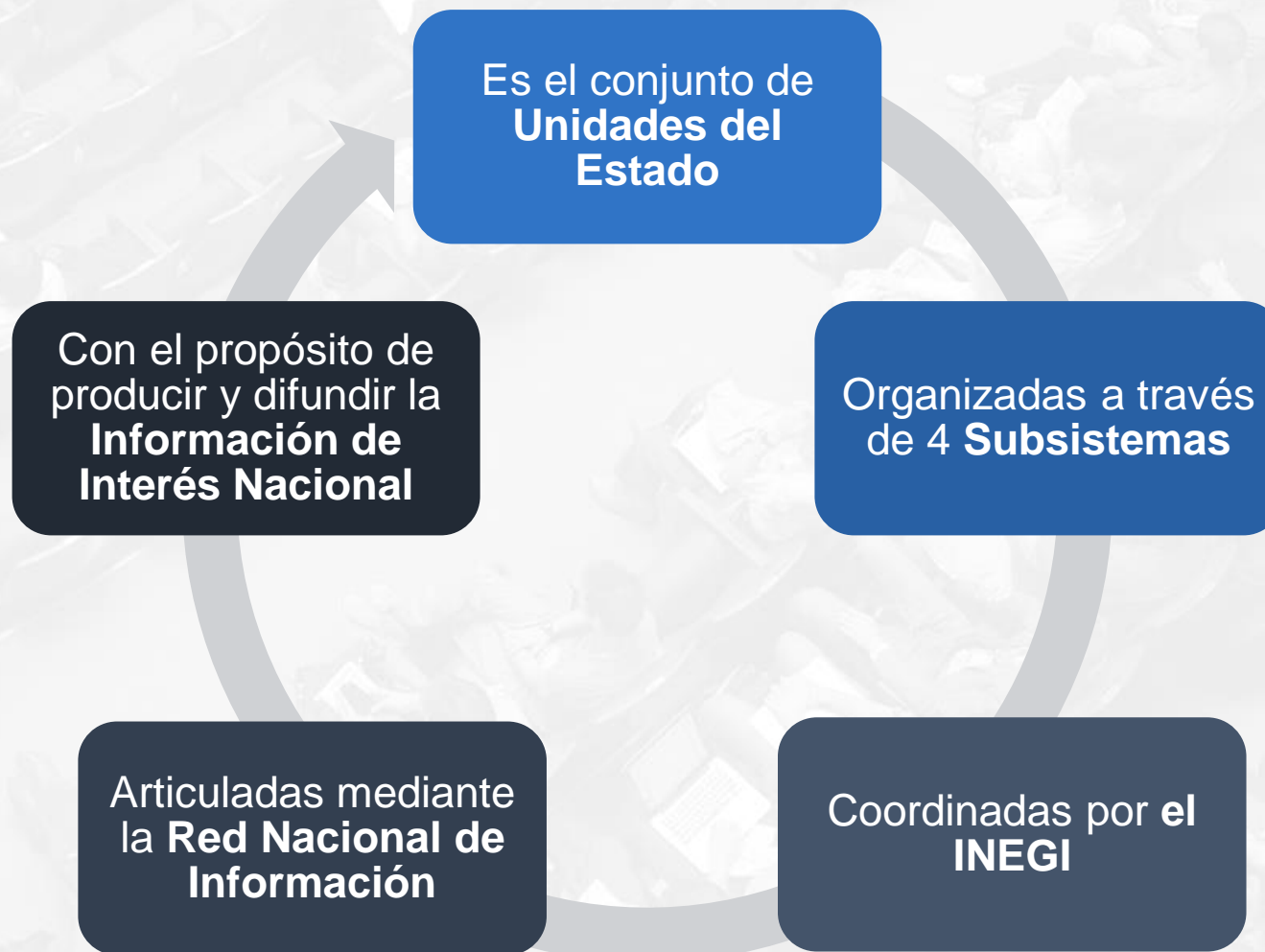
INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

José Urquieta



Universidad Veracruzana

# ¿Qué es el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica ?





## Coordinación entre cuatro subsistemas nacionales:

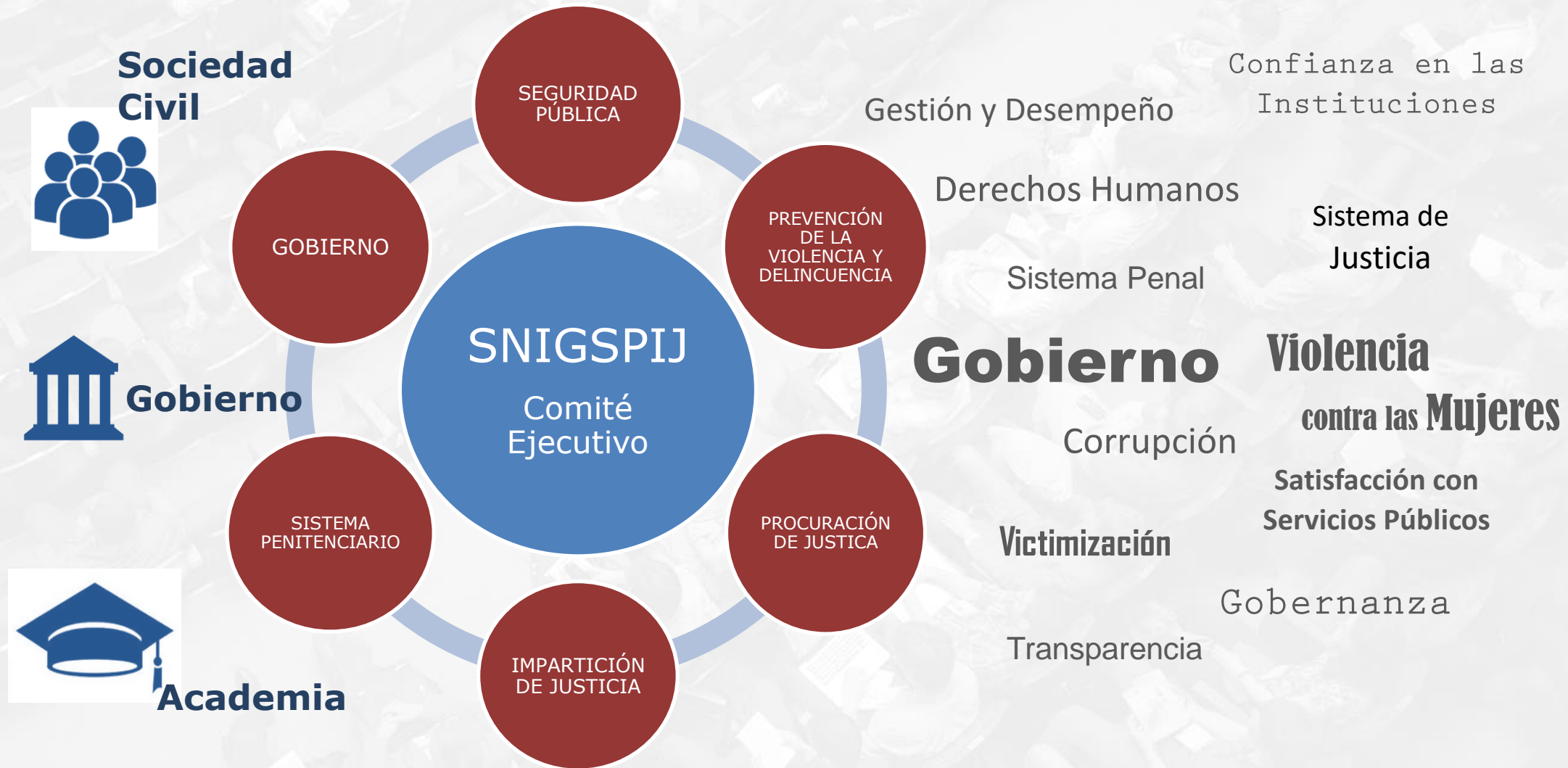
Información  
Demográfica y  
Social

Información de  
Gobierno, Seguridad  
Pública e Impartición  
de Justicia

Información  
Económica

Información  
Geográfica y del  
Medio Ambiente

# Comités Técnicos Especializados



Producir y administrar Información sobre la gestión y el desempeño de las instituciones públicas que conforman al Estado y sus poderes, en las funciones de Gobierno, Seguridad Pública, Impartición y Procuración de Justicia

# Organización del Estado y espacios de gobierno

## ▼ Poder Constitucional

	Ejecutivo	Legislativo	Judicial
Ámbito de Gobierno	Federal Presidencia de la República Administración Pública Federal Órganos autónomos PGR	Congreso de la Unión	SCJN Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación Tribunales Colegiados y Unitarios de Circuito y Juzgados de Distrito Consejo de la Judicatura Federal
	Estatal Gobernaturas de los Estados Administración Pública de los Estados Organismos autónomos estatales Procuradurías Estatales o Fiscalías Estatales	Congresos estatales	Tribunales Superiores de Justicia, Consejos de la Judicatura y Centros de Justicia Alternativa estatales
	Municipal Ayuntamientos Administración Pública Municipal	—	—



# Información orientada al ciclo de política pública

Función	Recursos (transversal)	Gestión	Desempeño
<b>Gobierno</b>	Estructura organizacional	Sistema de Planeación Sistema de Evaluación Anticorrupción Transparencia Presupuesto	Confianza en las instituciones Satisfacción con los servicios públicos Satisfacción con el desempeño del gobierno Eventos Corrupción
<b>Seguridad Pública</b>	Recursos Humanos	Infracciones Presuntos Delitos Intervenciones de la policía Atención de emergencias	Victimización Percepción de seguridad Sensación de temor Homicidios
<b>Procuración</b>	Recursos Presupuestales	Carpetas de Investigación - Abiertas - Determinadas - Cerradas - Delitos - Víctimas - Salidas alternativas Justicia para adolescentes	Cifra negra Confianza en los ministerios públicos Efectividad en la investigación Tasa de determinación Resolución por medios alternativos
<b>Impartición</b>	Recursos Materiales	Asuntos - Ingresados - Resueltos por tipo de resolución - Sentencia y tipo - Impugnaciones en segunda instancia - Justicia alternativa	Tasa de revocaciones de sentencia % de reclusos sin sentencia Efectividad en la resolución
<b>Sistema Penitenciario</b>	Marco Regulatorio	Población reclusa (Calidad de reincidencia, estatus jurídico) Adolescentes internados (Calidad de reincidencia, estatus jurídico y tipo de egreso)	Hacinamiento Condiciones de reclusión Expectativas de reinserción Autogobierno

# Generación de Información Estadística

## Estadística Básica

**Censos**

Abarca todo el universo de la población objeto de estudio

**Encuestas**

Levantamiento de información de una muestra del universo de estudio.

**Registros Administrativos**

Los datos que se integran por los trámites de instituciones públicas

## Estadística Derivada

**Índices e indicadores**  
**Contabilidad nacional**

# Proyectos del SNIGSPIJ CENSOS

Censo Nacional de	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	❖
Procuración de Justicia Estatal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	❖
Impartición de Justicia Estatal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	❖
Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales a nivel Estatal y Federal						✓	✓	
Derechos Humanos a nivel Estatal y Federal							✓	
Impartición de Justicia Federal			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procuración de Justicia Federal					✓	✓		
Gobierno Federal							✓	
<b>Gobiernos Municipales y Delegacionales</b>	✓		✓		✓		✓	



# Proyectos del SNIGSPIJ

## ENCUESTAS Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS

Encuesta Nacional de	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	❖
Seguridad Pública Urbana (ENSU) Trim			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG)	✓		✓		✓		✓	
Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental de Empresas (ENCRIGE)						✓		
Victimización de Empresas (ENVE)		✓		✓		✓		❖
Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH)	✓					✓		
Cohesión Social para la Prevención de la Violencia y la Delincuencia (ECOPRED)				✓				
Población Privada de la Libertad (ENPOL)						✓		
Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales (ENAID)						✓		
<b>Defunciones por Homicidio (Anual)</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	❖

# Características de los productos del SNIGSPIJ

- Representatividad estatal o por ciudad
- Brindan información de gobiernos locales (incluye municipales)
- Permiten observar heterogeneidad
- Múltiples usuarios (gobiernos, academia, sociedad en general)
- Métricas para el diseño y evaluación de políticas

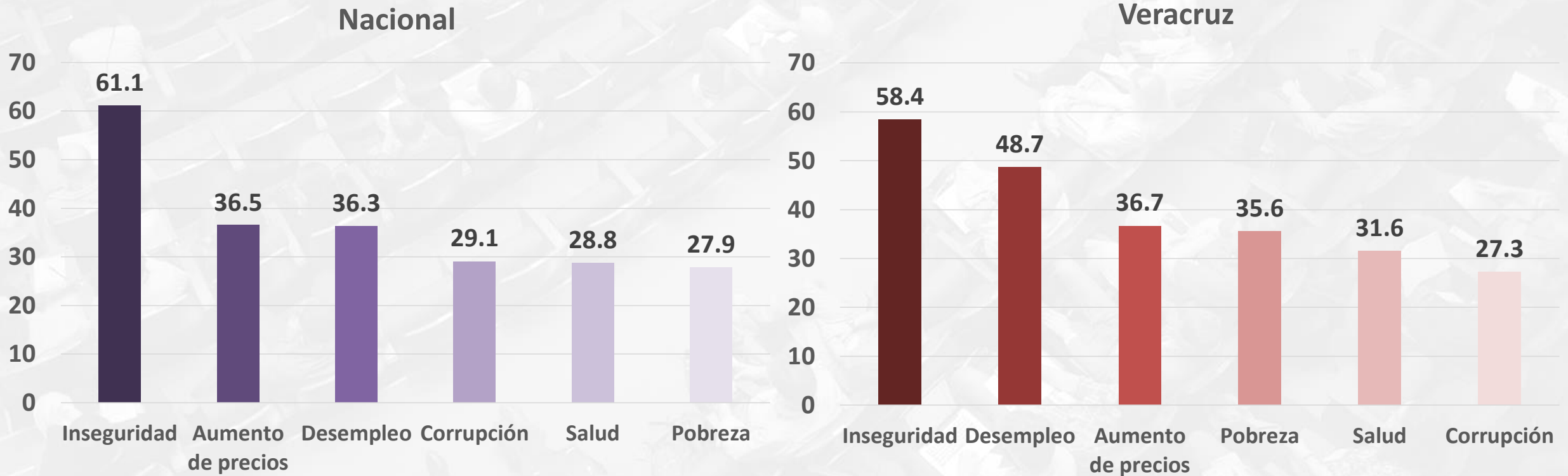
¿Qué podemos informar?



# Temas que generan mayor preocupación entre la población

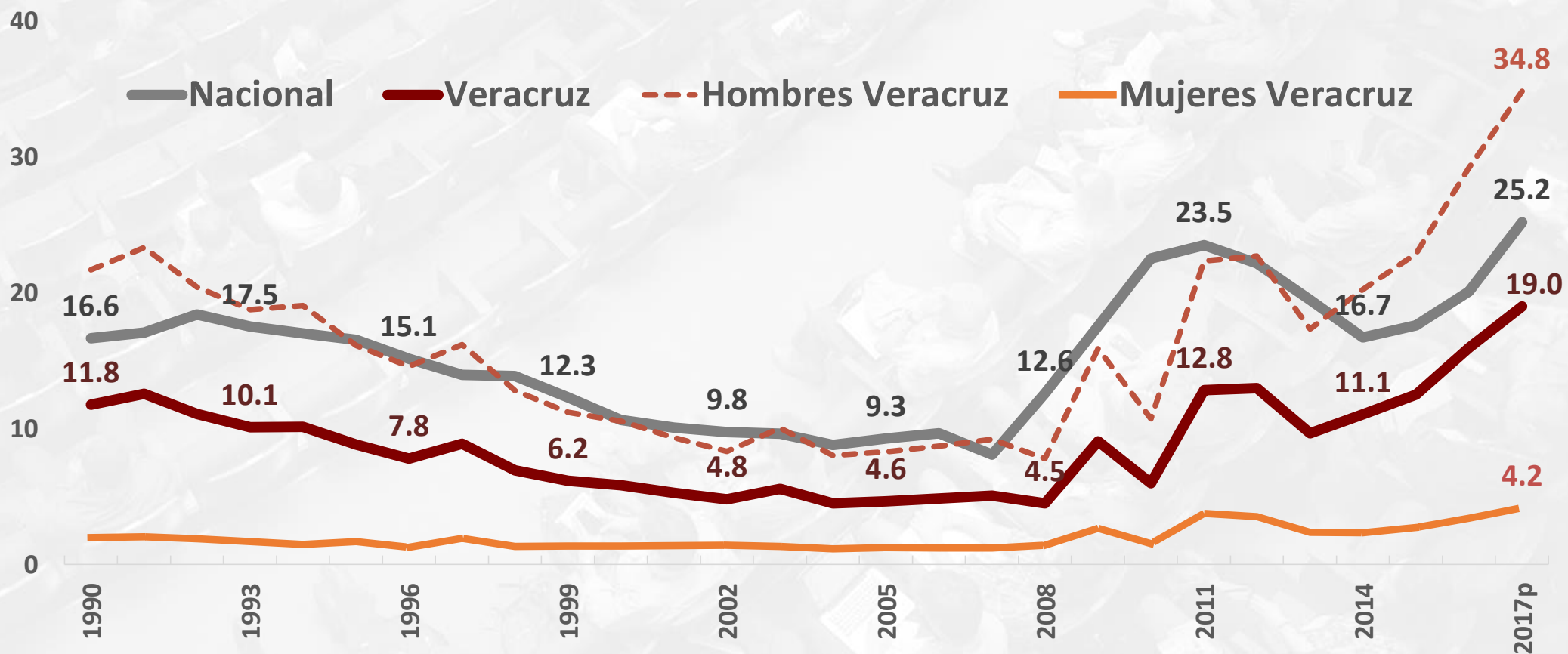
Estimaciones de los temas que generan mayor preocupación en la entidad según la percepción de la población de 18 años y más (marzo-abril de 2017)

Porcentaje



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, ENVIPE 2017. Presentación Ejecutiva del Estado de Nayarit

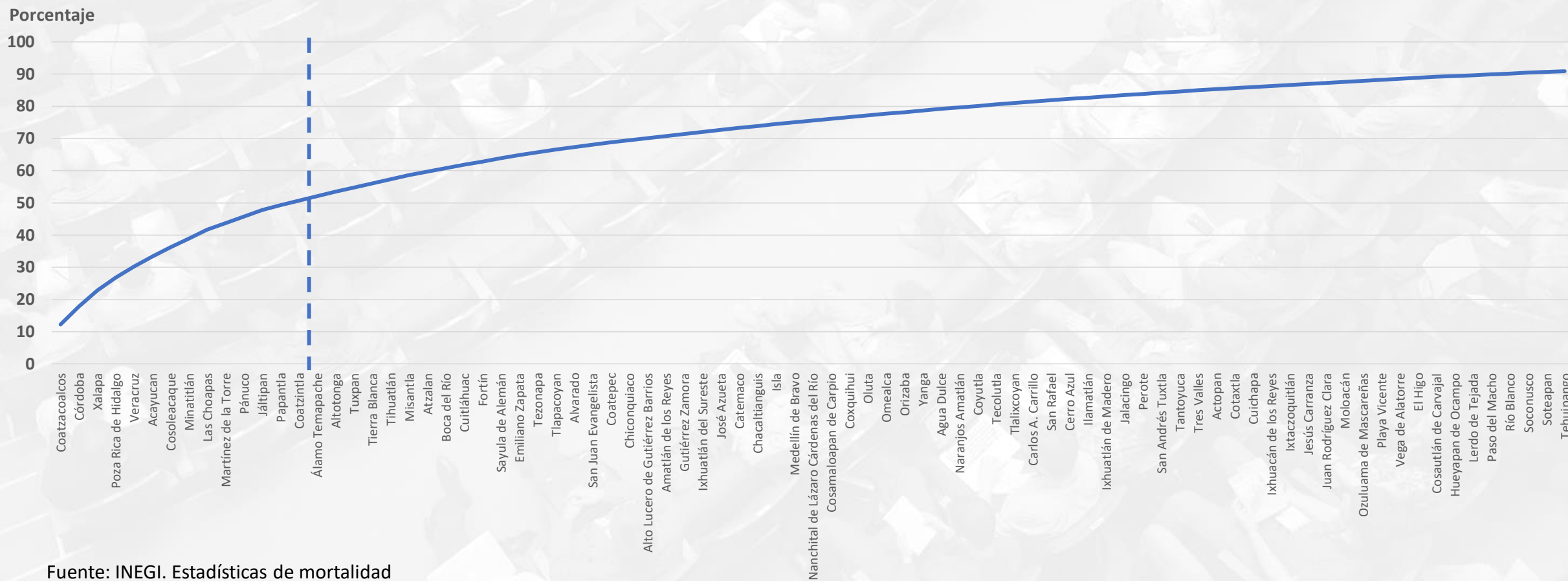
# Tasa de homicidios por 100 mil habitantes



Fuente: INEGI. Estadísticas de mortalidad p Cifras preliminares

# Concentración de homicidios en los municipios de Veracruz, 2017\*

14 municipios de los 212 municipios de Veracruz concentran 50 % de los homicidios. La agresión con disparo de arma de fuego es la principal causa de los homicidios registrados en la entidad.

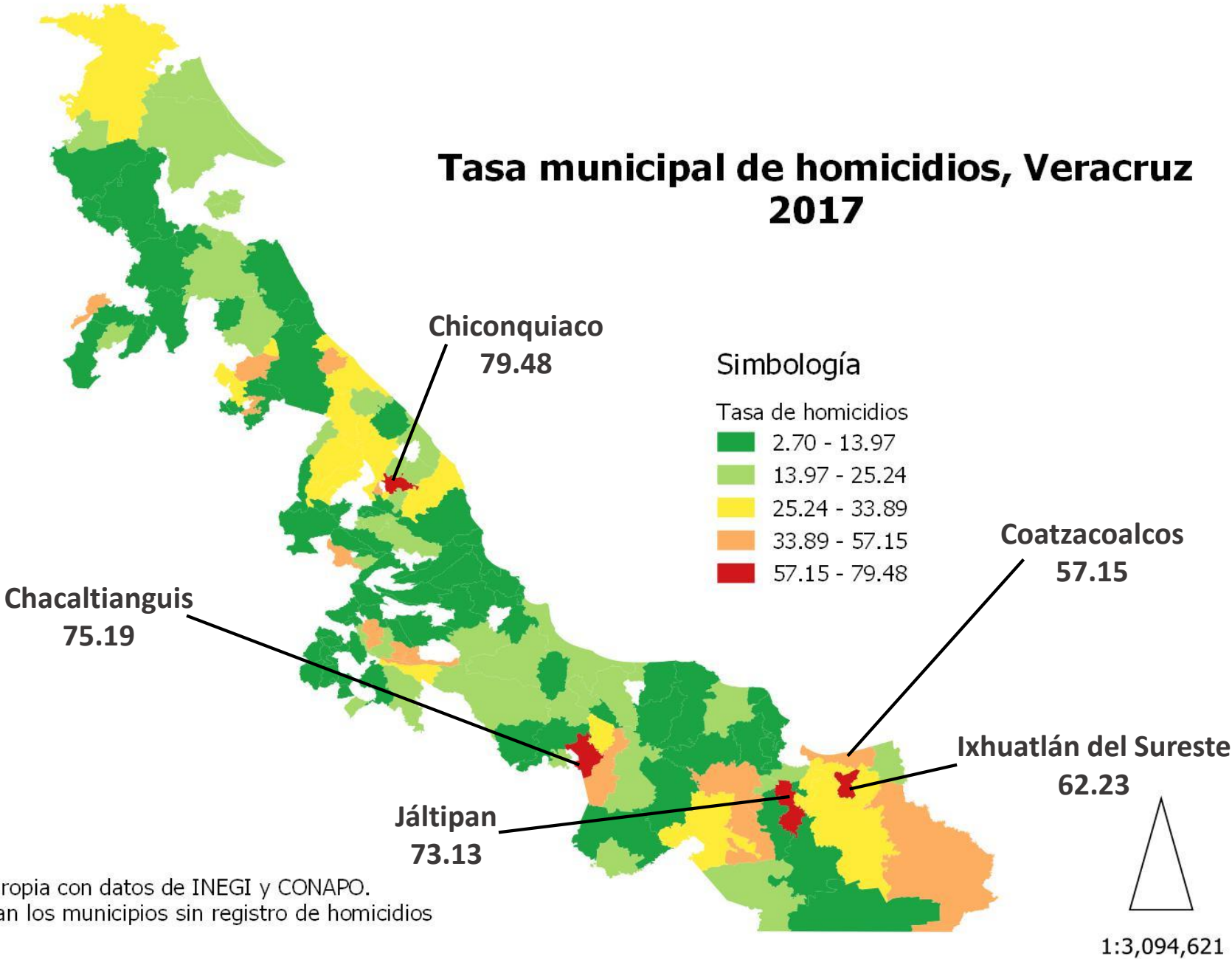


Fuente: INEGI. Estadísticas de mortalidad

\*Cifras preliminares



# Tasa municipal de homicidios, Veracruz 2017



Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI y CONAPO.  
Nota: No se consideran los municipios sin registro de homicidios (55).

# Prevalencia delictiva en personas

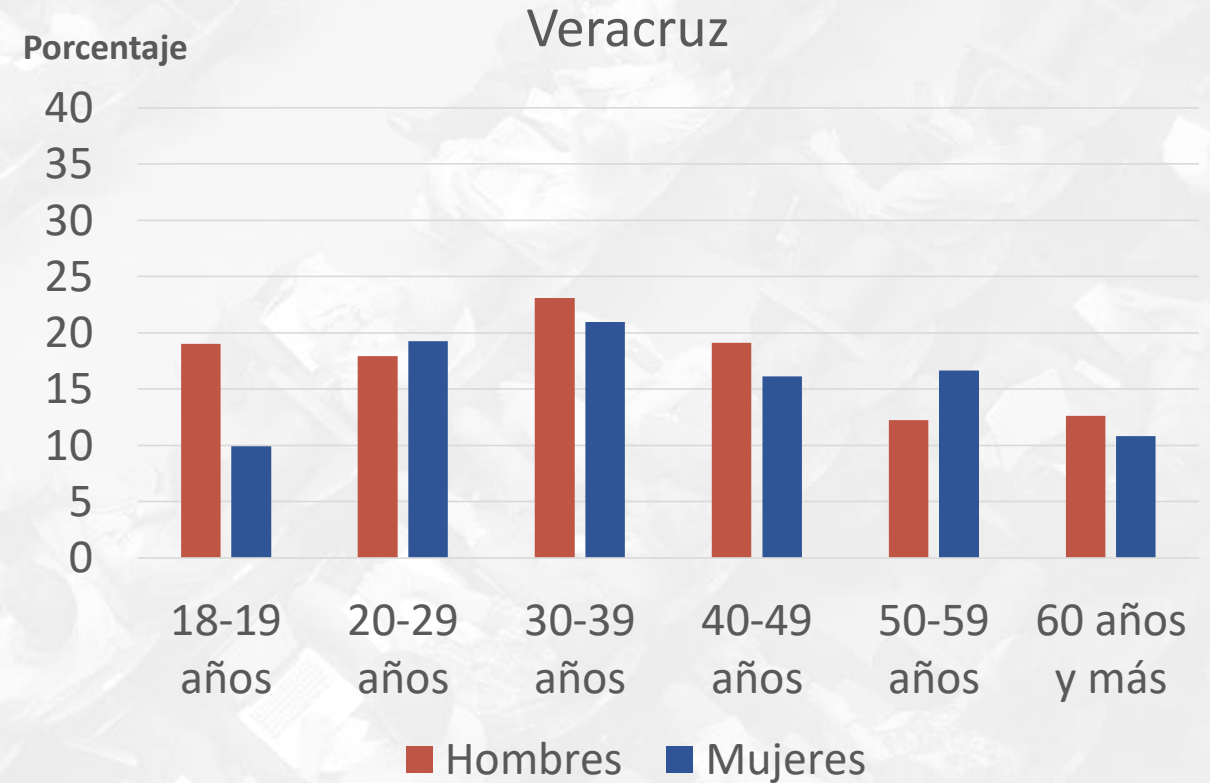
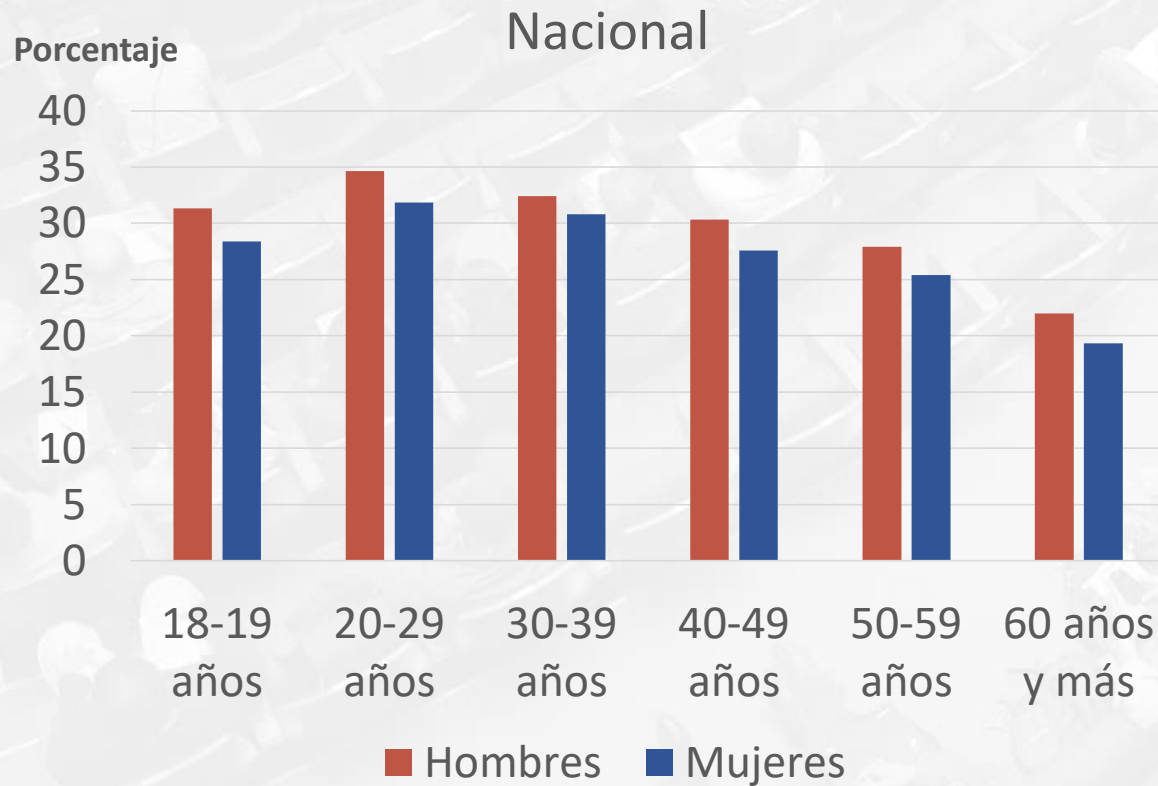
Porcentaje de víctimas del delito  
2010 - 2016



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, ENVIPE 2011-2017

# Población de 18 años y más por entidad federativa y grupos de edad, según sexo y condición de victimización, 2016

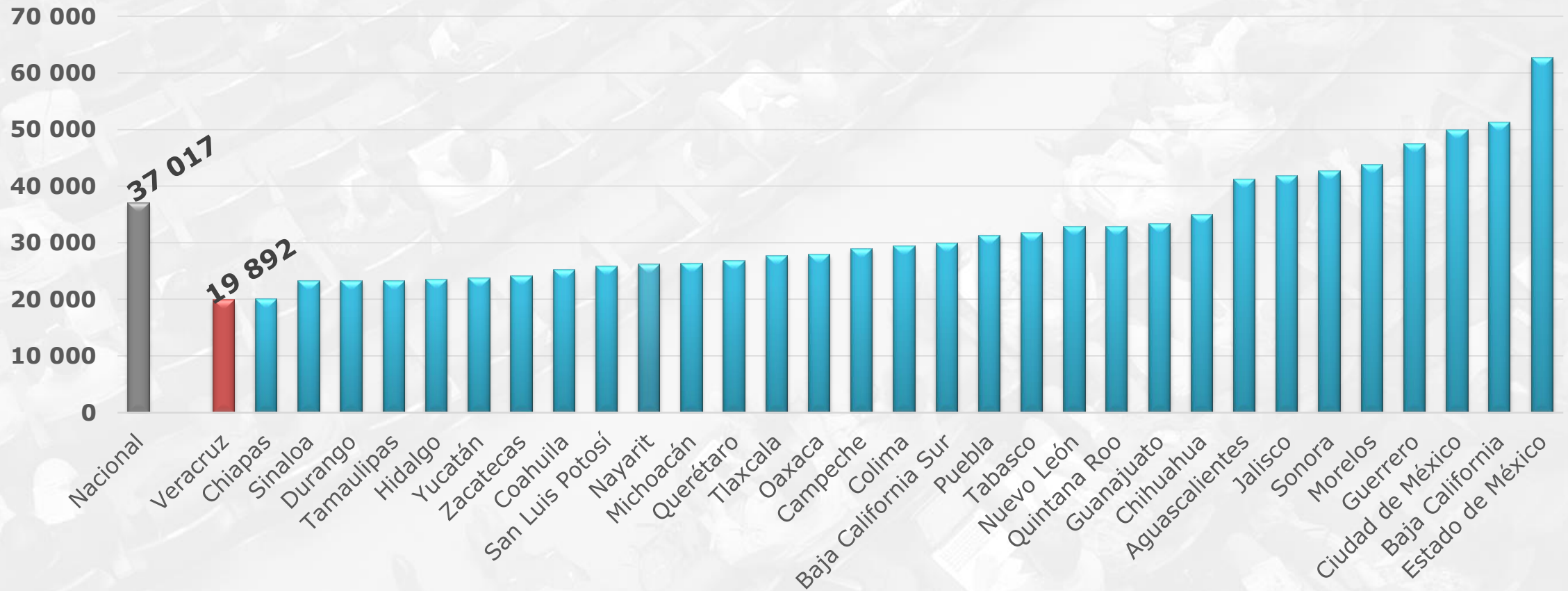
En el año 2016 en Veracruz, en **45%** de los delitos la víctima estuvo presente, de los cuales **19.1%** existió agresión física. Este valor es de **15.7** por ciento a nivel nacional.





# Incidencia delictiva en personas (intensidad delictiva)

Tasa de incidencia delictiva por entidad federativa de ocurrencia por cada cien mil habitantes, 2016

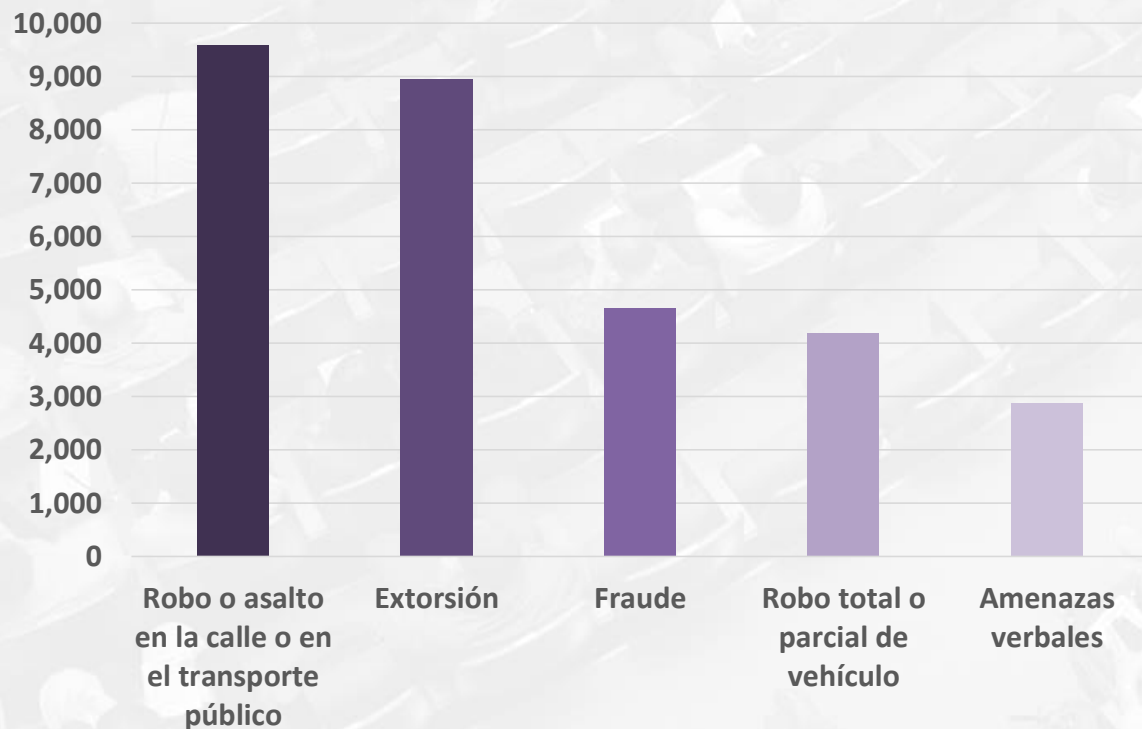


Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, ENVIPE 2017

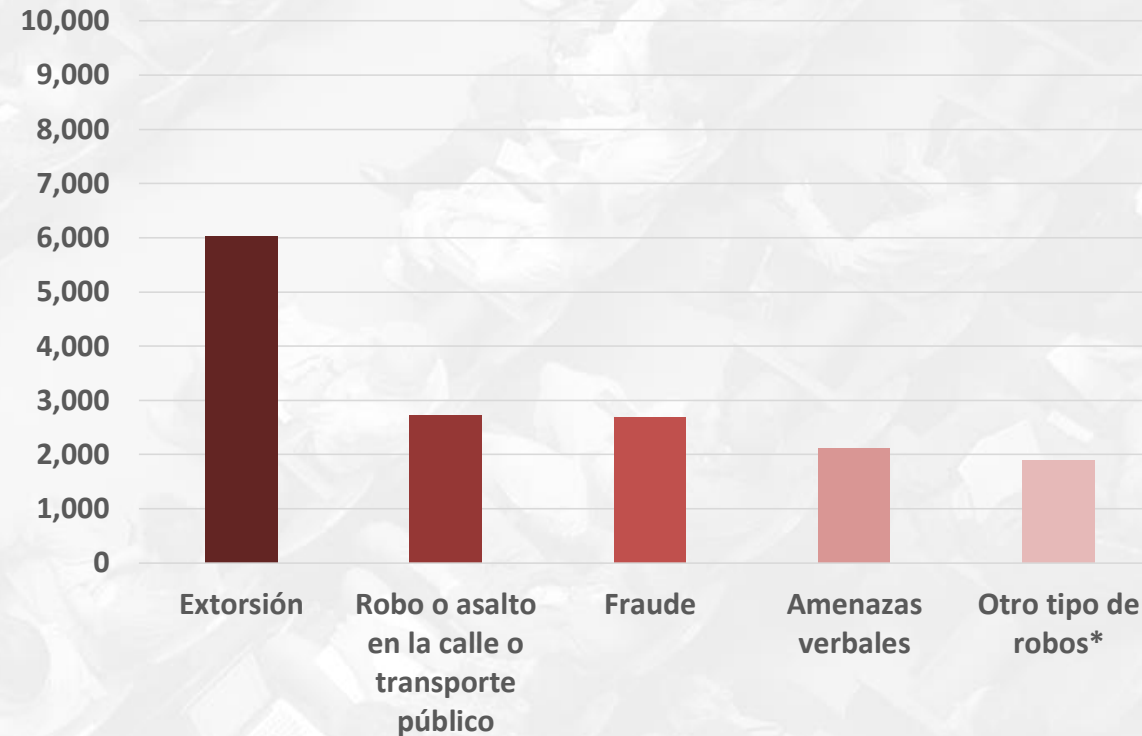
# Incidencia delictiva – 5 principales delitos

## Delitos por cada 100 mil habitantes 2016

### Nacional



### Veracruz



\*Se refiere a robos distintos de robo o asalto en la calle o en el transporte, robo total o parcial de vehículo, y robo en su casa habitación.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, ENVIPE 2017

La ENVIPE 2017 mide los delitos más representativos del fuero común. Delitos como delincuencia organizada, narcotráfico, portación de armas exclusivas del Ejército, tráfico de indocumentados, entre otros, no son susceptibles de captarse en una encuesta de victimización como es la ENVIPE.

# Cifra negra

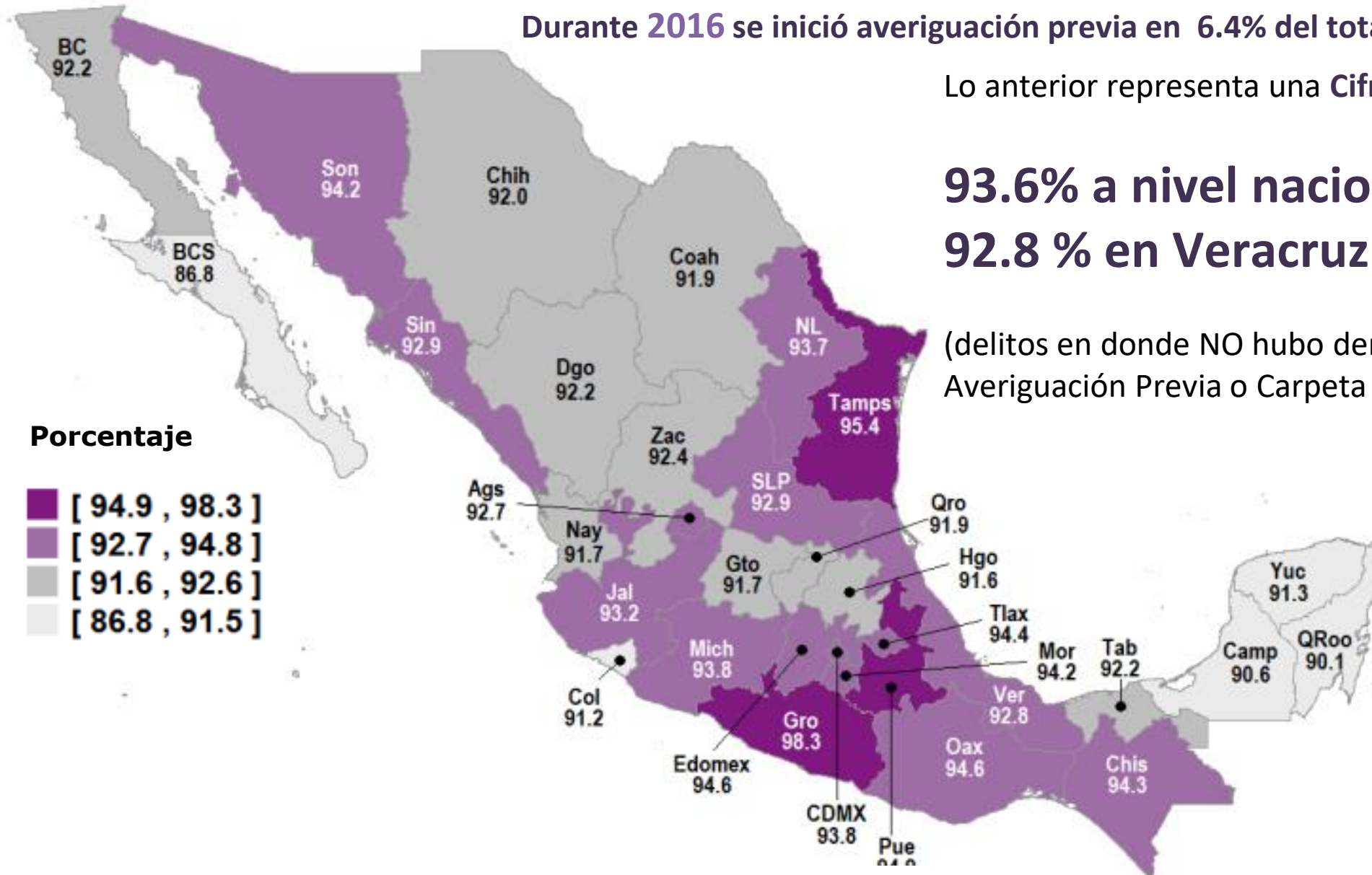
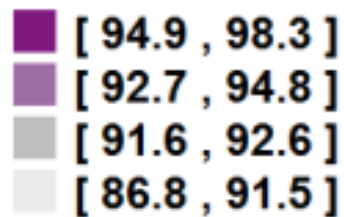
Durante 2016 se inició averiguación previa en 6.4% del total de delitos.

Lo anterior representa una Cifra Negra de

**93.6% a nivel nacional y de 92.8 % en Veracruz**

(delitos en donde NO hubo denuncia o NO se inició Averiguación Previa o Carpeta de Investigación)

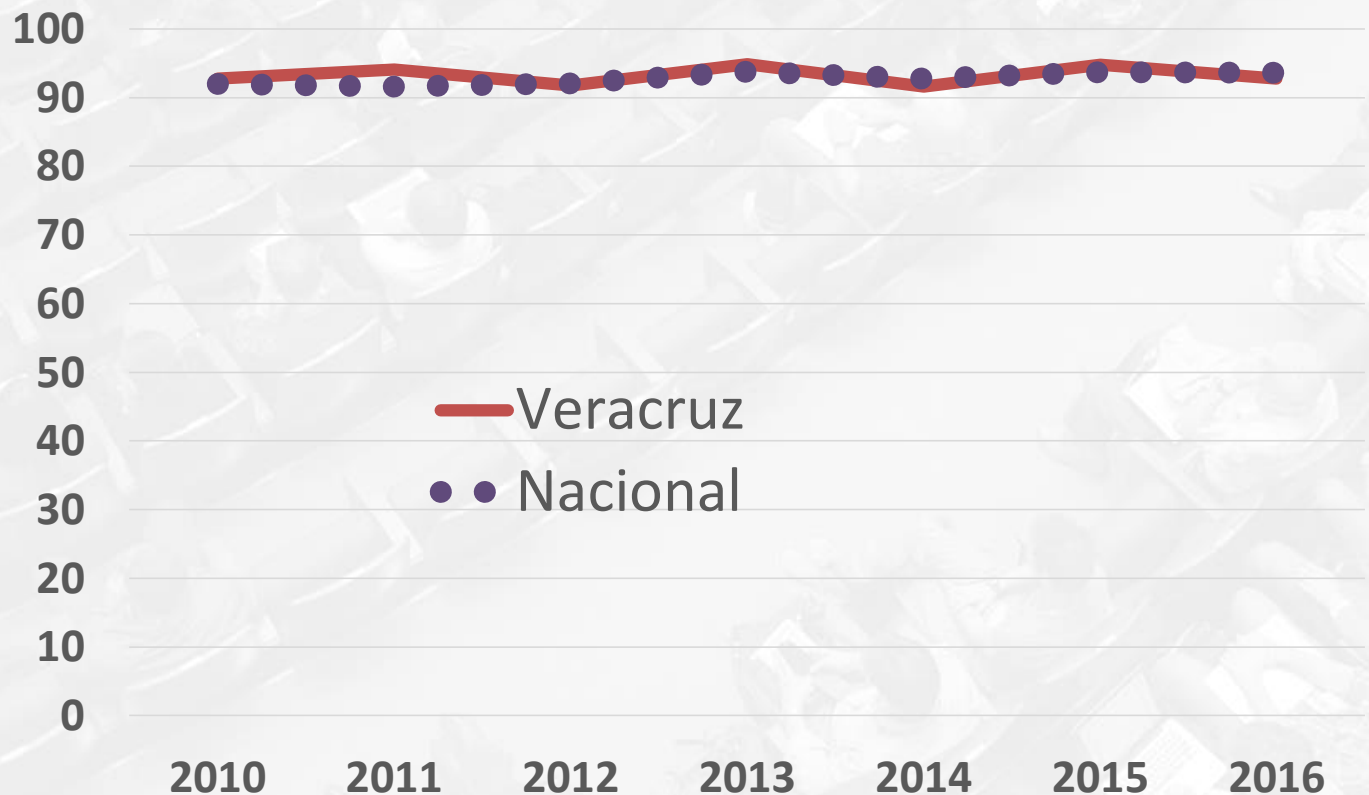
## Porcentaje





# Cifra Negra 2016 - 2016

Porcentaje



	Veracruz	Nacional
2010	92.8	92.0
2011	94.1	91.6
2012	91.8	92.1
2013	94.9	93.8
2014	91.6	92.8
2015	94.8	93.7
2016	92.8	93.6

# Razones para no denunciar, 2016

## Por causas atribuibles a la autoridad se entiende:

- Miedo a que lo extorsionaran
- Pérdida de tiempo
- Trámites largos y difíciles
- Desconfianza en la autoridad
- Actitud hostil de la autoridad

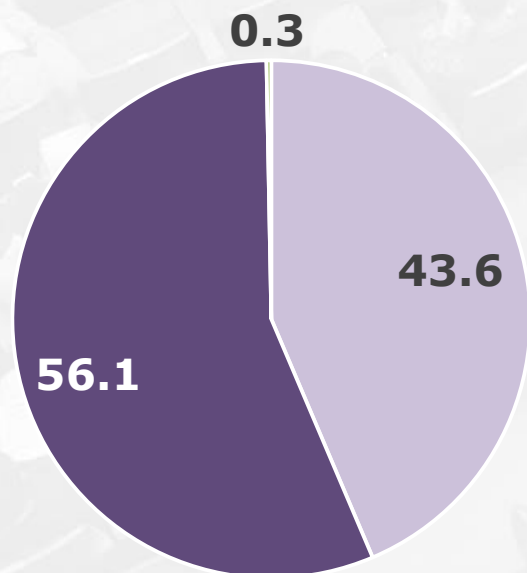
## Por otras causas se entiende:

- Miedo al agresor
- Delito de poca importancia
- No tenía pruebas

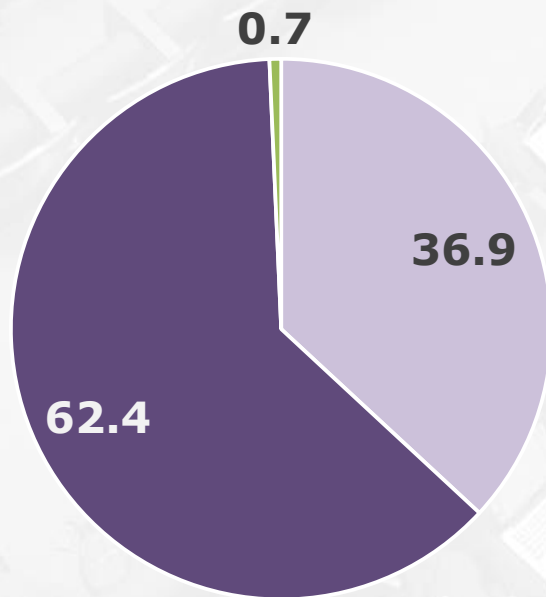
**La pérdida de tiempo es una de las principales causas para no denunciar el delito**

**Veracruz: 23 %  
Nacional: 33 %**

## Veracruz



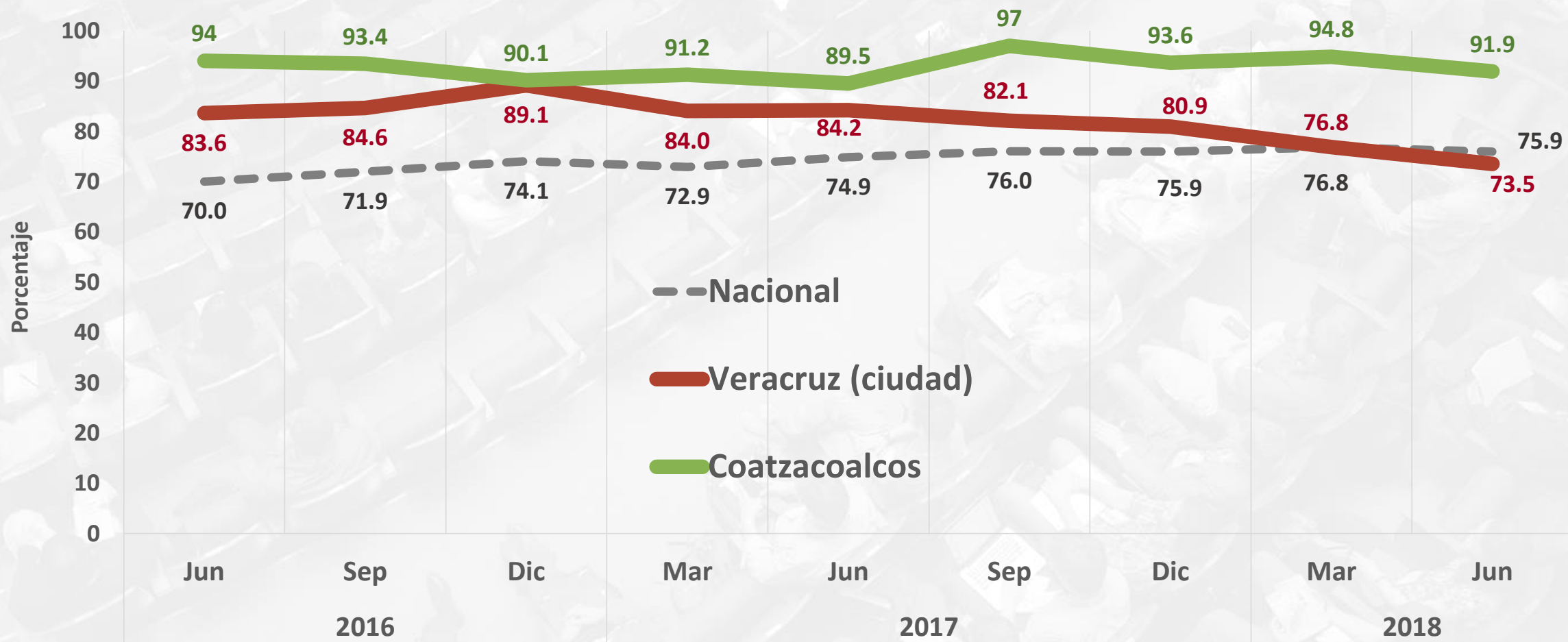
## Nacional



- Por causas atribuibles a la autoridad
- Por otras causas
- No especificado

# Percepción de inseguridad pública, personas de 18 años y más

## Serie Junio 2016 – Junio 2018

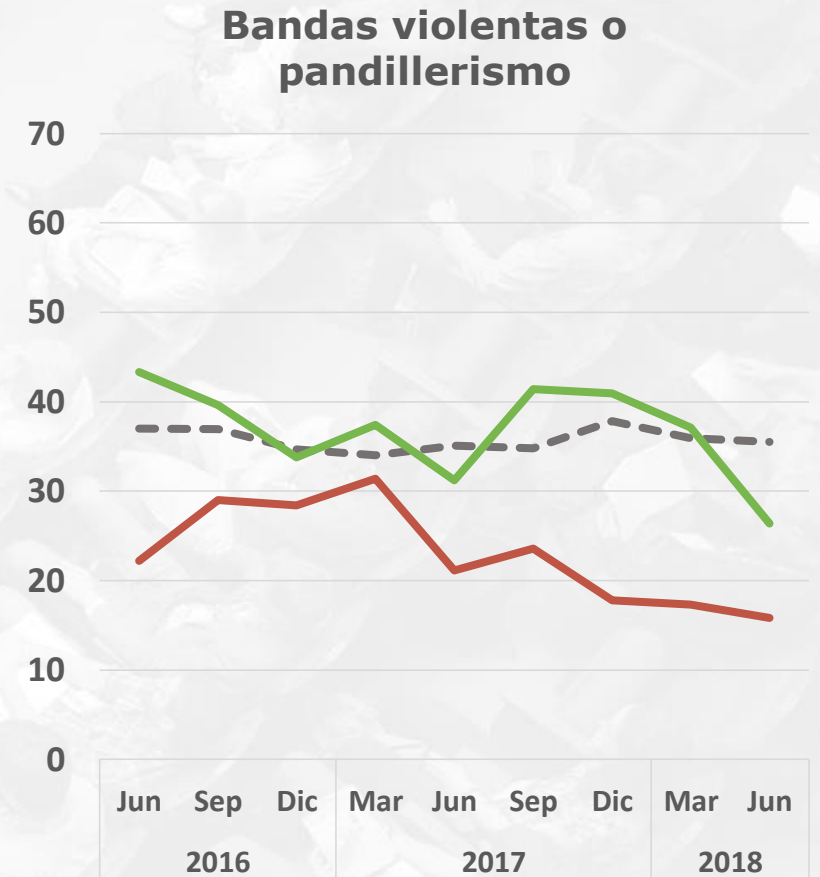
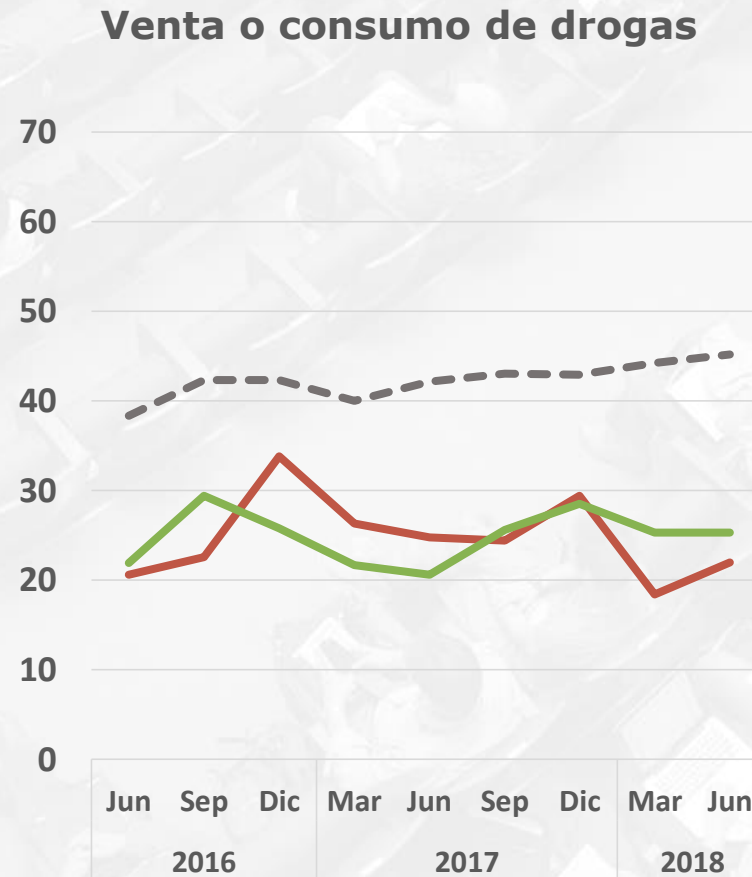
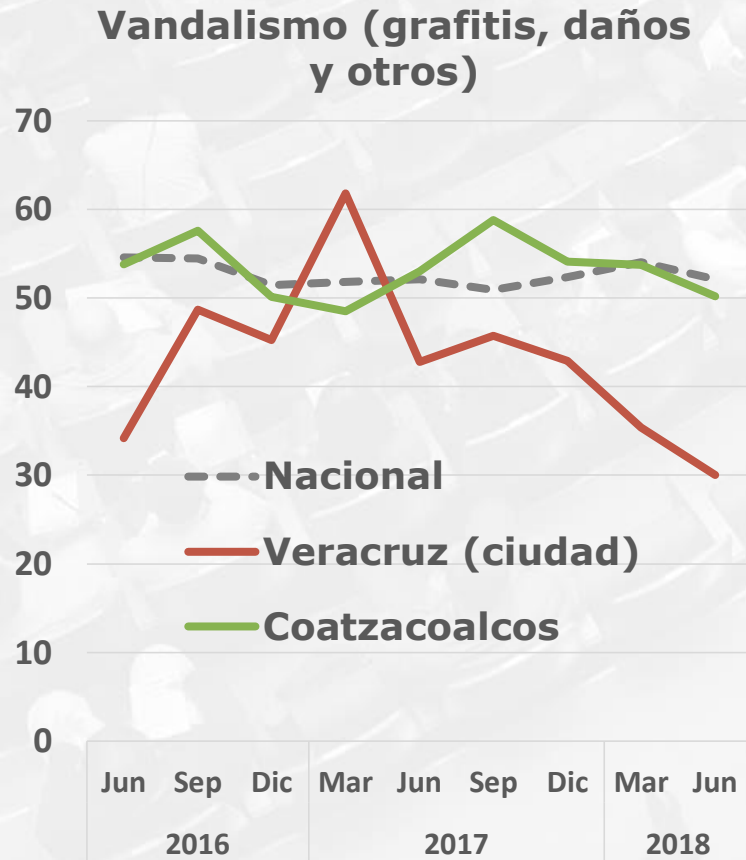


Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana, Junio 2016 – Marzo 2018.



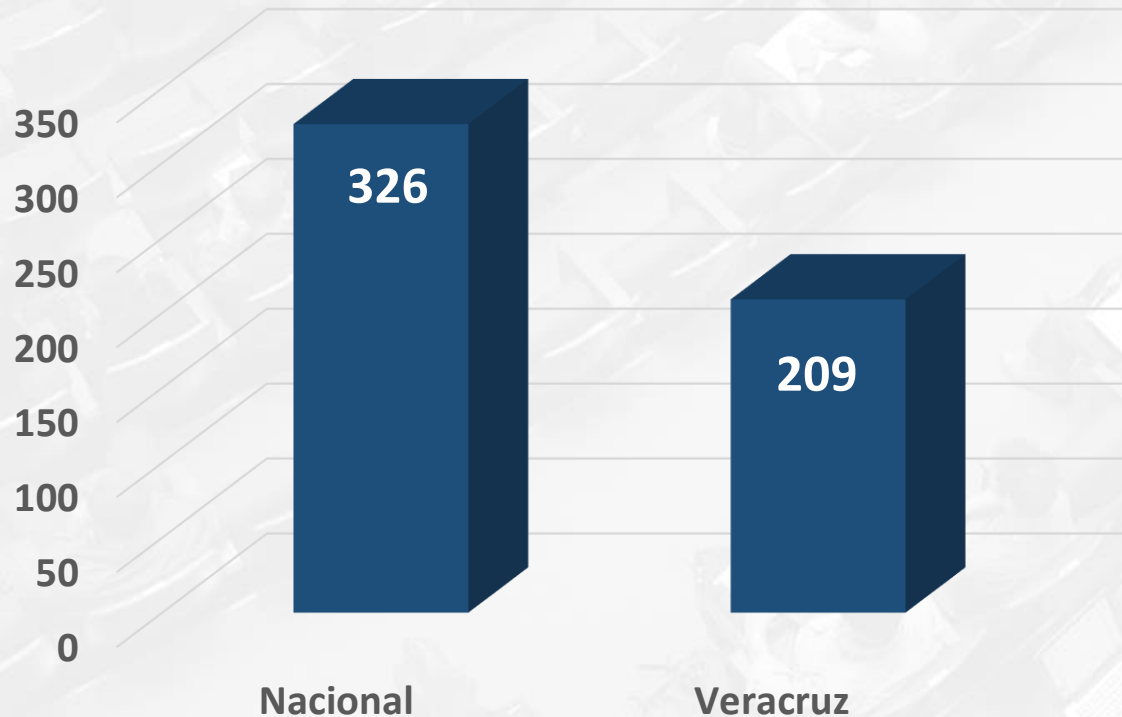
# Atestiguación de Incivildades

Población de 18 años y más por ciudad de interés, delitos y conductas antisociales, según atestiguación de existencia (porcentajes)

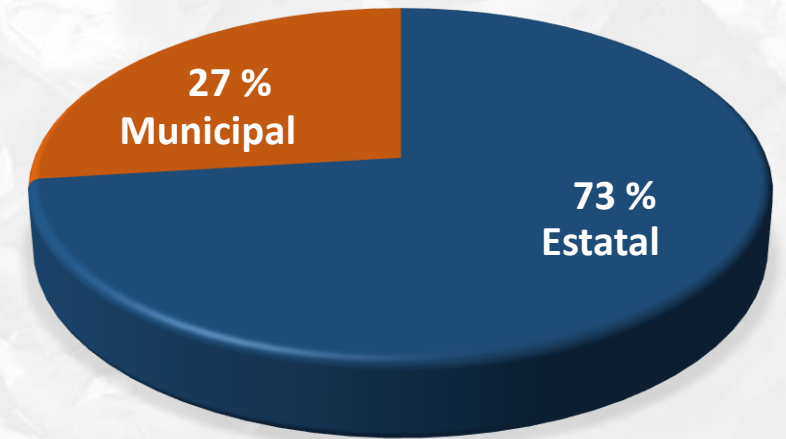


# Tasa de policías por 100 mil habitantes, 2016

## Tasa de policías por 100 mil habitantes 2016



## Fuerzas policiales por nivel de gobierno en el estado de Veracruz 2016



Fuente: INEGI.. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, 2017.  
Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2017.  
Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales 2017.

Las fuerzas policiales a nivel estatal y municipal incluyen: policía preventiva, policía de tránsito, policía bancaria, comercial y/o auxiliar, policía administrativa, áreas de dirección y policías ministeriales.

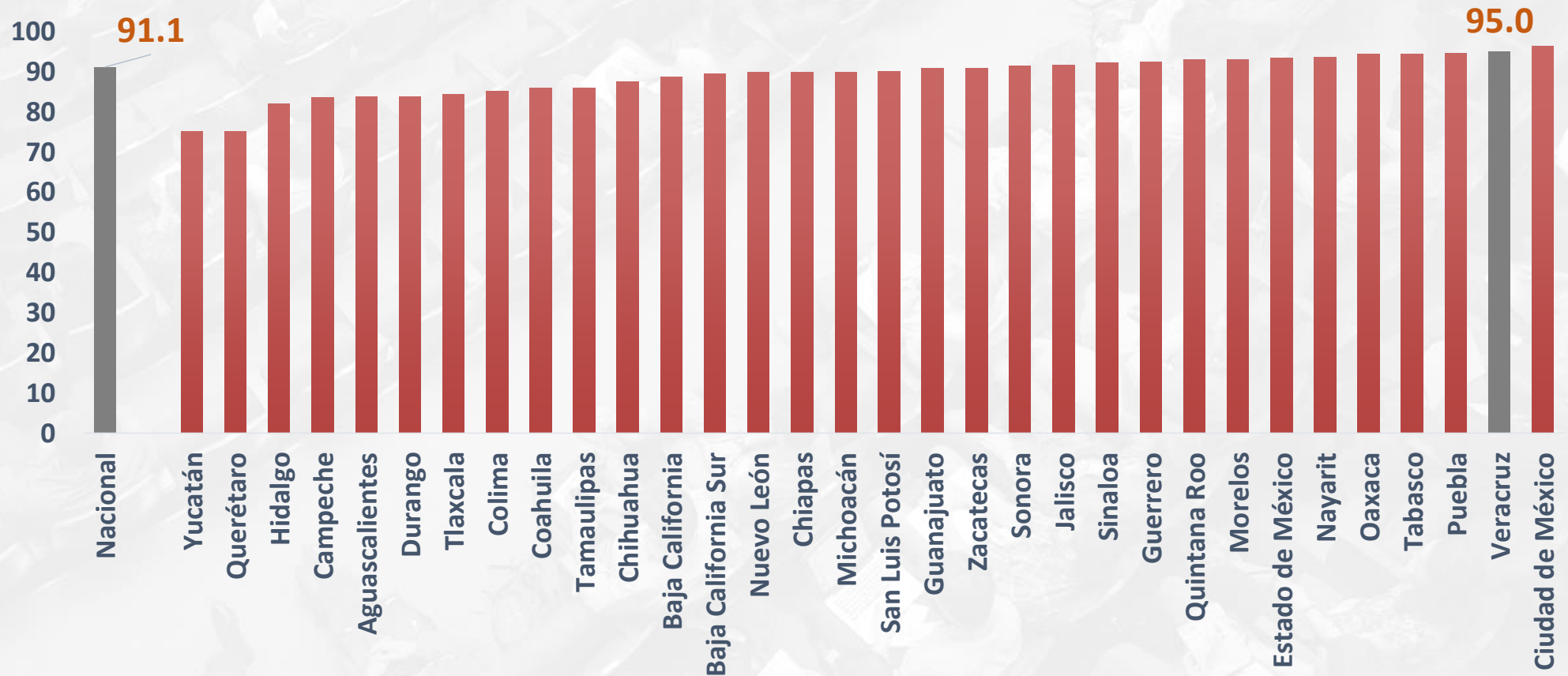


# Indicadores de gobierno



# Percepción de corrupción

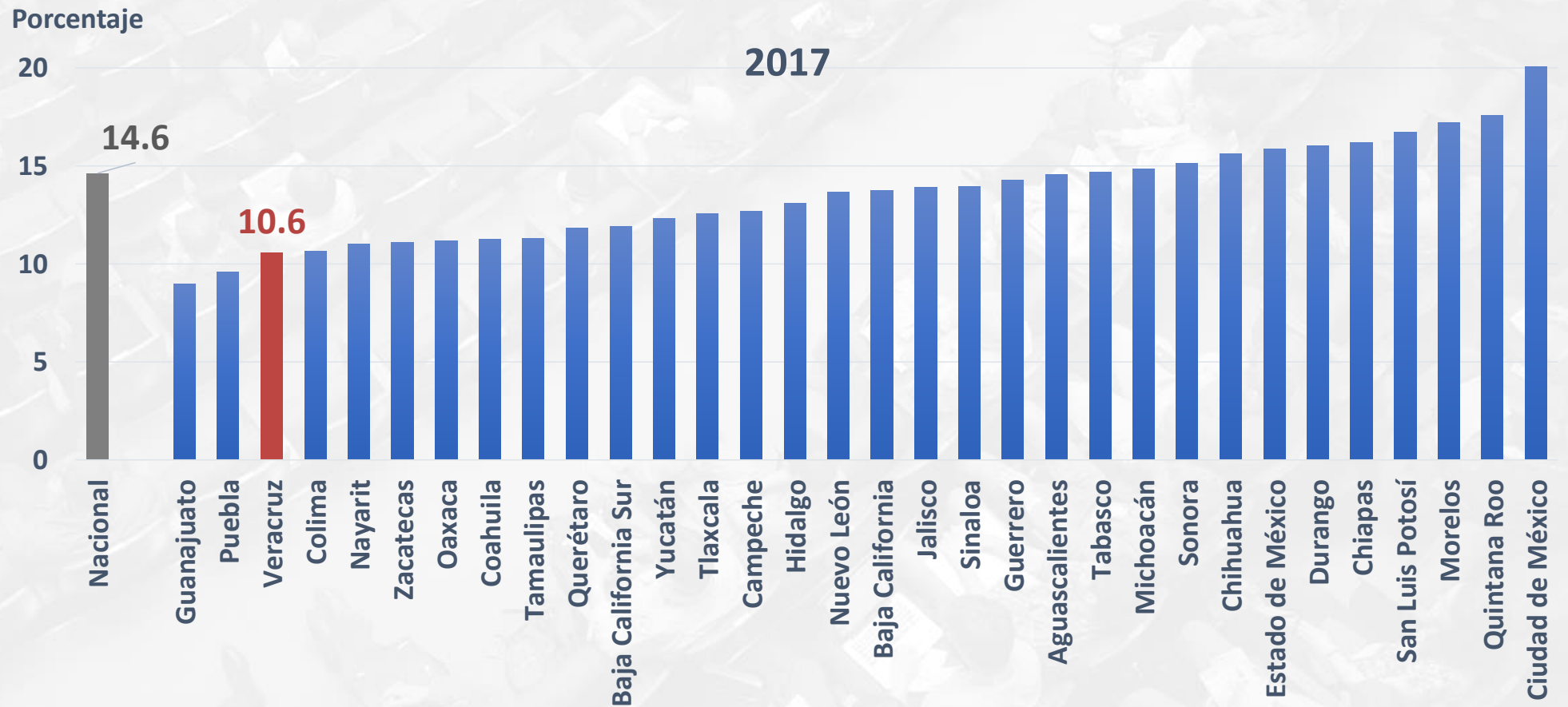
Porcentaje de población de 18 años y más que habita en áreas urbanas de cien mil habitantes y más, que percibe que la corrupción es una práctica frecuente o muy frecuente en su entidad federativa



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental, ENCIG 2017

# Prevalencia de corrupción

Porcentaje de población víctima de corrupción por entidad federativa.



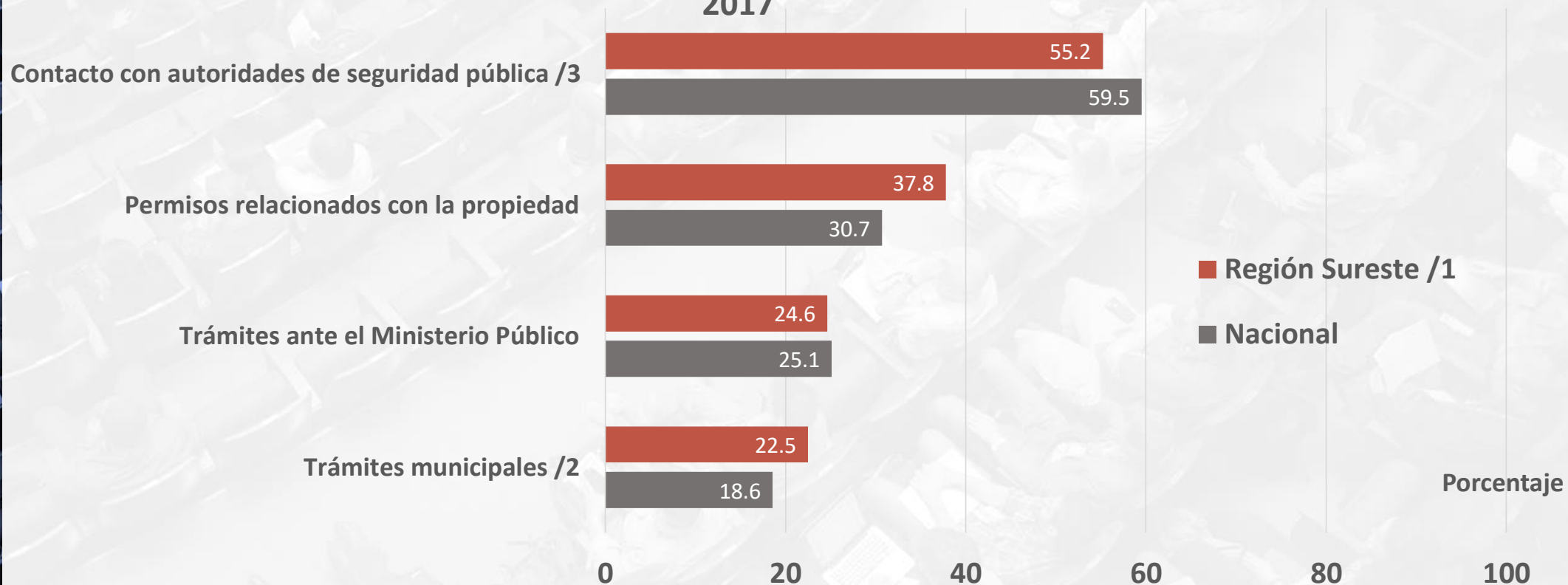
El porcentaje se calculó dividiendo el total de víctimas de corrupción en la entidad federativa, entre la población de 18 años y más residente en ésta, multiplicada por 100.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental, ENCIG 2017

# Población de 18 años y más según experiencia con algún acto de corrupción por tipo de trámite, pago, solicitud de servicio y contacto más frecuente

## Prevalencia de corrupción según tipo de trámite

2017



1 La Región Sureste del país está comprendida por los estados de Campeche, Chiapas, Oaxaca, Quintana Roo, Tabasco, Veracruz de Ignacio de la Llave y Yucatán.

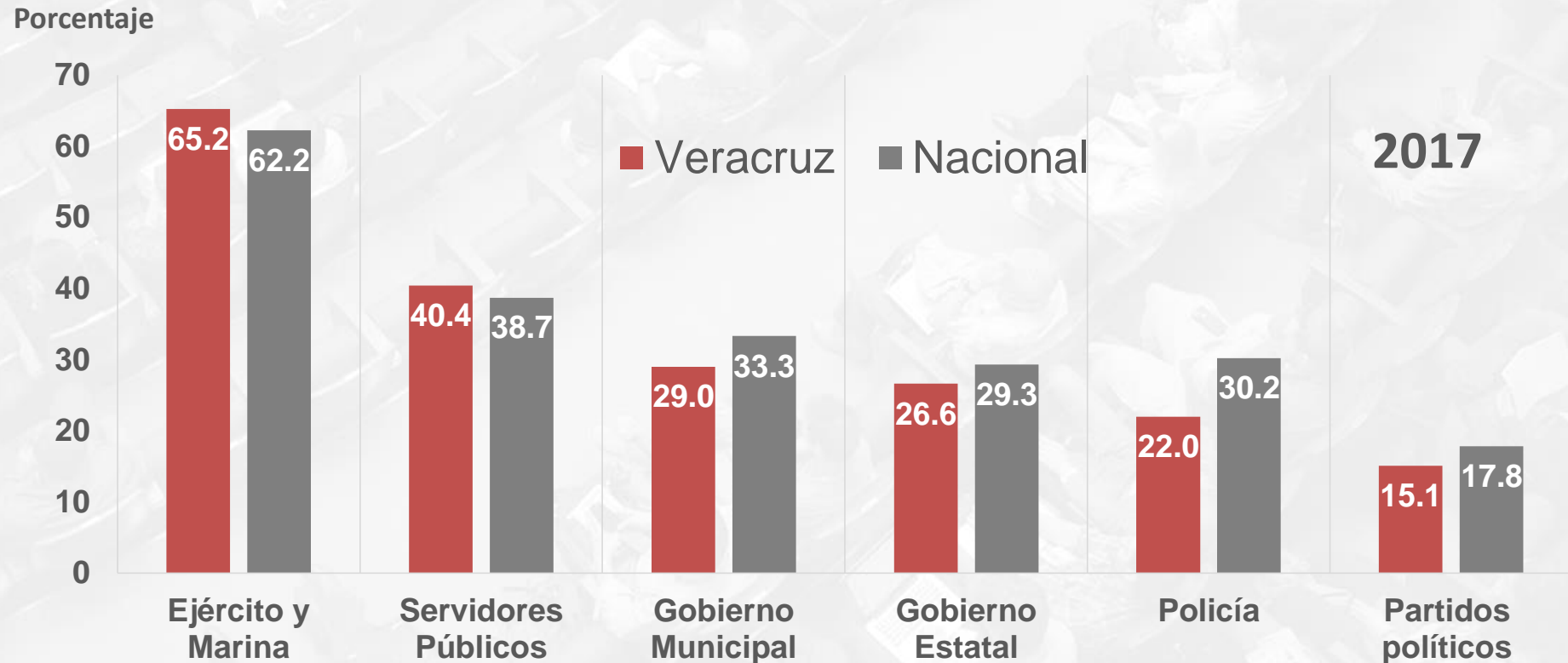
2 Incluye trámites como permisos para vender en la vía pública, conexión o regulación del servicio de agua potable y drenaje.

3 Contacto con policías u otras autoridades de seguridad pública por incidentes de tránsito, infracciones, detenciones por riñas, faltas a la moral o administrativas.



# Confianza en las instituciones públicas

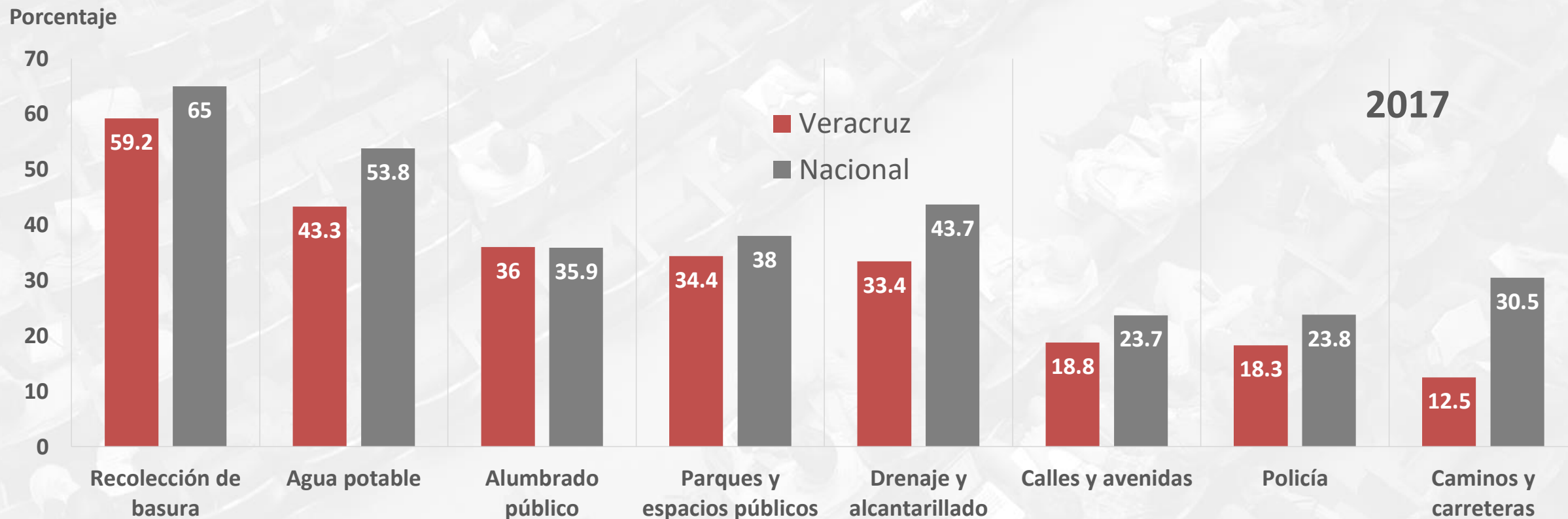
Porcentaje de población de 18 años y más que habita en áreas urbanas de cien mil habitantes que manifestó tener mucha o algo de confianza en:



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental, ENCIG 2017

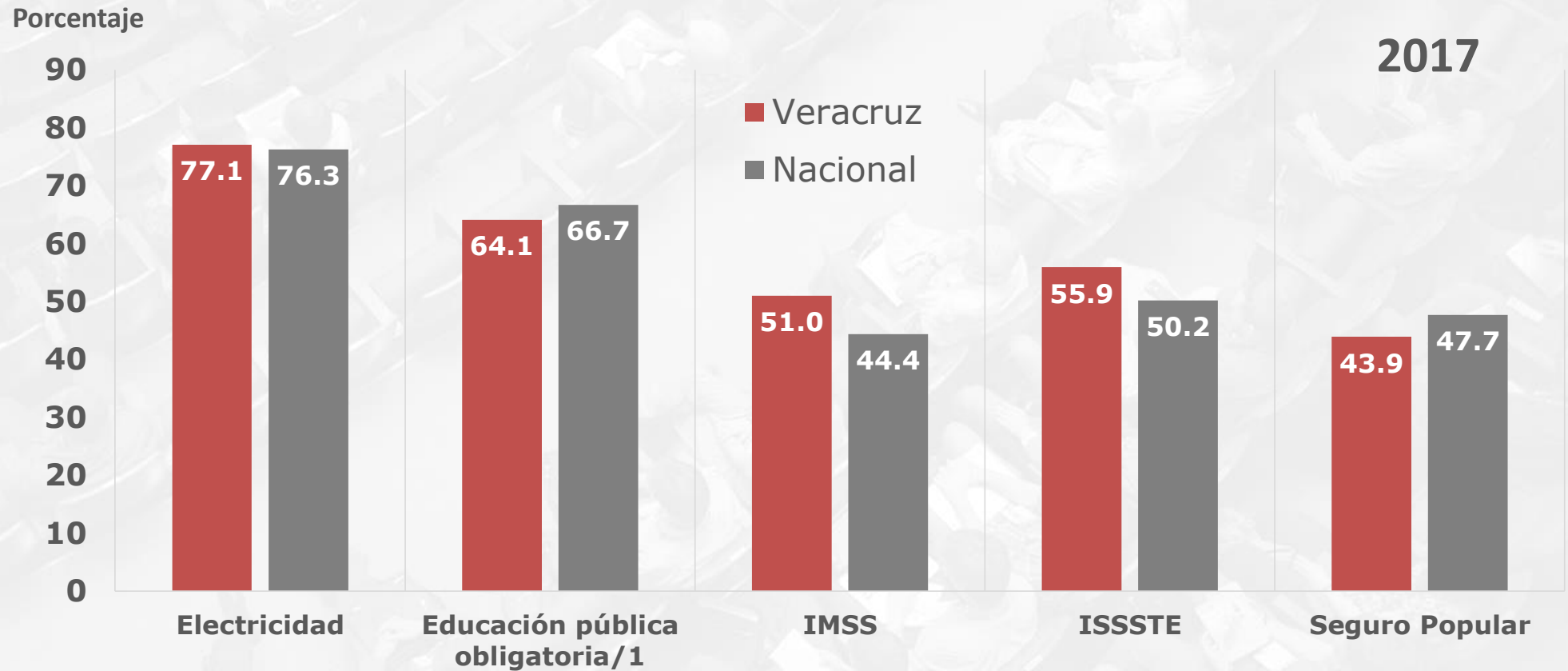
# Satisfacción con servicios públicos

Población de 18 años y más que habita en áreas urbanas de cien mil habitantes y más satisfecha o muy satisfecha con los servicios públicos básicos



# Satisfacción con Servicios Públicos bajo Demanda

Población de 18 años y más que habita en áreas urbanas de cien mil habitantes y más satisfecha o muy satisfecha con los servicios públicos bajo demanda



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental, ENCIG 2017

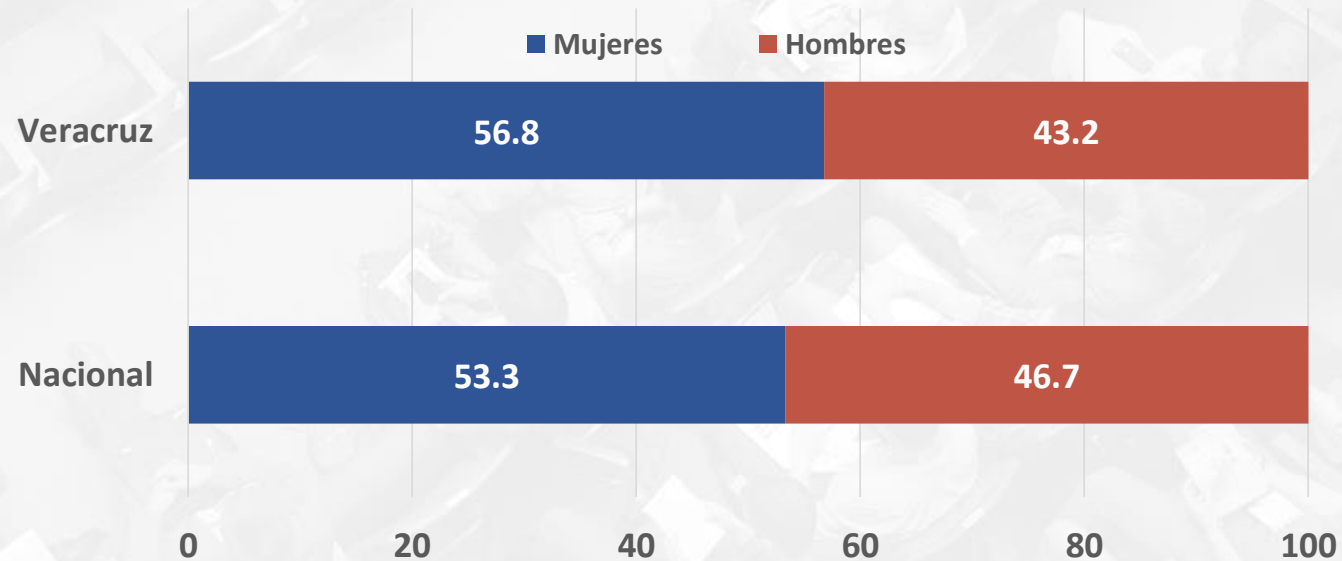
1 Incluye primaria, secundaria o bachillerato



# Servidores públicos, 2016

	Total de servidores públicos	Tasa por cada 100 mil habitantes
Nacional	2 407 943	1 969.3
Veracruz	190 545	2 350.6

Servidores públicos según sexo  
Porcentaje

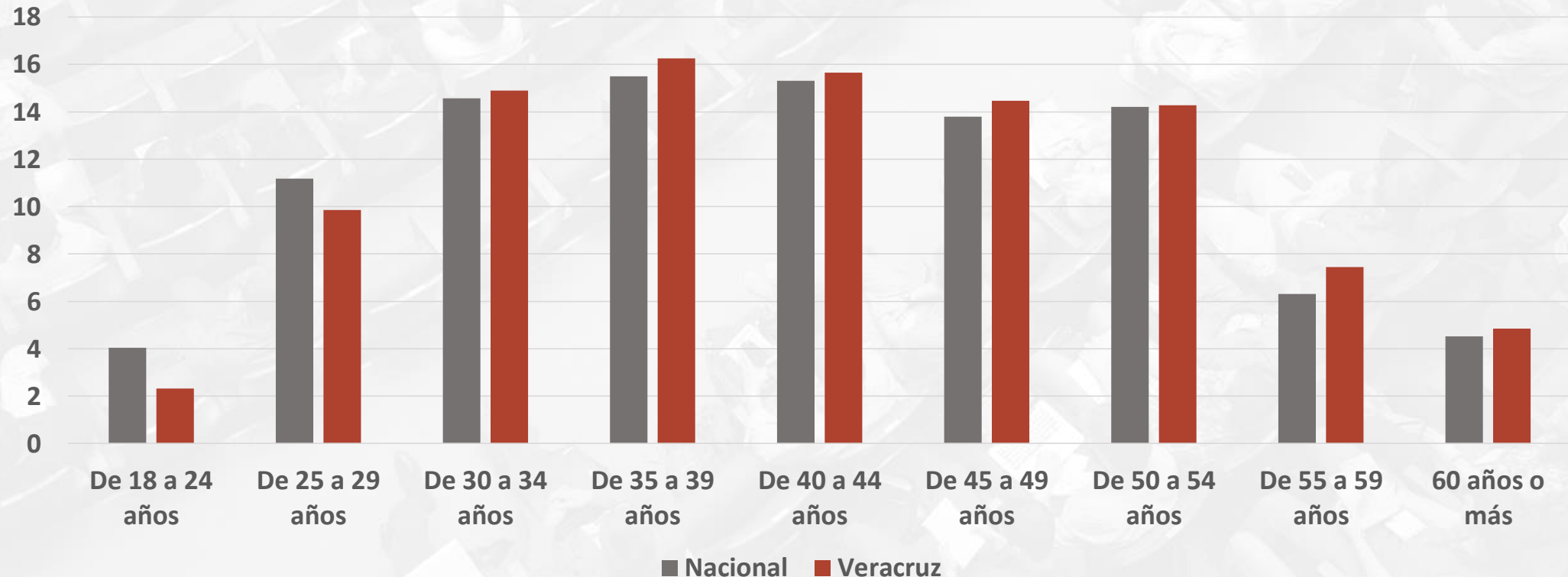


Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, 2017.

# Servidores públicos, 2016

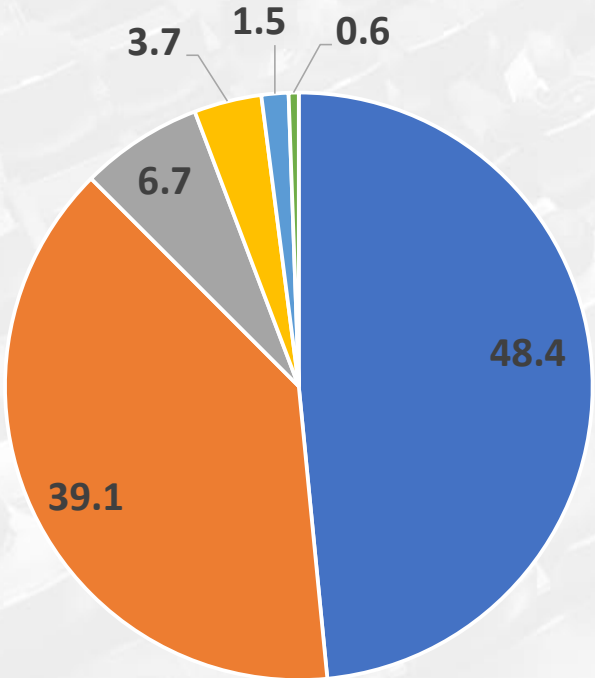
**75 %** de los servidores públicos de la administración pública estatal se encuentran en un rango de edad entre 30 a 54 años.

Servidores públicos según rangos de edad  
Porcentaje



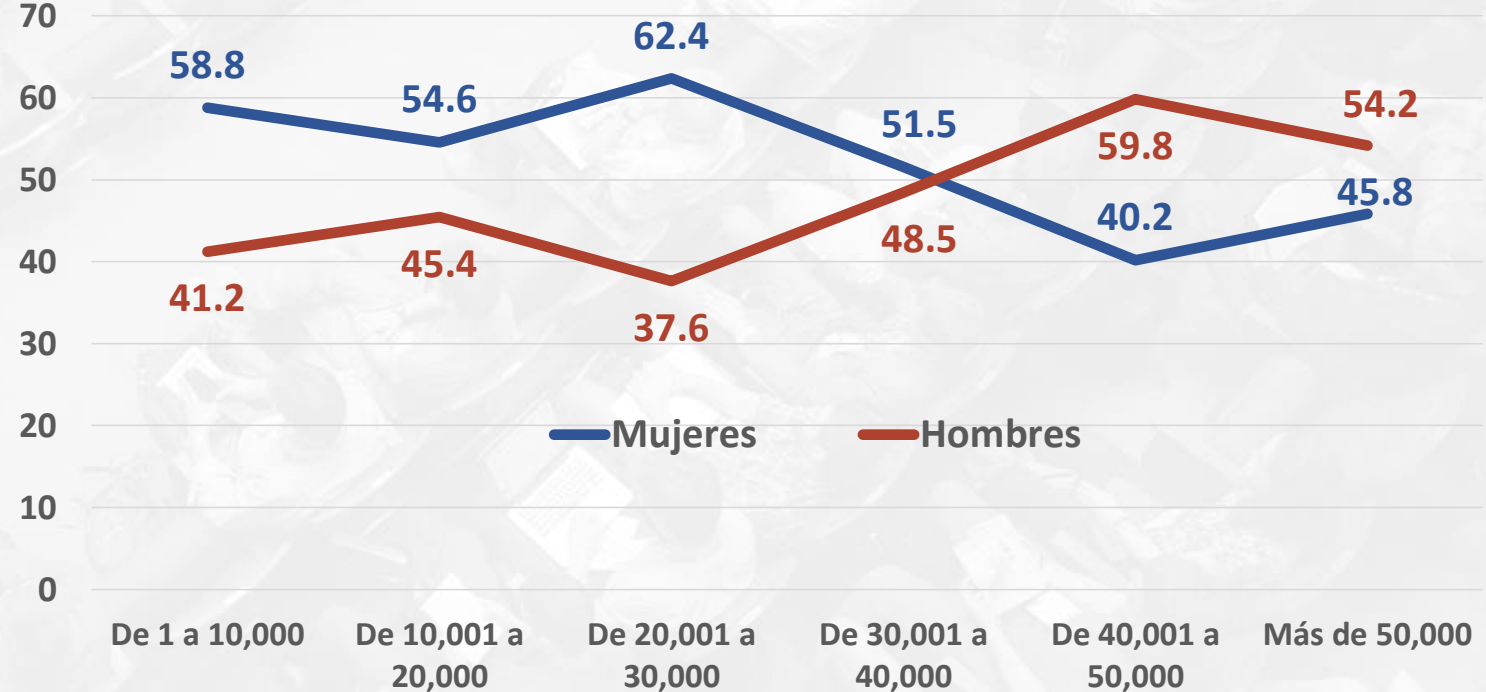
# Ingresos de los Servidores públicos Veracruz, 2016

**90% de los servidores públicos en Veracruz ganan 20,000 pesos o menos al mes**



- Pesos
- De 1 a 10,000
  - De 10,001 a 20,000
  - De 20,001 a 30,000
  - De 30,001 a 40,000
  - De 40,001 a 50,000
  - Más de 50,000

Distribución de los servidores públicos por sexo según rango de ingreso  
Porcentaje



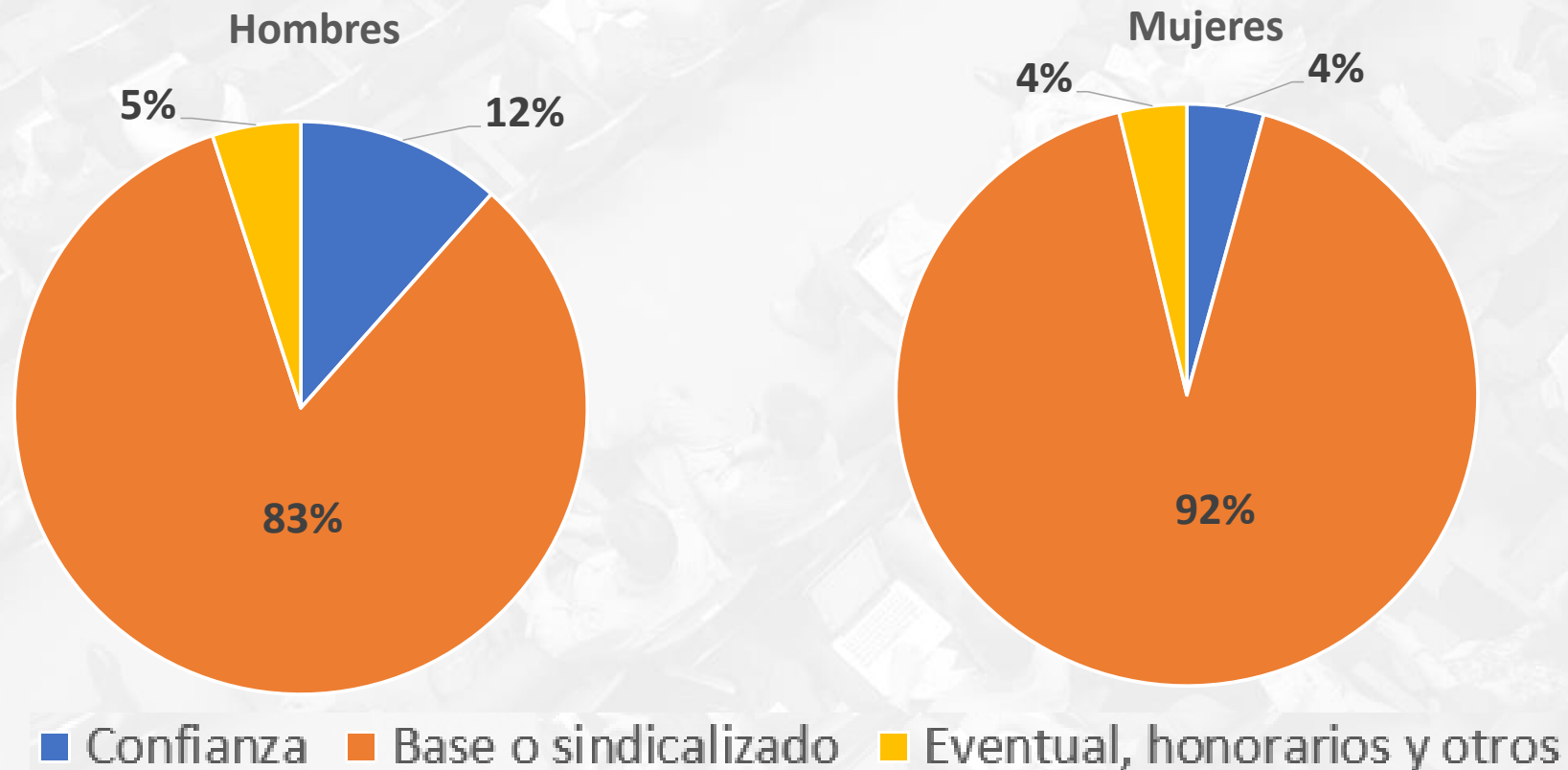
Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, 2017.



# Tipo de contratación de los servidores públicos Veracruz, 2016

**88%** de los servidores públicos del estado de Veracruz son de base o sindicalizados

Distribución de los servidores públicos por sexo según tipo de contratación

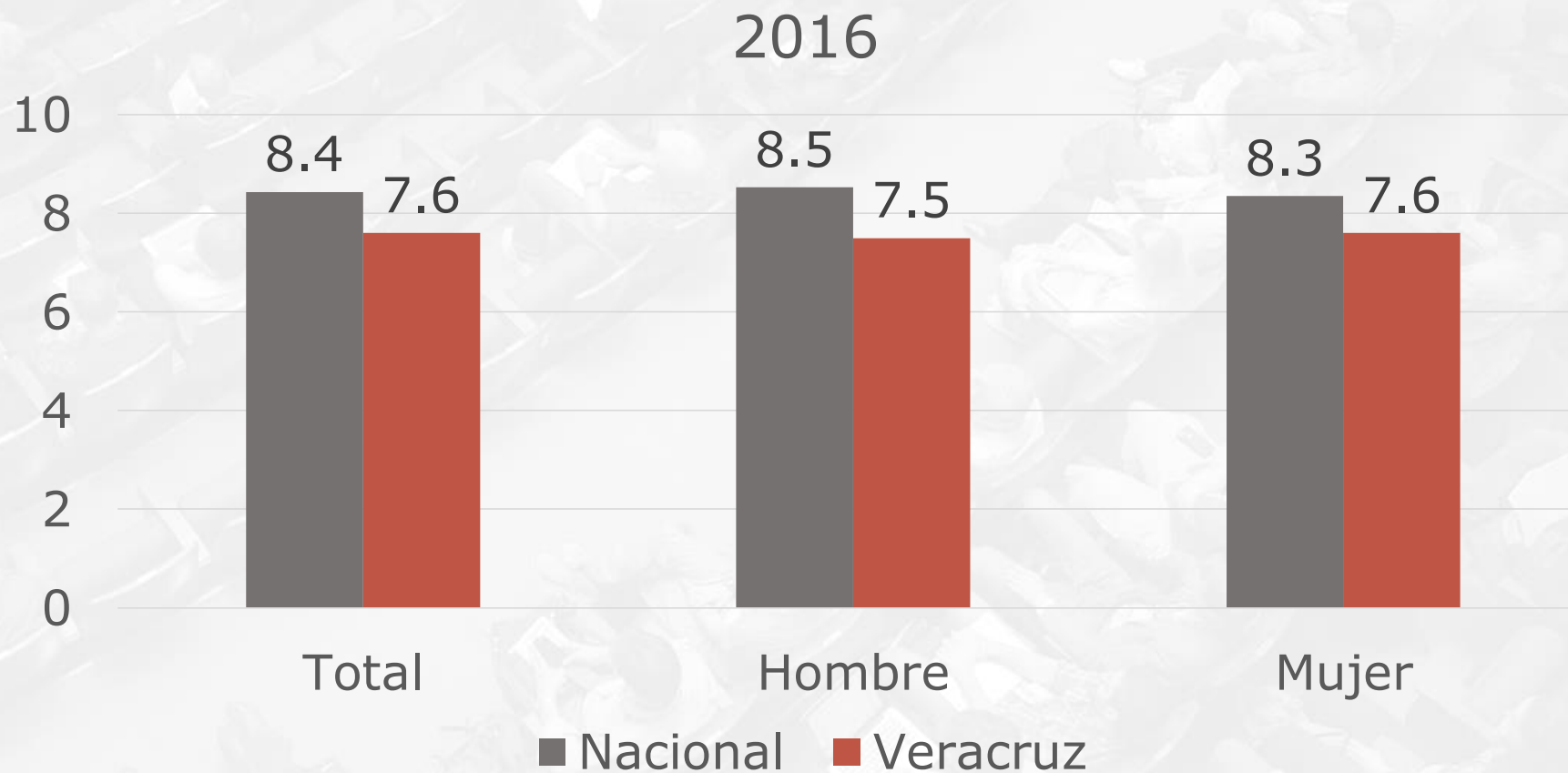


Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, 2017.



# Algunos indicadores de justicia

## Agentes del ministerio público y fiscales por cada cien mil habitantes





# Centros penitenciarios y población privada de la libertad 2016

## Nacional

377 centros

- 17 Federales
- 291 Estatales
- 69 Municipales

218 565 personas

- 10.4% Federales
- 88.7% Estatales
- 0.9% Municipales

## Veracruz

18 centros

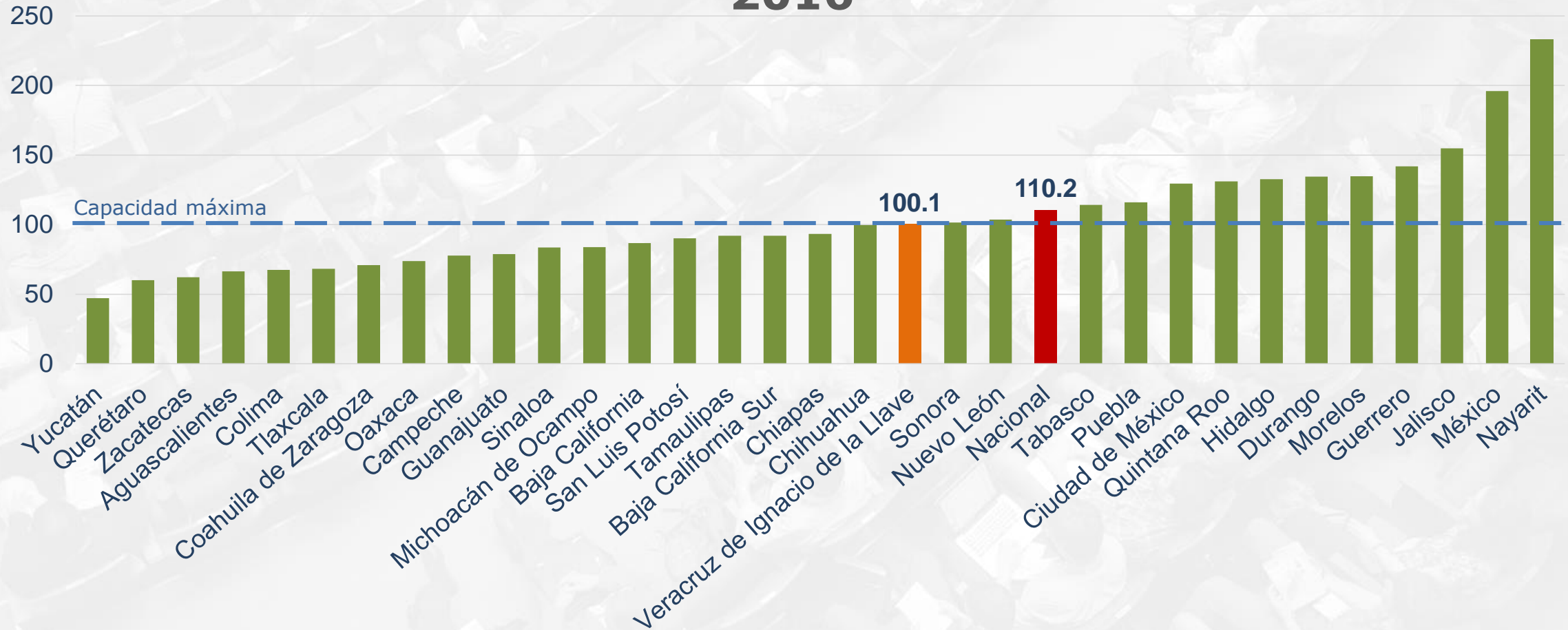
- 1 Federales
- 17 Estatales

6 999 personas

- 26.23% Federal
- 73.77% Estatales

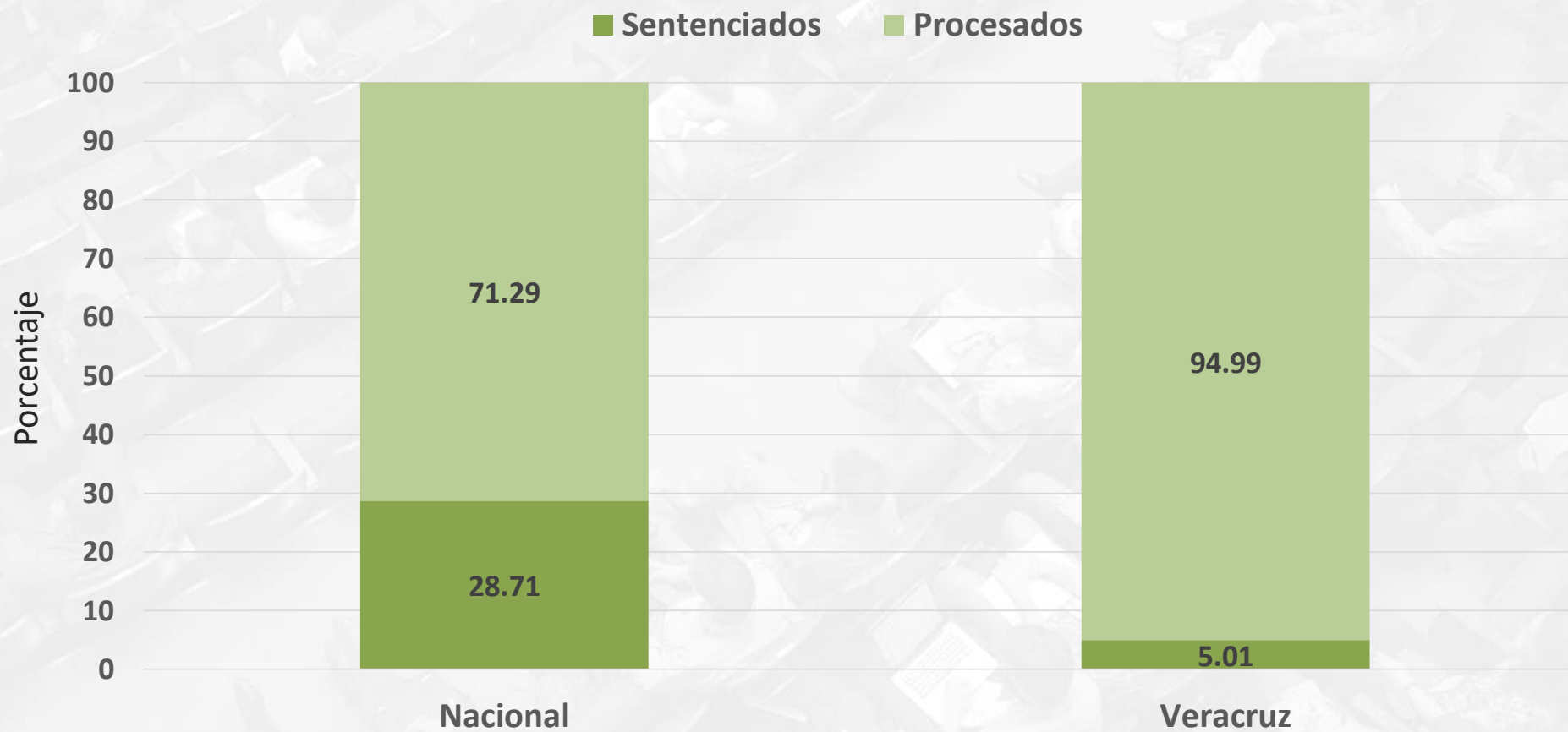
# Tasa de ocupación en centros penitenciarios estatales

2016



Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, 2017.  
CNS. Cuaderno mensual de información estadística penitenciaria nacional, diciembre 2016.

# Población privada de la libertad en centro penitenciarios estatales según situación jurídica 2016



Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, 2017.



# Otros proyectos

Viernes 20 de Abril de 2018

Inicio > Consulta > Tema

El Catálogo Nacional de Indicadores

Consulta

Tema

Cobertura geográfica

Fuente / Proyecto

Responsable

Actualizaciones

El CNI

Tema

- Gobierno, seguridad pública e impartición de justicia
  - Gobierno
    - Calidad gubernamental
    - Estructuras organizacionales
    - Gobierno electrónico
    - Recursos humanos
    - Recursos materiales e infraestructura
    - Transparencia y anticorrupción
  - Seguridad pública y justicia
    - Averiguaciones previas, carpetas de investigación e investigaciones
    - Expedientes y asuntos judiciales
    - Incidencia delictiva
    - Percepción sobre el desempeño de las autoridades de seguridad pública y justicia
    - Percepción sobre seguridad pública
    - Población reclusa y adolescentes infractores
    - Recursos e infraestructura de instituciones de seguridad pública y justicia
    - Recursos humanos en instituciones de seguridad pública y justicia
    - Victimización

Liga:

<http://www3.inegi.org.mx/sistemas/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>

Catálogo Nacional  
de Indicadores

Se publican  
dos nuevos  
Indicadores Clave  
en materia de  
transporte,  
tema recientemente  
incorporado al Sitio.



Sistema Nacional de Información  
Estadística y Geográfica

IC que atienden acuerdos  
internacionales



IC: 26

Series estadísticas  
de referencia

## Investigación

Bienestar subjetivo

Ciberacoso

Clase media

Demografía económica

Modelo Estadístico para la continuidad del MCS-ENIGH

### Índice Nacional de Competitividad

Panorámica de la población joven por condición de actividad

## Índice Nacional de Competitividad



El INC tiene como objetivo brindar una herramienta adicional y complementaria para el análisis de la competitividad mexicana, que permita examinar el conjunto de condiciones necesarias para generar un mayor crecimiento económico, promoviendo la inversión y la generación de empleo.

[Ver más](#)

Denominación	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 <sup>R</sup>
<b>Índice Nacional de Competitividad</b>	97.42	98.67	100.67	100.00	100.50	102.83	105.54
<b>01 Desempeño macroeconómico</b>	100.01	102.45	103.17	100.00	103.42	103.28	105.36
01.01 Ambiente macroeconómico	102.45	108.51	108.25	100.00	108.18	103.37	107.38
01.02 Tamaño de mercado	98.15	98.68	100.81	100.00	100.86	104.92	107.01
01.03 Productividad	99.42	100.15	100.46	100.00	101.23	101.54	101.70
<b>02 Instituciones</b>	102.16	100.92	100.52	100.00	100.14	99.98	100.05
02.01 Seguridad	105.00	102.44	101.42	100.00	102.57	100.96	98.98
02.02 Eficiencia de gobierno	99.32	99.40	99.61	100.00	97.70	99.01	101.13
<b>03 Capacidades</b>	98.60	101.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
03.01 Educación básica	97.96	98.00	98.00	98.00	98.00	98.00	98.00

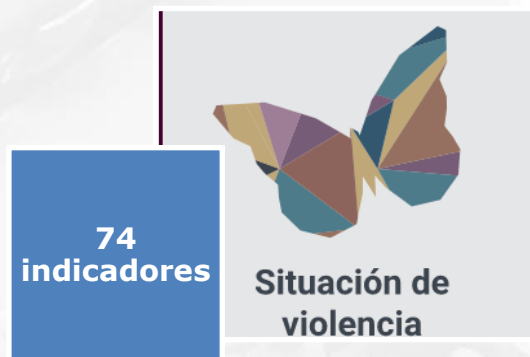
Liga:

<http://www.beta.inegi.org.mx/temas/inc/>



Integra información de la ENDIREH y otras fuentes de información, principalmente los registros administrativos de procuración e impartición de justicia y de salud en materia de egresos hospitalarios por lesiones.

Consta de 272 indicadores distribuidos en 4 módulos temáticos:



Liga:  
<https://sc.inegi.org.mx/SIESVIM>  
1/

# Publicaciones

Serie En Núm3ros

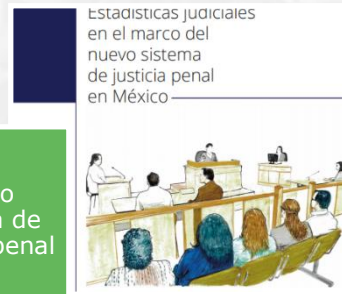
Víctimas de corrupción



Revisión Conceptual de Corrupción



Nuevo sistema de justicia penal



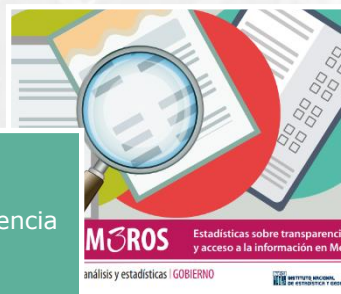
Factores de riesgo en jóvenes



Justicia para adolescentes



Transparencia



Victimización de Empresas



Victimización múltiple



Violencia contra niñas, niños y adolescentes



Estadísticas de los Derechos Humanos



Sistema penitenciario estatal



Población privada de la libertad



Liga:  
<http://www.beta.inegi.org.mx/app/publicaciones/>



# Objetivos de Desarrollo Sostenible



17 objetivos globales para erradicar la pobreza, proteger el planeta y asegurar la prosperidad, como parte de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de la Organización de las Naciones Unidas

169 Metas



232 Indicadores

<https://unstats.un.org/sdgs/>

## El INEGI es responsable de reportar varios indicadores a nivel internacional del Objetivo 16 “Paz, Justicia e Instituciones Sólidas”

- 16.1.1 Número de víctimas de homicidios intencionales por cada 100.000 habitantes
- 16.1.3 Proporción de la población que ha sufrido violencia física, psicológica o sexual en los últimos 12 meses
- 16.3.1 Proporción de víctimas de violencia en los últimos 12 meses que han notificado su victimización a las autoridades competentes u otros mecanismos de resolución de conflictos reconocidos oficialmente
- 16.3.2 Proporción de detenidos que no han sido condenados en el conjunto de la población reclusa total
- 16.6.2 Proporción de la población que se siente satisfecha con su última experiencia de los servicios públicos
- 16.10.1 Número de casos verificados de asesinato, secuestro, desaparición forzada, detención arbitraria y tortura de periodistas, miembros asociados de los medios de comunicación, sindicalistas y defensores de los derechos humanos, en los últimos 12 meses

[www.agenda2030.mx/](http://www.agenda2030.mx/)





Centro de Excelencia para  
INFORMACIÓN ESTADÍSTICA DE GOBIERNO,  
SEGURIDAD PÚBLICA, VICTIMIZACIÓN Y JUSTICIA



**INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA**

Creado en 2010

Cooperación técnica entre la Oficina de Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC) y el INEGI.

Su objetivo principal es fortalecer las capacidades estadísticas, analíticas y de monitoreo en los campos de gobierno, victimización, seguridad pública y justicia.

Sitio web: <http://www.cdeunodc.inegi.org.mx/>

### Temas que desarrolla

- Clasificación Internacional del Delito con fines Estadísticos
- Corrupción
- Crimen Organizado
- Victimización
- Conferencia Internacional sobre Estadísticas de Gobernanza, Seguridad y Justicia
- Evaluación de calidad de procesos estadísticos
- **Concurso internacional de Tesis sobre seguridad, crimen, victimización.**

### Premios

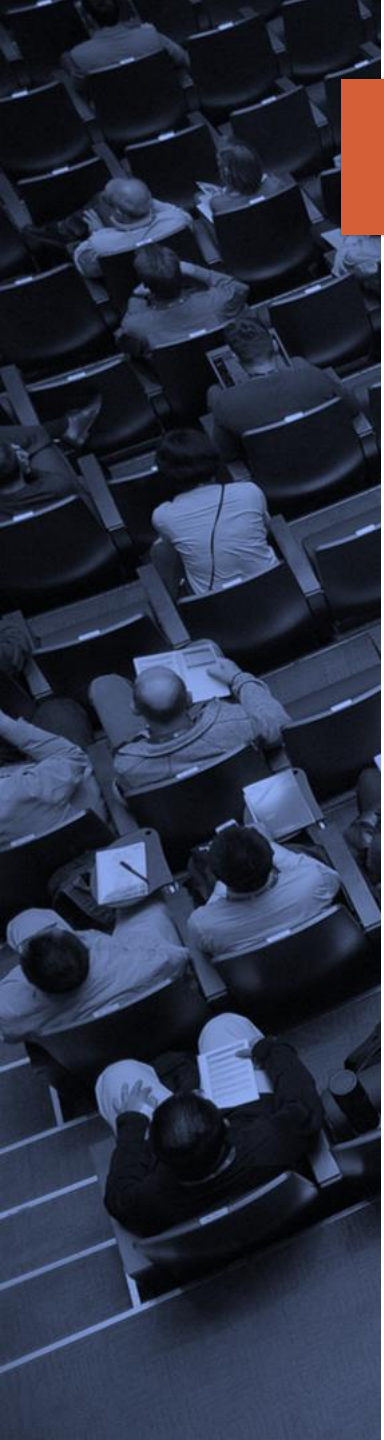
- Doctorado: 80 mil
- Maestría: 50 mil
- Licenciatura: 30 mil

<http://www.cdeunodc.inegi.org.mx/index.php/septimo-concurso-tesis/>



**GRACIAS**

José E. Urquieta Salomón  
[jose.urquieta@inegi.org.mx](mailto:jose.urquieta@inegi.org.mx)



# Conociendo México

01 800 111 46 34

[www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)

[atencion.usuarios@inegi.org.mx](mailto:atencion.usuarios@inegi.org.mx)



**INEGI** Informa