

# *Insumos sociodemográficos para la planeación*



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**

GOBERNACIÓN  
SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN



CONAPO  
CONSEJO NACIONAL  
DE POBLACIÓN

# Proyecciones de la Población

← → ↻ 🏠 🔒 www

Datos

*Diccionario de las bases de datos*

Infografías

Documentos *Técnicos*

Visualizador

Mapa de Indicadores Demográficos de México 1950 - 2050

Cuadernillos estatales de las Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 2016-2050

Proyecciones de la Población de los Municipios de México, 2015 - 2030

🔍 ☆ 🌐 🏠 ⋮

<https://datos.gob.mx/busca/dataset/proyecciones-de-la-poblacion-de-mexico-y-de-las-entidades-federativas-2016-2050>

Datos

Diccionario de las bases de datos

Infografías

Documentos Técnicos

Visualizador

Mapa de Indicadores Demográfico:

Cuadernillos estatales de las Proyec  
y de las Entidades Federativas, 2016

Proyecciones de la Población de los  
2030

- Defunciones 1950 - 2050
- Indicadores demográficos 1950 - 2050
- Indicadores diversos 1990 - 2015
- Migrantes interestatales por edad y año quinquenales, 1970 - 2050
- Migrantes internacionales por edad y año quinquenales, 1950 - 2050
- Población a inicio de año
- Población a mitad de año
- Protocolo San Salvador, Esperanza de vida (ambos sexos)
- Protocolo San Salvador, Esperanza de vida por sexo
- Proyecciones de la Población de los Municipios de México, 2015-2030 (base 1 y 2)
- Tasa Específica de Fecundidad y Nacimientos, 1950-2050

# Diccionario de las Bases de Datos



## PROYECCIONES DE LA POBLACIÓN DE MÉXICO Y DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS, 2016-2050 DICCIONARIO DE DATOS

Datos

Diccionario de las bases de datos

d

Infografías

Documentos *Técnicos*

Visualizador

Mapa de Indicadores Demográficos de México 1950 - 2050

Cuadernillos estatales de las Proyecciones de la Población de México  
y de las Entidades Federativas, 2016-2050

Proyecciones de la Población de los Municipios de México, 2015 -  
2030

942  
172  
851  
837  
933  
594  
097  
225  
697  
552  
058  
597  
427

### Indicadores demográficos

VARIABLE	DESCRIPCIÓN
REGLON	Identificador único de caso (Llave primaria)
AÑO	Año
ENTIDAD	Nombre de entidad federativa
CVE_GEO	Clave geográfica (INEGI 2010) de entidad federativa
CRE_NAT	Crecimiento natural
CRE_SOC	Crecimiento social
CRE_TOT	Crecimiento total
DEF	Defunciones
EDAD_MED	Edad mediana
EMI_EST	Emigrantes interestatales
EMI_INT	Emigrantes internacionales
EVH	Esperanza de vida al nacimiento hombres
EVM	Esperanza de vida al nacimiento mujeres
EV	Esperanza de vida al nacimiento total
HOM_MIT_AÑO	Hombres
IND_ENV	Índice de Envejecimiento
INM_EST	Inmigrantes interestatales
INM_INT	Inmigrantes internacionales
MIG_NET_EST	Migración neta interestatal
MIG_NET_INT	Migración neta internacional
MUJ_MIT_AÑO	Mujeres
NAC	Nacimientos

# Infografías

Datos

Diccionario de las bases de datos

Infografías

Documentos Técnicos

Visualizador

Mapa de Indicadores Demográficos de México

Cuadernillos estatales de las Proyecciones de la Población de las Entidades Federativas, 2016-2050

Proyecciones de la Población de los Municipios de México, 2016-2050

## CONCILIACIÓN DEMOGRÁFICA DE MÉXICO 1950-2015

### PROYECCIONES DE LA POBLACIÓN DE MÉXICO Y DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016-2050

**INTRODUCCIÓN**

Desde 1974, el Consejo Nacional de Población ha generado las proyecciones de la población de México, las cuales han sido un instrumento clave para la planeación del país y de las entidades federativas. En esta ocasión, la estimación incorpora un análisis del pasado mediante procesos estadísticos que permiten lograr una mejor estimación del futuro.

Las proyecciones son una referencia indispensable para todas las acciones de gobierno y sirven de base para calcular las futuras demandas de empleo, educación, salud y vivienda, entre otras. Constituyen una herramienta fundamental para la política de población que permite construir y evaluar los posibles escenarios futuros que se derivarán de alterar o mantener las tendencias actuales que inciden sobre el volumen, la dinámica y la estructura de la población.

**¿POR QUÉ ES ÚTIL GENERAR PROYECCIONES DE LA POBLACIÓN?**

A partir de las previsiones de la población es posible calcular los requerimientos futuros en materia de:

- Vivienda:** Las proyecciones nos permiten identificar las entidades que podrán requerir más viviendas por el crecimiento de su población.
- Educación:** Conocer a futuro el monto de la población en edad escolar permite proveer la construcción de escuelas y el número de maestros y maestras que serán necesarios.
- Salud:** Saber con anticipación la posible demanda de vacunas, de hospitalización, de atención de salud y de personal médico permitirá mejor planear la atención de la población.
- Seguridad Social:** Determinar la población en edad de retiro que habrá en algunos años, nos permite analizar las posibles escasezas en materia de seguridad social y los costos para el estado.
- Empleo:** Se aproxima el momento que representará una población con crecientes necesidades laborales (entre 15 y 64 años), lo cual plantea oportunidades para el desarrollo económico.
- Abastecimiento alimentario:** Al conocer el volumen de la población a futuro, se calcula la demanda de alimentos necesaria para abastecer a la población.
- Agua:** Al anticipar el número de personas que habitarán en los próximos años, se obtiene la demanda futura de este líquido vital para la población y en esta manera se evitan desabastos.
- Transporte:** La planeación urbana, la alta de concentración y el transporte urbano y suburbanos están estrechamente vinculados al crecimiento poblacional.
- Comercio:** Para evaluar a todo y sus niveles gubernamentales de localización y estadísticas del comercio, es necesario conocer la estimación del volumen de población en los próximos años.

### POBLACIÓN

En 2018, México ocupa el lugar número 10 a nivel mundial por su número de habitantes.<sup>1/</sup> Actualmente, en México vivimos 125.3 millones de personas. Se estima que para el 2050, la población de México sea de 148.2 millones. En 2050, se estima que habrá 72.9 millones de personas más de las que hay en la actualidad.

**PIRÁMIDES DE POBLACIÓN**

Se prevé que la población de México continúe aumentando a un ritmo de crecimiento cada vez menor. Su estructura por edad y sexo aún muestra una base amplia, pero irá acumulando una mayor proporción de población en edades adultas (de 65 y más años).

Una consecuencia de este envejecimiento es el aumento de la edad mediana de la población: en 1950 la mitad de la población se encontraba por debajo de los 17.1 años de edad, en 2018 la mitad de la población se encuentra por debajo de los 27.5 años, en 2030 y 2050, estará por debajo de los 31.7 y 38.2 años, respectivamente.

En 2018, el 49% de la población son hombres y el 51% son mujeres, se estima que para 2050 la proporción de mujeres aumente ligeramente a 51.7% y los hombres representen el 48.3%.

### PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN POR GRANDES GRUPOS DE EDAD

En México seguirá bajando la natalidad, por lo tanto, disminuirá la población joven en el futuro.

Durante 1970, alrededor de una de cada dos personas eran niños, niñas o adolescentes (0 a 14 años), de forma gradual este grupo de población se ha ido reduciendo, por lo que se estima que para 2050, de cada diez personas, dos estarán en este rango de edad.

La población joven y adulta (15 a 64 años) ha aumentado ligeramente: alrededor de siete de cada diez estarán en este grupo de edad hasta 2030, e irá descendiendo hasta 2050.

En cambio, la población adulta mayor (65 años y más) representará una proporción cada vez más alta de la población.

**Población de niños, niñas y adolescentes**

La reducción en el número de hijos(as) que tienen las mujeres deriva en una menor cantidad de niños, niñas y adolescentes que viven en el país y, en consecuencia, de la población joven futura.

En 1970, 48 de cada 100 personas en México eran niños, niñas o adolescentes, para 2018 se estima que son 27 y se pronostica que solo habrá 18, en estos rangos de edad, por cada 100 personas en 2050.

**Población en edad de trabajar (15-64 años)**

El país contará con un número importante de personas en edad de trabajar. La población joven y adulta (de 15 a 64 años) ha aumentado ligeramente; este grupo de edad se mantiene en alrededor de siete de cada diez hasta 2030, para descender ligeramente en 2050.

En 1970 la esperanza de vida al nacer para todas las entidades federativas era inferior a 43 años; Veracruz y Tlaxcala fueron las entidades con la menor esperanza de vida en ese momento, 41.8 y 37.4 años en promedio, respectivamente.

En 2015 la brecha existente en la esperanza de vida al nacer entre la entidad federativa con mayor y menor nivel de vida reducida es de tres años y medio: la Ciudad de México (76.2 años) y Guerrero (72.7 años) son los estados líderes para la esperanza de vida. Los 97 municipios más rezagados por sexo:

76.2  
72.7  
69.7

Se observa una reducción gradual de la base, propia de una disminución de la natalidad, y un ensanchamiento en edades adultas, que muestra la transición a una población más envejecida.

Los cambios en la estructura por edad de la población muestran una mayor presencia de personas en edades avanzadas (65 años y más), tomando que en 1970 eran 1.8 millones y para 2015 llegaban a 6.2 millones.

La población de México en 2015 se estima en 125.3 millones de habitantes.

Trámites Gobierno

Inicio Contacto Transparencia

Consejo Nacional de Población

Fecha de publicación: septiembre de 2018

Participa en nuestra encuesta de satisfacción.

# Documentos técnicos

Datos

Diccionario de las

Infografías

Documentos Técnicos

Visualizador

Mapa de Indicadores Der

Cuadernillos estatales de la  
y de las Entidades Federati

Proyecciones de la Población  
2030

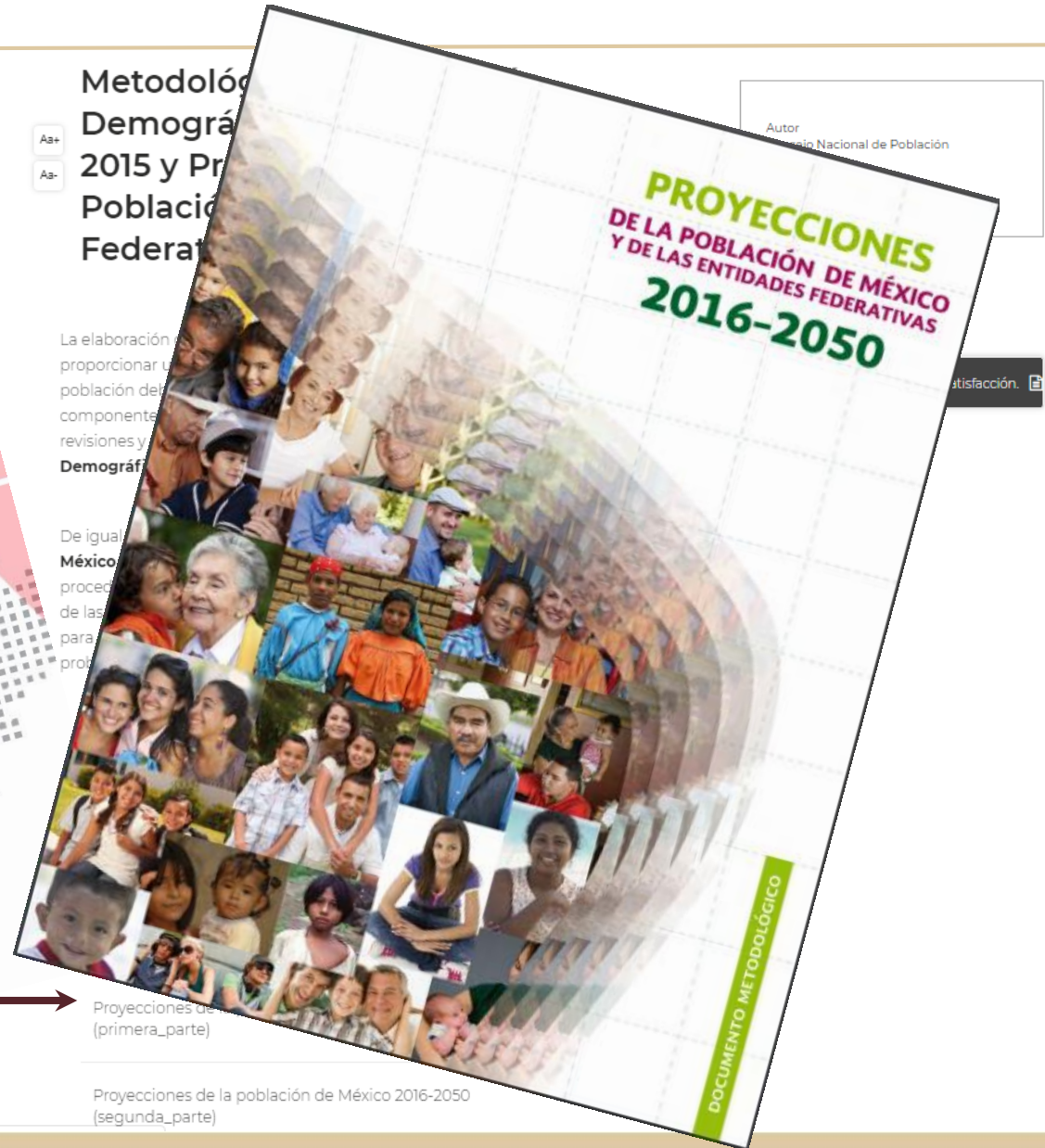


Metodología  
Demográfica  
2015 y Proyección  
Población  
Federativa

Aa+  
Aa-

La elaboración  
proporcionar u  
población de  
componente  
revisiones y  
Demográf

De igual  
México  
proced  
de las  
para  
prob



Proyecciones de  
(primera\_parte)

Proyecciones de la población de México 2016-2050  
(segunda\_parte)

# Visualizador de Información demográfica

Datos

Diccionario de las bases de datos

Infografías

Documentos *Técnicos*

Visualizador

Mapa de Indicadores Demográficos de

Cuadernillos estatales de las Proyecciones  
y de las Entidades Federativas, 2016-20

Proyecciones de la Población de los Mu  
2030

www.gob.mx/conapo/documentos/visualizador-de-informacion-demografica-para-la-republica-mexicana-1950-2050-y-las-entidades-federativas-1970-2050

GOBIERNO DE MÉXICO

Trámites Gobierno

Blog Multimedia Prensa Acciones y programas Documentos Contacto Transparencia

se seleccione.

Es muy importante que se consulte el **Manual de uso del Visualizador** para un mejor manejo del mismo.

Ab+ Ab-

**Ingresa al visualizador aquí**

Mapa

Esta herramienta presenta los Indicadores Demográficos de la República Mexicana para el periodo de 1950 a 2050 y para las Entidades Federativas de 1970 a 2050 en modalidad interactiva. Disponible en Aplicación Web, la cual muestra un mapa de la República Mexicana, en el cual al seleccionar el año y la entidad de interés se obtienen los principales Indicadores Demográficos para ésta.

Mapa de Indicadores Demográficos de México 1950 - 2050. Ver.

Más información aquí.

Documentos

Manual de uso del Visualizador

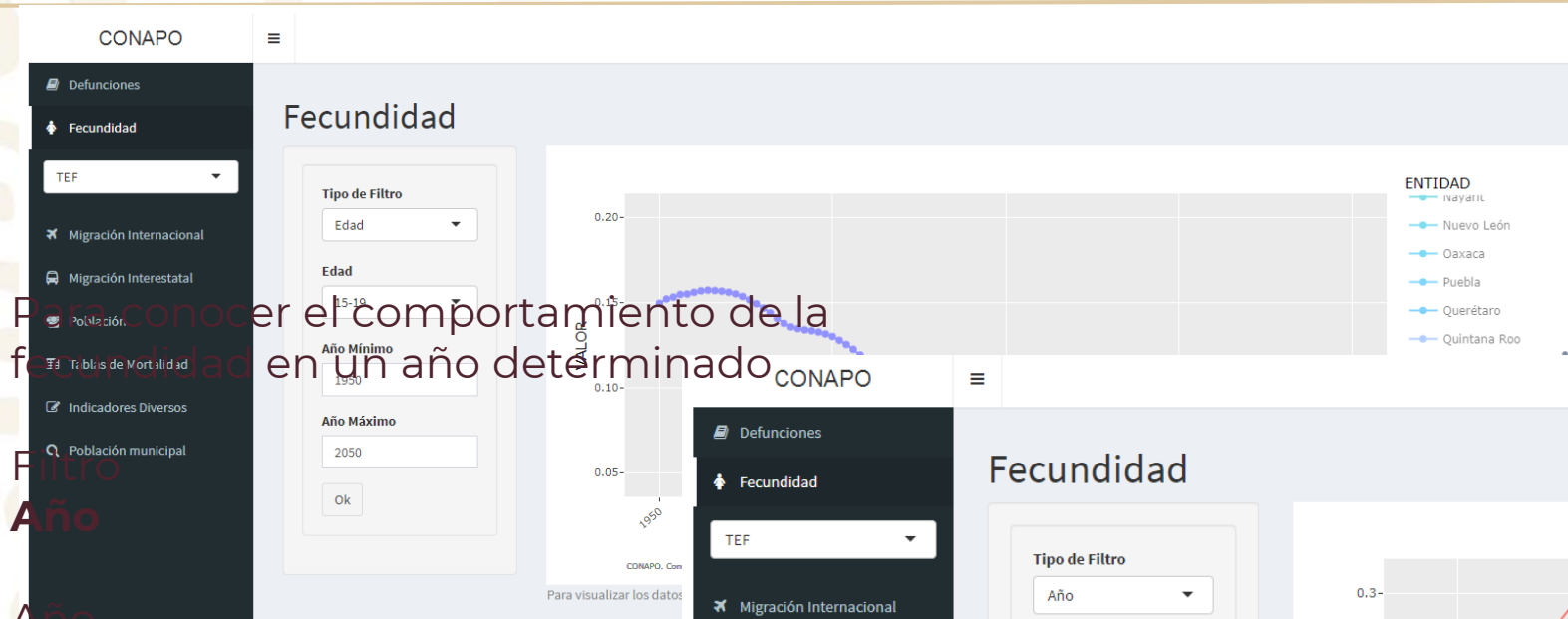
# Visualizador

The image shows a web application interface for data visualization. On the left, a dark sidebar contains a menu with items: Defunciones, Fecundidad, Migración Internacional, Migración Interestatal, Población, Tablas de Mortalidad, Indicadores Diversos, and Población municipal. The main content area is titled 'Defunci' and contains a filter panel with the following settings:

- Sexo:** Total
- Tipo de Filtro:** Año
- Año:** 1950
- Edad Mínima:** 0
- Edad Máxima:** 109
- Proporciones
- 

Below this panel, a larger, semi-transparent version of the same filter panel is shown, with a red bracket and the text 'Periodo de tiempo' pointing to the 'Año Mínimo' and 'Año Máximo' fields. The settings in this larger panel are:

- Sexo:** Total
- Tipo de Filtro:** Edad
- Edad Mínima:** 0
- Edad Máxima:** 109
- Año Mínimo:** 1950
- Año Máximo:** 2050
- Proporciones
-



Para conocer cómo se comporta la TEF adolescente de 1950-2050

Filtro  
**Edad**

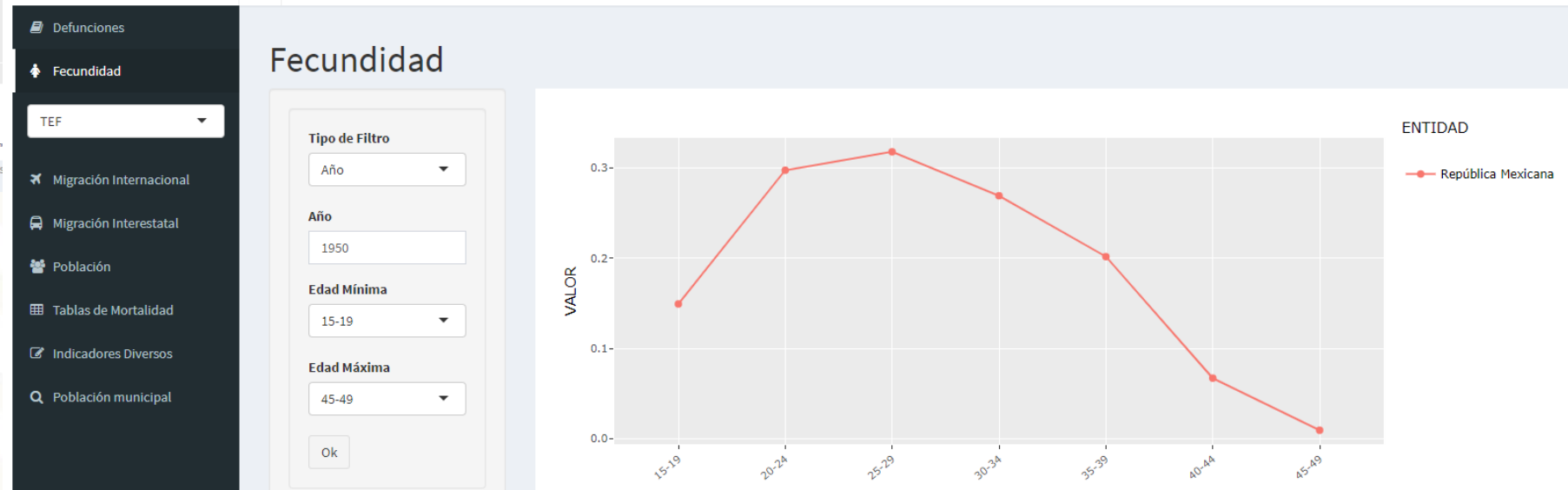
Para conocer el comportamiento de la TEF adolescente en un año determinado

Filtro  
**Año**

Año  
**1950**

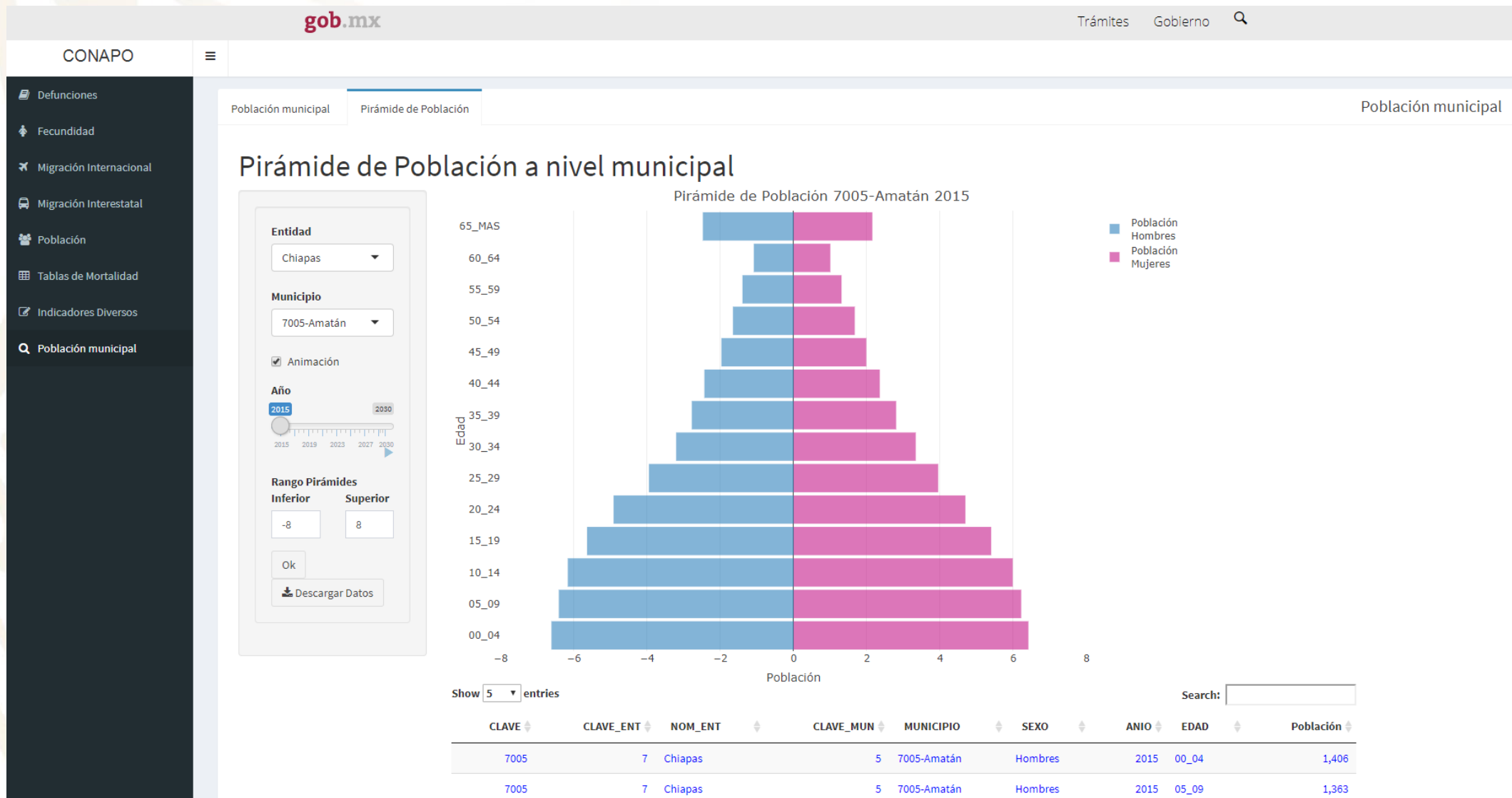
Edad Mínima  
**15-19**

Edad Máxima  
**45-49**



# Visualizador

The image shows a screenshot of the CONAPO (National Institute of Statistics and Geography) web application. The interface is in Spanish and features a dark sidebar on the left with navigation options: Defunciones, Fecundidad, Migración Internacional, Migración Interestatal, Población, Tablas de Mortalidad, Indicadores Diversos, and Población municipal. The main content area is titled 'CONAPO' and has a sub-header 'Población'. A filter dialog box is open, allowing users to select 'Sexo' (Total), 'Tipo de Filtro' (Edad), and specify 'Edad Mínima' (0), 'Edad Máxima' (11), 'Año Mínimo' (1950), and 'Año Máximo' (2050). A red arrow points to the 'Pirámides de población' tab in the top navigation bar. The browser's address bar shows 'trámites Gobierno'.



# Manual para el uso del visualizador



# Mapa de indicadores demográficos de México, 1970-2050

Por entidad federativa

Datos

Diccionario de las bases

Infografías

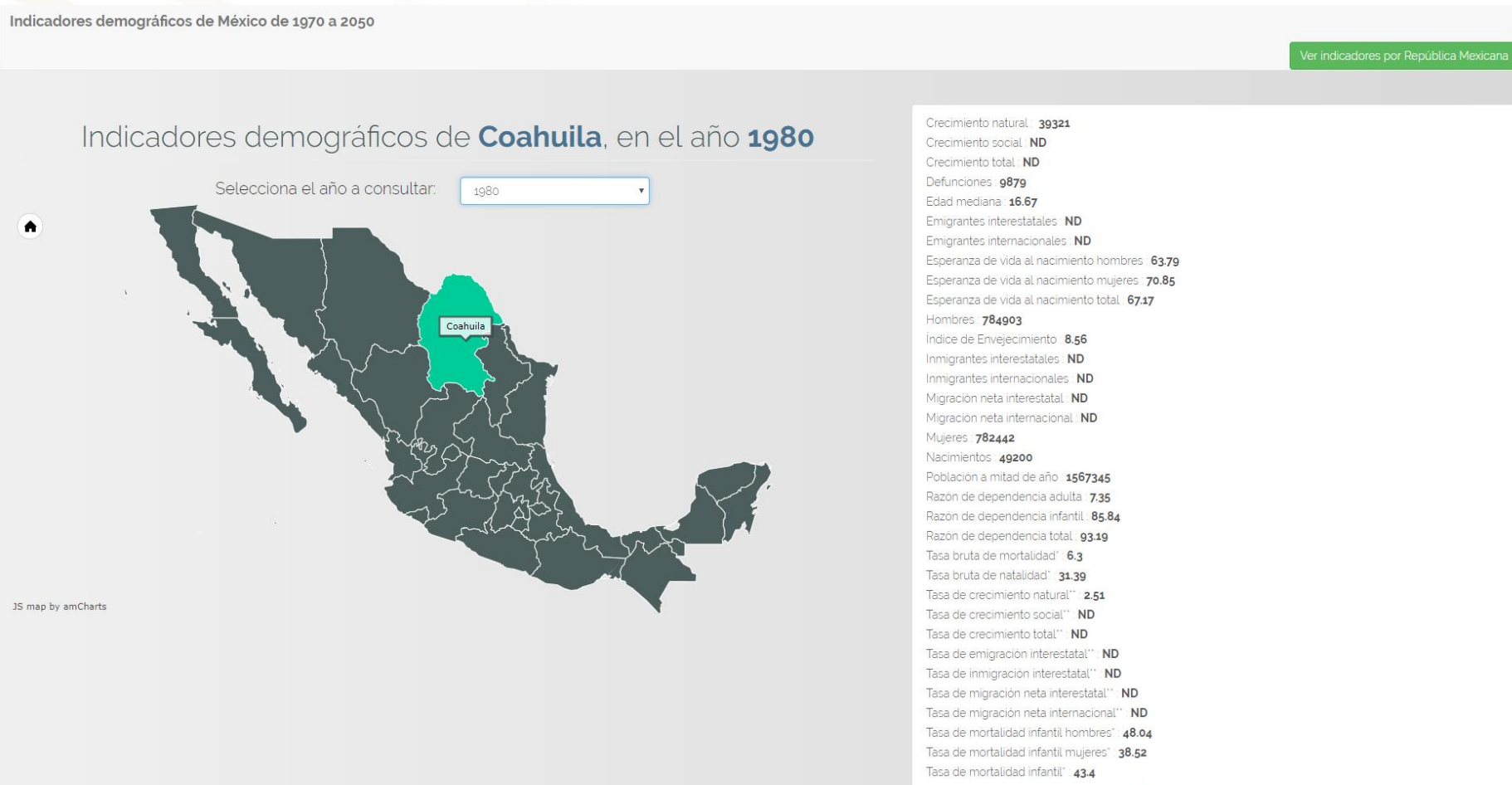
Documentos Técnicos

Visualizador

Mapa de Indicadores Demográficos

Cuadernillos estatales de datos demográficos y de las Entidades Federativas

Proyecciones de la Población hasta el año 2030



México  
1950 a 2050



COMPARTIR

Compartir 24

Tweet

Conjunto de datos

Indicadores demográficos 1950 - 2050

# Cuadernillos estatales de las proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 2016-2050

Datos

*Diccionario de las bases de datos*

Infografías

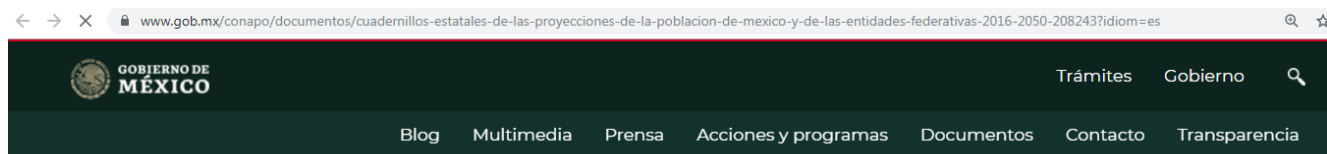
Documentos *Técnicos*

Visualizador

Mapa de Indicadores Demográficos de México 1950 - 2050

Cuadernillos estatales de las Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 2016-2050

Proyecciones de la Población de los Municipios de México, 2015 - 2030



Consejo Nacional de Población > Documentos

Aa+

Aa-

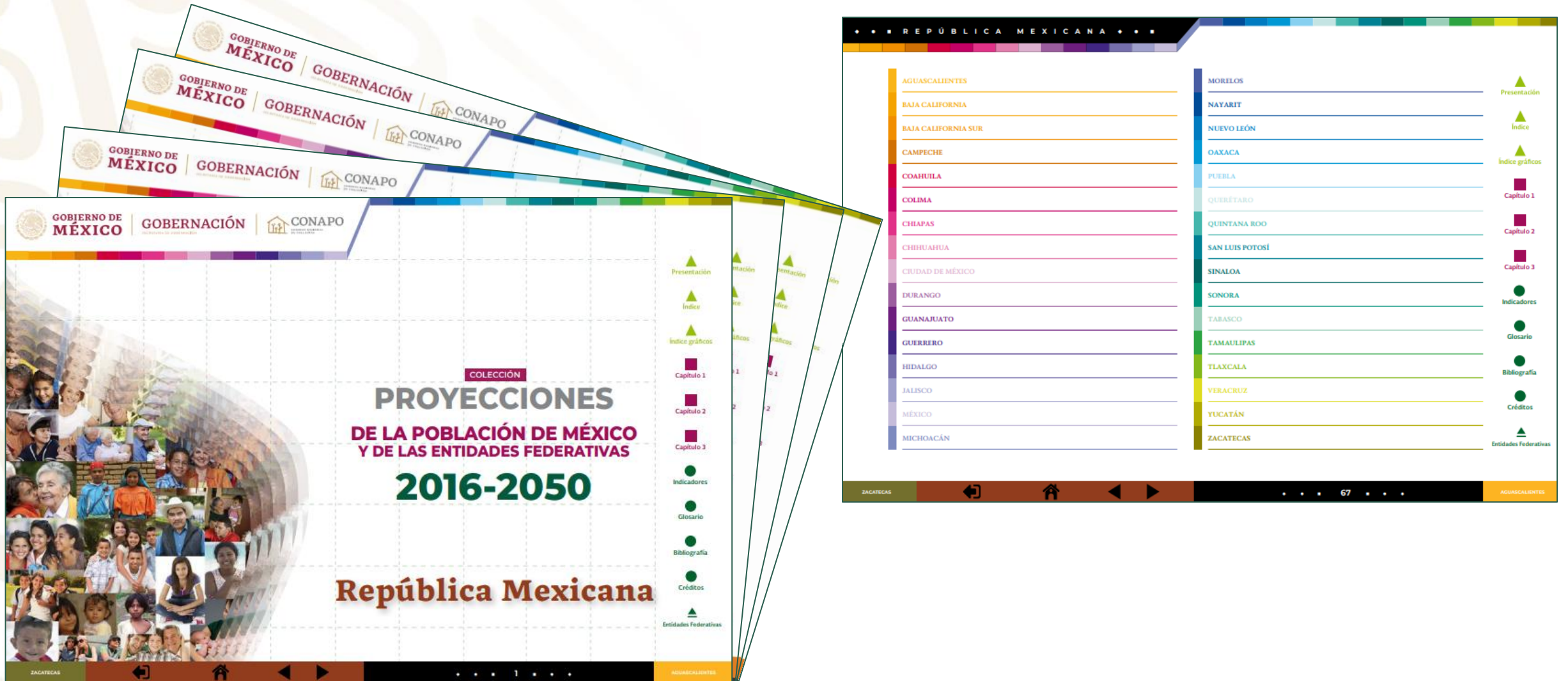
## Cuadernillos estatales de las Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 2016-2050

Se elaboró un diagnóstico para las 32 entidades federativas y para la República Mexicana, a partir de las actuales proyecciones de la población, que permite considerar los desafíos y oportunidades que se deriven de la dinámica demográfica.



Cuadernillos Estatales de las Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 2016 - 2050

# Cuadernillos estatales de las proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 2016-2050



# Proyecciones de la Población de los Municipios de México, 2015-2030

Datos

Diccionario de las bases de datos

Infografías

Documentos Técnicos

Visualizador

Mapa de Indicadores Demográficos

Cuadernillos estatales de las Proyecciones de la Población de los Municipios de México y de las Entidades Federativas, 2016-2030

Proyecciones de la Población de los Municipios de México, 2015-2030

GOBERNACIÓN | CONAPO

**NOTA TÉCNICA**  
**PROYECCIONES DE LA POBLACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DE MÉXICO 2015-2030**

*Nota:* La información que se presenta en este documento se basa en los datos de la Encuesta Intercensal de Población y Vivienda 2015.

\* Se consideró la migración internacional por territorio.

Docu

Nota T

proyecciones de la población de los municipios existentes en el país, al momento de la Encuesta Intercensal 2015.

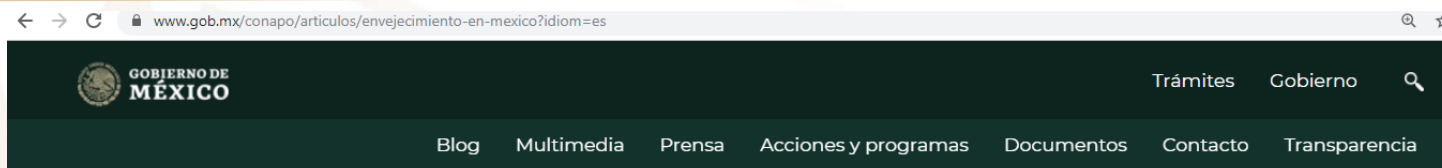


Autor  
Consejo Nacional de Población

Fecha de publicación  
22 de agosto de 2019

Contesta nuestra encuesta de satisfacción.

# Envejecimiento en México



Consejo Nacional de Población > Blog

## Envejecimiento en México

Aa+

Aa-

¿Qué nos depara el futuro en la vejez? El envejecimiento es un proceso gradual, adaptativo e innegable de complejas implicaciones que se origina a partir de los efectos determinados por los cambios inherentes a la edad y al desgaste acumulado a lo largo de la vida del individuo en un ambiente determinado que con el tiempo ocurre en todo ser vivo.



Envejecimiento en México

Autor  
Consejo Nacional de Población

Fecha de publicación  
02 de junio de 2017

### Indicadores sociodemográficos de la población de 60 años y más Estimaciones y Proyecciones de la Población, 1970-2050

Número de cuadro	Título
<a href="#">Cuadro 1</a>	Población de 60 años y más según grupos de edad por sexo y entidad federativa, 1970-2050
<a href="#">Cuadro 2</a>	Distribución porcentual de la población de 60 años y más según grupos de edad por sexo y entidad federativa, 1970-2050
<a href="#">Cuadro 3</a>	Índice de envejecimiento nacional y por entidad federativa, 1970-2050
<a href="#">Cuadro 4</a>	Razón de dependencia total, juvenil y por vejez, 1970-2050
<a href="#">Cuadro 5</a>	Relación de dependencia de cuidados por grupos de edad, 1970-2050
<a href="#">Cuadro 6</a>	Razón de apoyo parental por grupos de edad, 1970-2050
<a href="#">Cuadro 7</a>	Tasa de mortalidad de la población mayor de 60 años por grupo de edad, 1970-2050

- **Indicadores de la población de 60 años y más estimados con información de la Encuesta Intercensal 2015**
- **Indicadores de la población de 60 años y más estimados con información de las Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas, 1970-2050\***

# ¡Gracias!

## Yolanda Téllez Vázquez

Subdirectora de Análisis Sociodemográfico

[www.gob.mx/conapo](http://www.gob.mx/conapo)



@CONAPO\_mx



Consejo Nacional de Población