



MORELOS  
2018 - 2024



# PRESENTACIÓN EJECUTIVA DEL PROYECTO “ÍNDICE DE RIESGO DE EMBARAZO INFANTIL (10 A 14 AÑOS) Y ADOLESCENTE (15 A 19 AÑOS) EN EL ESTADO DE MORELOS. (IREIA)”

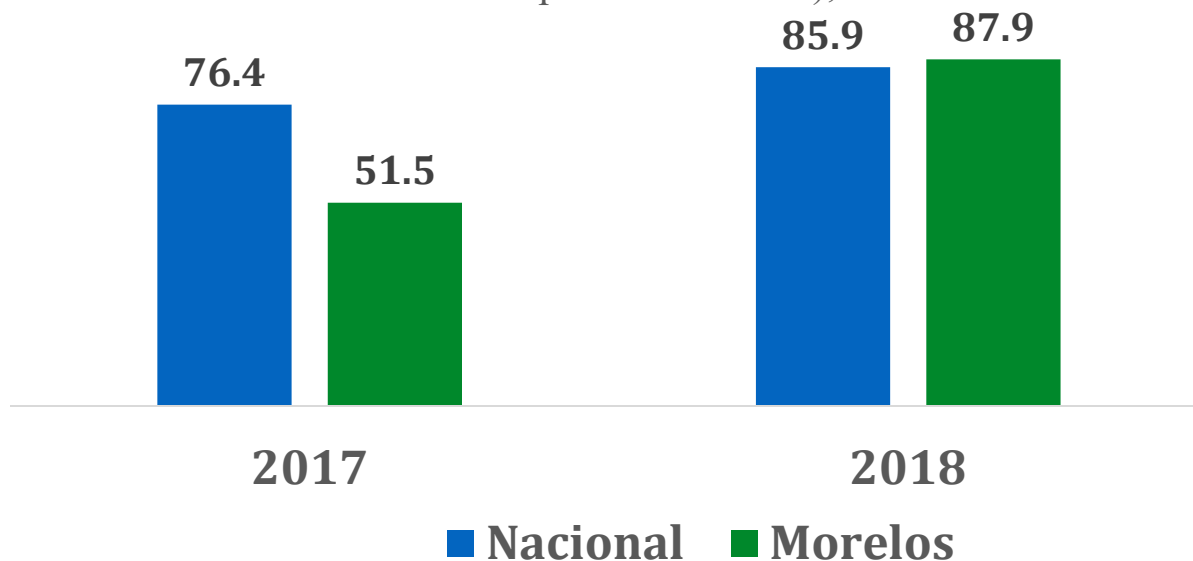


## Introducción:

Durante las últimas décadas, en México se han logrado grandes avances en materia de salud sexual y reproductiva, sin embargo existen retos importantes en materia de salud sexual y reproductiva de la población adolescente, grupo prioritario por las siguientes razones:

- El reducido uso de métodos anticonceptivos de los adolescentes sexualmente activos ha ocasionado un elevado número de embarazos no planeados y de Infecciones de transmisión sexual
- El embarazo en edades tempranas puede representar un riesgo bio-psicosocial para la madre y el recién nacido y una mayor mortalidad materno-infantil.
- La maternidad temprana puede conducir a menores oportunidades para mejorar la calidad de vida de las madres adolescentes y de sus hijos.
- La falta de alternativas de desarrollo personal y la desigualdad de género obstaculizan una sexualidad libre y segura.

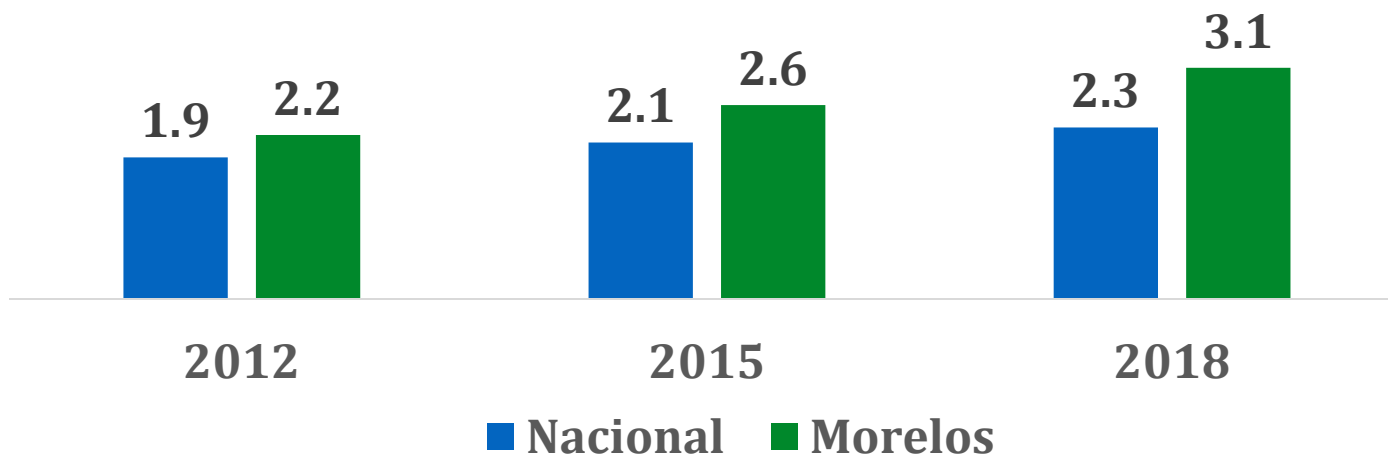
Porcentaje de municipios con al menos un servicio específico para adolescentes que otorgue un paquete básico de servicios de salud sexual y reproductiva (orientación, consejería y dotación de métodos anticonceptivos modernos), 2017-2018.



La fecundidad en niñas y adolescentes menores de 15 años, tiene su origen en diversos factores sociales y económicos que se entrelazan de forma compleja.

Entre ellos se puede citar la cada vez más temprana iniciación de las relaciones sexuales sin protección, la creciente carga sexual a la que están permanentemente expuestos(as) los(as) niños(as) y adolescentes a través de los medios de comunicación y los entornos sociales, la insuficiente educación en sexualidad y la falta de políticas públicas dirigidas a este grupo de la población.

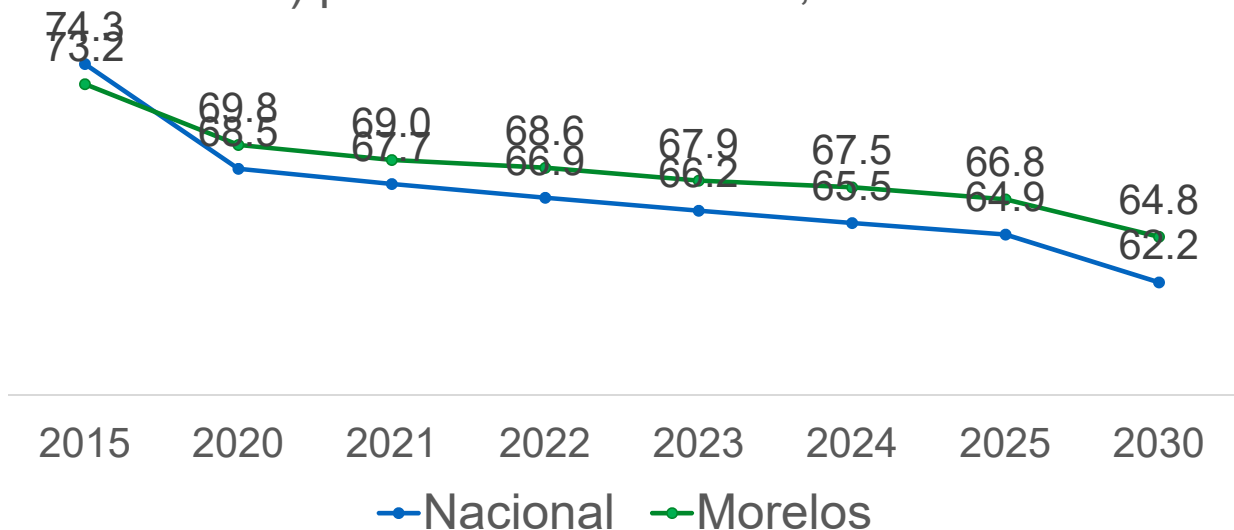
## Tasa de fecundidad en niñas de 10 a 14 años , 2012-2018



Nota: Nacimientos por cada 1000

La medida de fecundidad para niñas y adolescentes de 10 a 14 años se denomina *razón de fecundidad*, debido a que incluye en el denominador un universo poblacional donde no todas las mujeres han entrado en la edad fértil. La razón de fecundidad en niñas y adolescentes de 10 a 14 años en México fue de 2.15 en 2016.

## Tasa de fecundidad adolescente (15 a 19 años) por entidad federativa, 2012-2030



Nota: nacimientos por cada mil mujeres entre 15 y 19 años,

La ENAPEA tiene como objetivo general reducir el número de embarazos en adolescentes en México, con absoluto respeto a los derechos sexuales y reproductivos. En particular erradicar el número de nacimientos en niñas y adolescentes menores de 15 años, y disminuir en 50 por ciento la tasa de fecundidad en adolescentes de 15 a 19 años.

Para el caso específico de este último indicador, dado que el cumplimiento de esta meta nacional depende de la reducción en la fecundidad en adolescentes en las entidades federativas, en 2019 la SGCONAP O se dio a la tarea de estimar el nivel de disminución en la tasa de fecundidad que debería tener cada una las entidades para lograr la meta nacional.



MORELOS  
2018 - 2024



Para el caso específico de este último indicador, dado que el cumplimiento de esta meta nacional depende de la reducción en la fecundidad en adolescentes en las entidades federativas, en 2019 la SGCONAP O se dio a la tarea de estimar el nivel de disminución en la tasa de fecundidad que debería tener cada una las entidades para lograr la meta nacional.

La realidad que nos muestran las estimaciones es que vamos en descenso sin embargo estamos muy por encima de la meta esperada para 2030.

Mesta esperada:

2030	Nacional	37.2
	Morelos	36.9

**En la etapa de la adolescencia es indispensable el desarrollo de capacidades y habilidades por medio de la educación formal, por lo que interrumpirla se traduce en una pérdida de años de estudio e ingresos que en un futuro las adolescentes estarían recibiendo.**

# Objetivos:



Una problemática importante que ha venido en aumento es los embarazos en edades muy tempranas que van, así como los matrimonios o uniones infantiles, hechos que son una violación a sus derechos humanos porque repercuten negativamente sobre el desarrollo social, físico y emocional.

## Objetivo general

- Elaborar un diagnóstico sobre el embarazo adolescente en Morelos

## Objetivos específicos

- Compilar y analizar la información de fuentes de registros administrativos en materia de embarazo, en los adolescentes.
  - ✓ Registros administrativos de natalidad a nivel municipal (INEGI).
  - ✓ Registros administrativos de natalidad a nivel de asentamiento humano (colonia) (Servicios de Salud Morelos).
- Identificar y caracterizar a los adolescentes que se embarazan y a sus parejas.



MORELOS  
2018 - 2024

# Metodología:



1. Elaboración de diagnóstico a nivel municipal.
2. Recopilación de datos a nivel de colonia.
3. Proceso geoespacial.
  - \*Intersección entre capa de manzanas y asentamiento humano.
  - \*Agrupamiento de manzanas y variables sociodemográficas por asentamiento humano.
  - \*Relación tabular de base de datos y capa de asentamiento humano.
  - \*Cálculo de variables para estudio.
4. Análisis de regresión.
5. Análisis de resultados y ajustes.
6. Identificación de variables de vulnerabilidad.
7. Establecer medida proxy de riesgo.
8. Establecer modelo generado.
9. Mapeo de zonas de riesgo a nivel de asentamiento humano.
10. Presentación de resultados.

## Impacto

- **Determina las áreas de riesgo de embarazos en adolescentes a nivel de asentamiento humano (colonia), para el diseño de políticas públicas para la prevención del embarazo adolescente.**
- **Contribución en el cumplimiento a las metas de la Estrategia Nacional de Prevención del embarazo en adolescentes (ENAPEA).**