

Título: Visor Geográfico COESPO



Categoría: Innovación tecnológica sistematización cartográfico y estadístico

Entidad Federativa: Estado de México

Objetivo: Caracterizar el embarazo adolescente, a través de una sistematización georeferenciada, que permite focalizar acciones, evaluaciones y reconducciones con enfoque preventivo.

Cobertura geográfica: Localidad, municipal y estatal

Instancias co-responsables: COESPO y Secretaria de la Mujer del Estado de México

Descripción:

Por medio del sistema se identifica los registros de nacimientos de niñas y adolescentes con fuente SINAC e INEGI a nivel localidad y municipal por residencia habitual de la adolescente.

Se visualizan datos cuantitativos (Absoluto y relativos) y cualitativos (Edad de la madre, escolaridad, condición económica, situación conyugal de la madre y edad del padre, entre otros)

Cruce de datos con información demográfica y socioeconómica cargada previamente como marginación, población adolescente, hablante de lengua indígena etc.

Resultados y alcances:

Permitiendo identificar el comportamiento histórico y contextualizar en entorno en donde se presenta el embarazo adolescente así focalizar acciones preventivas.

Con lo anterior se identificaron 25 municipios y 25 localidades en donde se concentra más del 60% de los casos absolutos y relativos respecto al total de nacimientos y respecto a la población adolescente.

Se visualiza la caracterización del E.A. otorgando una radiografía con fines preventivos.

Limitaciones:

- La temporalidad de la información
- El Visor lo hospeda una institución del Gobierno del Estado especializada en estas tecnologías (debido a los altos costos no es posible tenerlo en COESPO).
- Por las medidas de contingencia se presenta un avance lento en implementación de mejoras

Lecciones aprendidas:

No encontramos tendencias o patrones de la incidencia en municipios con poca población, de un año a otro es variable su comportamiento.

En municipios con más población (mas de 80 mil habitantes) en comportamiento del E.A. se presenta con cierta regularidad.

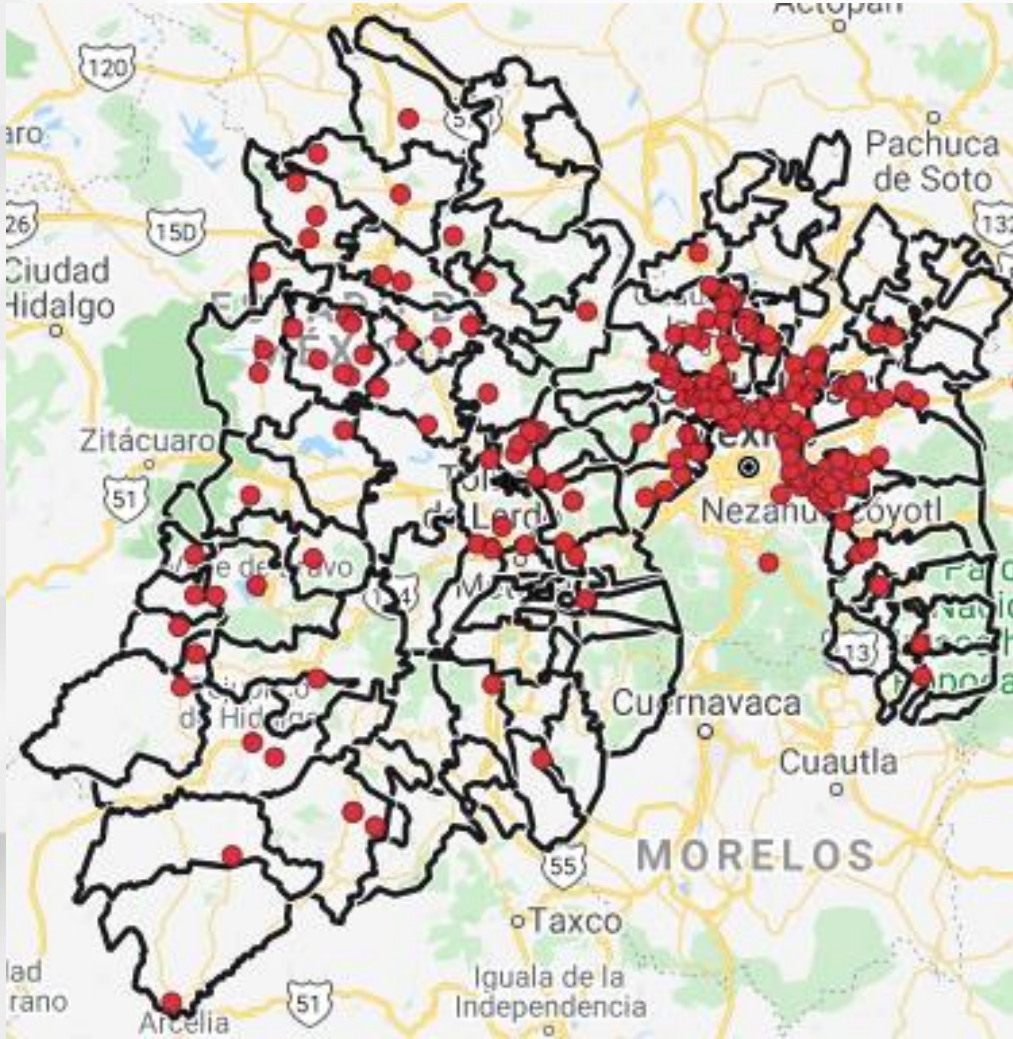
Conclusiones:

- Esta herramienta ha permitido no solo conocer el E.A. si no focalizar acciones prioritarias con enfoque preventivo.
- Derivado de un convenio no tiene ningún costo para COESPO.
- Se esta implementando un modulo con acciones de las instituciones del GEPEA, lo que permitirá visualizar territorialmente y en un mismo sistema el fenómeno, las acciones institucionales y evaluación de impactos.

URL:

<https://coespo.edomex.gob.mx/visor>

Servicios amigables, 2020



Nacimientos registrados de mujeres de 10 a 19 años por localidad de residencia de la madre, 2019.

