

Sistemas de Monitoreo y Evaluación y Usos de la Información de Monitoreo y Evaluación

Oaxaca, 05 de septiembre del 2024

Contenido

1. Elementos clave para entender el Sistema de Monitoreo y Evaluación en México

1.1. Elementos del SM&E

1.2. ¿Cómo construir y mantener un SM&E?

1.3. Planeación

1.4. Monitoreo y evaluación de las políticas públicas

2. Aplicaciones de usos de la información: Herramientas CONEVAL para el Monitoreo

2.1. Uso de la información para el monitoreo

2.2. DATAMUN

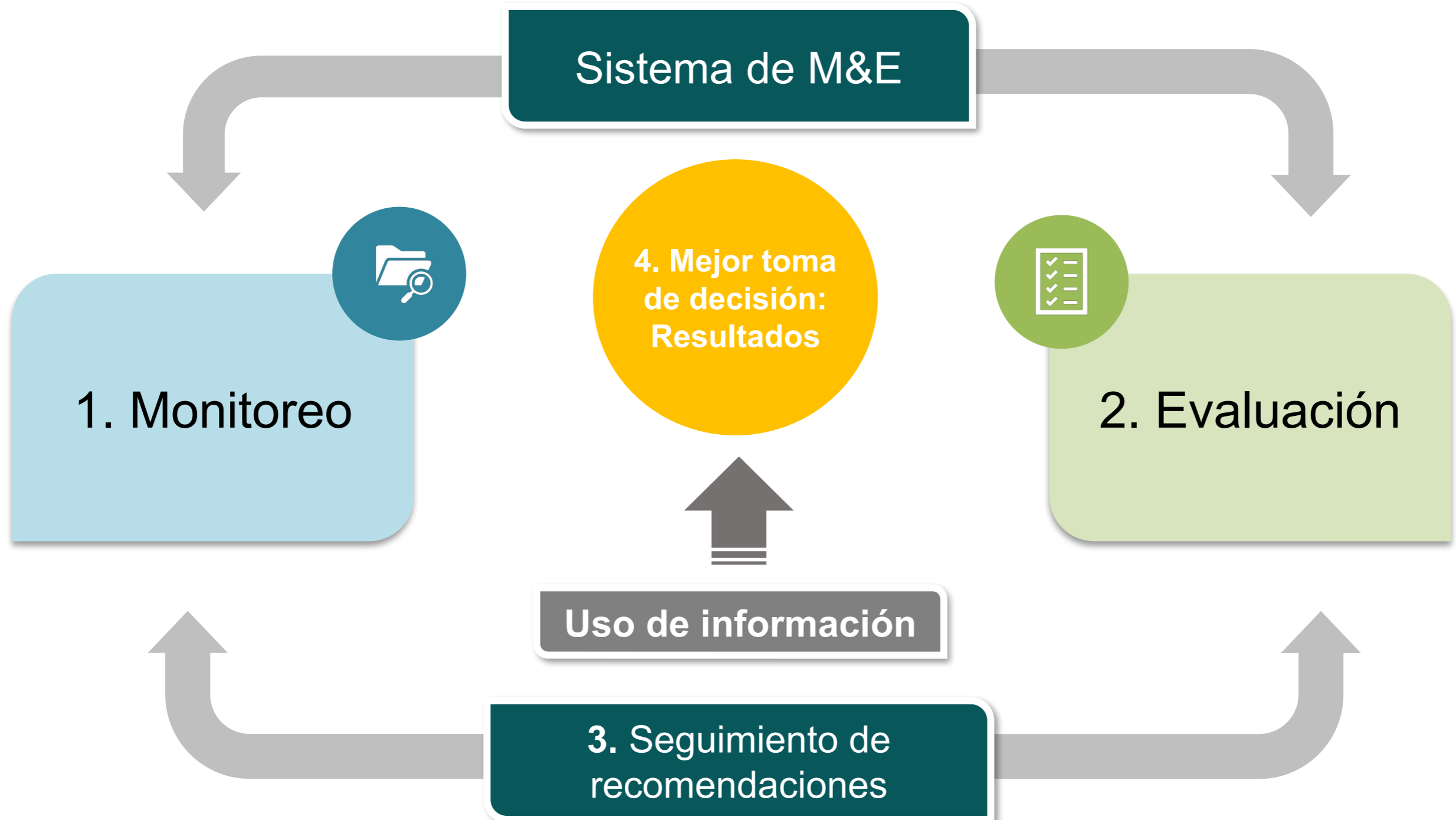
2.2. Fichas CONEVAL de Información Municipal 2024

1. Elementos clave para entender el Sistema de Monitoreo y Evaluación en México



Elementos

Del Sistema de Monitoreo y Evaluación en México



Construcción de un SM&E basado en Resultados

Acciones esenciales en la construcción del SM&E



Formular resultados y objetivos



Seleccionar indicadores de resultados



Reunir información de referencia sobre la condición actual



Establecer objetivos específicos y fechas para alcanzarlos



Recopilar datos periódicamente



Analizar y reportar resultados

Diez pasos para diseñar, construir y mantener un SM&E basado en resultados

Modelo de los 10 pasos del Banco Mundial

1

Estudio preparatorio

2

¿Resultados a evaluar y monitorear?

3

Indicadores para el monitoreo de resultados

4

Líneas base de los indicadores

5

Metas

6

Monitorear los resultados

7

Establecer el papel de la evaluación

8

Reportar los hallazgos

9

Usar los hallazgos

10

Dar continuidad al SM&E

Planeación, Monitoreo y Evaluación

Los pilares y su importancia en el SM&E

1

Planeación

Establecer objetivos, metas y acciones

Monitoreo

Proceso continuo para medir el desempeño

2

3

Evaluación

Valoración de una política pública antes, durante o una vez concluida

Determinar su relevancia, eficiencia, efectividad, y sustentabilidad

Horizonte de Evaluación y Monitoreo

Evaluación específica de desempeño

Ficha de monitoreo y evaluación

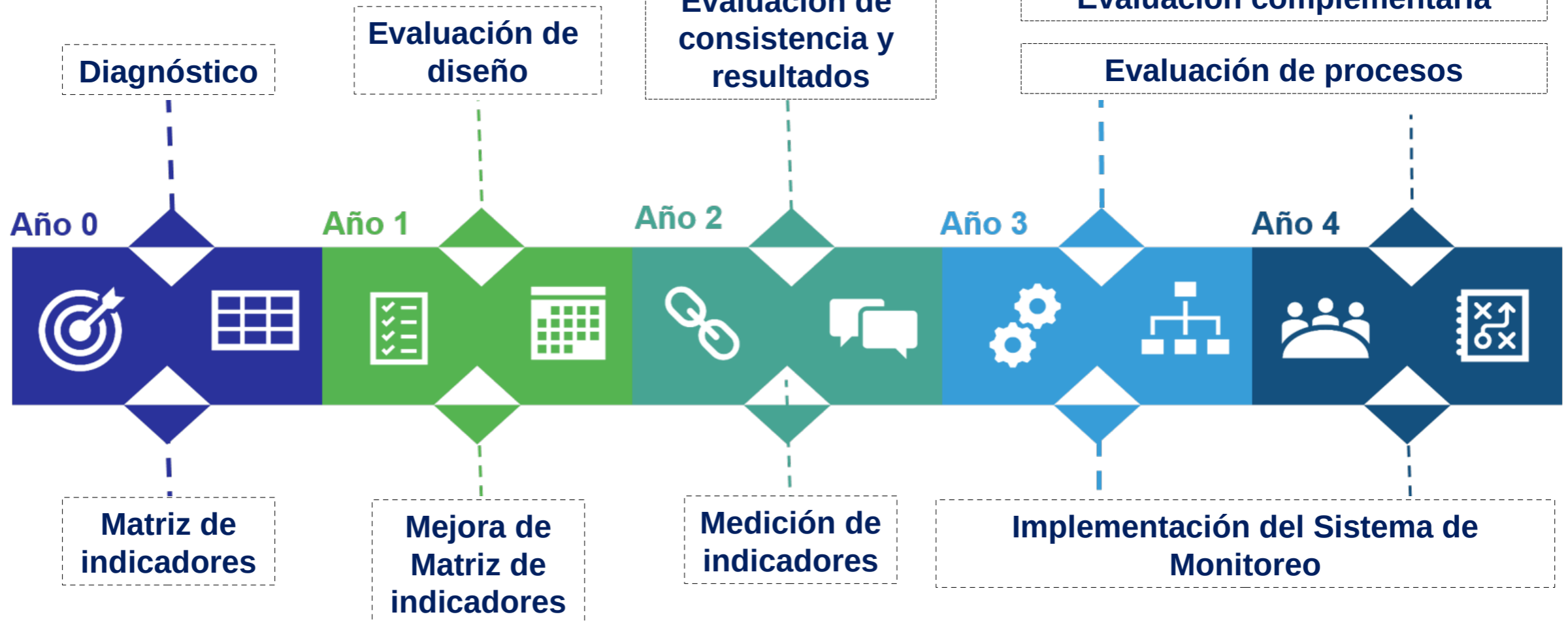
Evaluación de impacto

Evaluación específica

Evaluación complementaria

Evaluación de procesos

Evaluación



Monitoreo

2. Aplicaciones de usos de la información: Herramientas CONNEVAL para el Monitoreo



¿Cómo fomentar el uso de la información?

¿Para qué fines pueden usar la información los usuarios?



**Tomadores de
decisión en
política**



**Creadores de
política
pública**



**Analistas de
datos y
académicos**



**Medios de
comunicación**



**Público en
general**

¿Qué características debe tener la información?

Asegurar la calidad

Información

Rigor técnico: al generar la información se aplicaron los métodos apropiados para obtenerla.

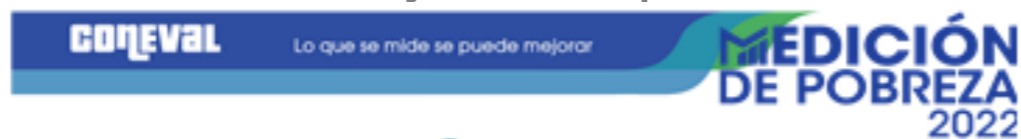
Temporalidad: que la información que se provee esté ubicada en una línea del tiempo.

Replicabilidad: que posea la capacidad de que cualquier persona llegue al mismo resultado con los datos que se hacen públicos.

Para asegurar la calidad de la información se pueden hacer “**auditorías de la información**”, es decir, **evaluar sistemáticamente los usos de la información, los recursos y verificar las referencias para asegurar el cumplimiento de los objetivos para los que se generó la información.**

Información disponible de M&E realizada por el CONEVAL

Para estados y municipios

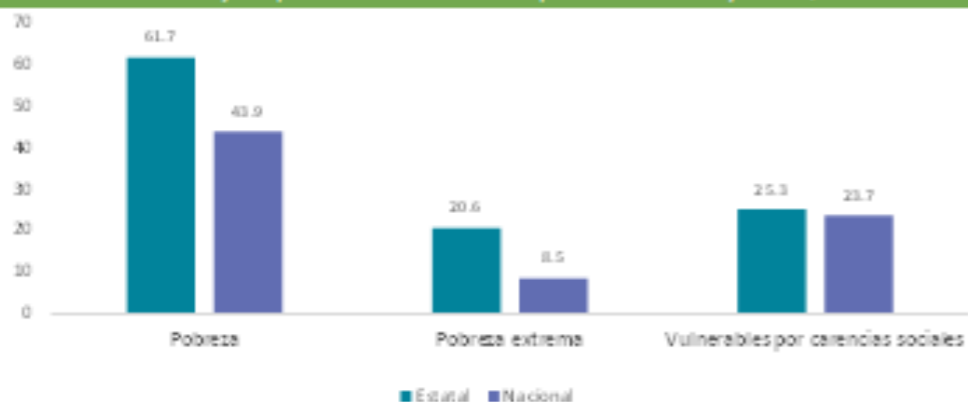


Oaxaca

I. Datos poblacionales 2022



II. Porcentaje de población en situación de pobreza. Nacional y estatal, 2022



III. Carencias sociales 2022



- Metodología para la medición Multidimensional de la Pobreza
- Índice de rezago social
- Índice de Tendencia Laboral de la Pobreza (ITLP)
- Mapas de pobreza
- Valor de la canasta alimentaria
- Líneas de bienestar
- Informe de pobreza en los municipios
- Estudios diagnósticos de los derechos sociales
- Georreferenciación de la pobreza urbana

DataMun

Datos del avance municipal

DATAMun

Definición y visualización

La plataforma **DATAMun** es una herramienta para planear y dar seguimiento al desempeño municipal. DataMun permite conocer y comparar la situación de tu municipio o alcaldía en temas relacionados con los servicios públicos, pobreza, desigualdad económica, género y migración.

Bienvenido al sistema de Datos del Avance Municipal

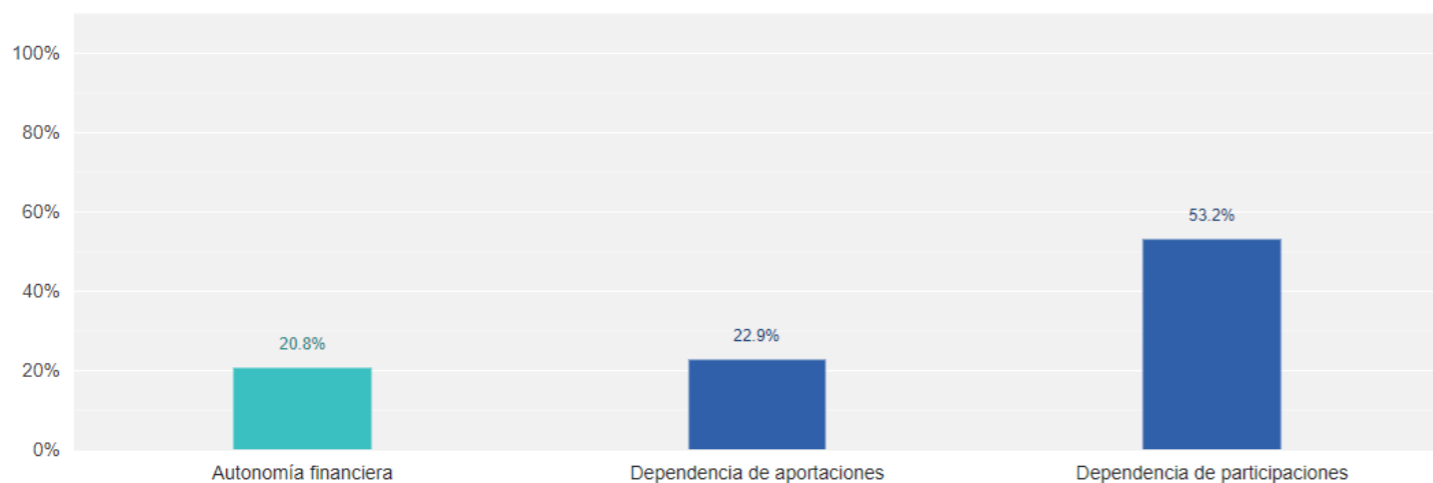
Dato actualizado | Histórico | Comparación por familias | Comparación libre | Mapas

Año: 2018 / Entidad: Oaxaca / Municipio: Oaxaca de Juárez

DESCARGAR INFORMACIÓN

Objetivos de Desarrollo Sostenible al que contribuye el indicador

Finanzas municipales



Bondades de DATAMun

- Acceso fácil y rápido a información municipal
- Información sencilla al alcance
- Indicadores básicos para la planeación municipal en una sola plataforma
- Identificación de prioridades y áreas de oportunidad a nivel municipal

DATAMun

Uso de la plataforma

¿Para qué usar la información de DataMun?

Mediante el uso de la plataforma **DATAMun** los usuarios pueden:



Dar seguimiento al desempeño municipal

Identificar prioridades de atención en los municipios

Focalizar mejor los recursos escasos

Tomar decisiones basadas en evidencia

¿Cómo acceder a **DATAMUN**?

1Ingresa a: <https://sistemas.coneval.org.mx/DATAMUN/>

DATAMun

Formas de visualizar la información

1 **Cifra actualizada:** corresponde al último dato disponible

2 **Histórico:** información comparable del indicador

3 **Familias:** se presentan los resultados de municipios que comparten características (Región, tamaño del municipio, población indígena y gobierno electrónico)

4 **Comparación libre**

5 **Mapas**



¿Cómo aprovechar DataMun?

Generar diagnósticos



PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2022-2024

EDUCACIÓN

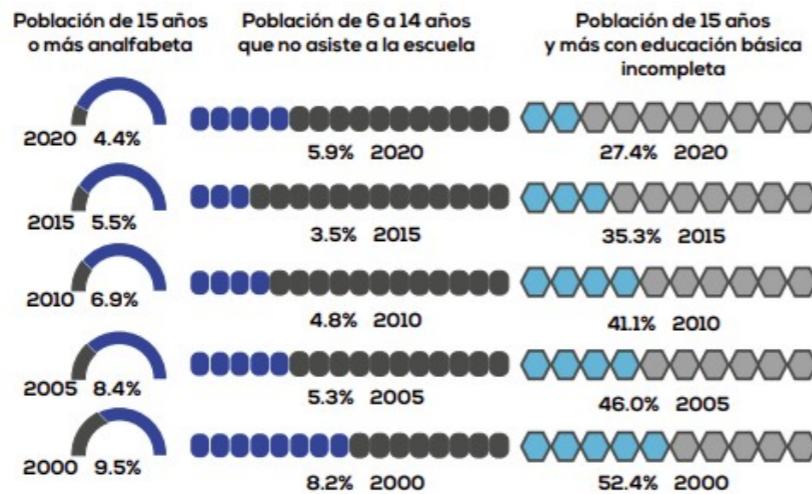


Figura 6. Elaboración propia. Rezago educativo 2000-2020 Fuente. CONEVAL

Plan Municipal de Desarrollo de Cuernavaca, Morelos.



Porcentaje de Población Sin Servicios Básicos (CONEVAL 2020)

Servicio Básico	Año			
	2005	2010	2015	2020
Agua Potable	24.2 %	38.4 %	10.6 %	6.24 %
Electricidad	2.04 %	0.98 %	1.29 %	0.72 %
Baño	23 %	13 %	9.56 %	6 %
Alcantarillado	28.6 %	24.1 %	10.3 %	6.95 %

Plan Municipal de Desarrollo de Cohetzala, Puebla.



Tabla 7:

Características de Vivienda y de Bienes Duraderos dentro de la misma para estimar el Índice de Rezago Social, 2000-2020

Indicador de Rezago Social (porcentaje)	Área	2000	2005	2010	2015	2020
Viviendas con piso de tierra	Zapopan	4.6	3.0	2.8	1.3	1.3
	Jalisco	7.3	4.7	3.0	1.4	1.5
Viviendas que no disponen de excusado o sanitario	Zapopan	3.2	6.3	0.9	0.5	2.6
	Jalisco	7.5	7.3	2.4	1.4	1.3
Viviendas que no disponen de agua entubada de la red pública	Zapopan	7.7	5.7	3.7	1.5	0.2
	Jalisco	10.8	6.3	5.3	1.7	0.7
Viviendas que no disponen de drenaje	Zapopan	3.0	0.5	0.4	0.2	0.1
	Jalisco	8.3	3.0	2.1	1.2	0.7
Viviendas que no disponen de energía eléctrica	Zapopan	1.0	5.9	0.2	0.1	0.1
	Jalisco	2.5	5.2	0.8	0.4	0.3
Viviendas que no disponen de lavadora	Zapopan	20.6	18.2	14.0	13.9	14.0
	Jalisco	29.2	23.0	19.2	17.9	16.9
Viviendas que no disponen de refrigerador	Zapopan	8.8	9.0	4.4	3.8	4.8
	Jalisco	16.0	11.3	7.3	5.9	5.2

Fuente: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL). 2022. Índice de Rezago Social 2000, 2005, 2010, 2015, y 2020. Obtenido de <https://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/Paginas/Que-es-el-indice-de-rezago-social.aspx>.

Plan Municipal de Desarrollo de Zapopan, Jalisco.

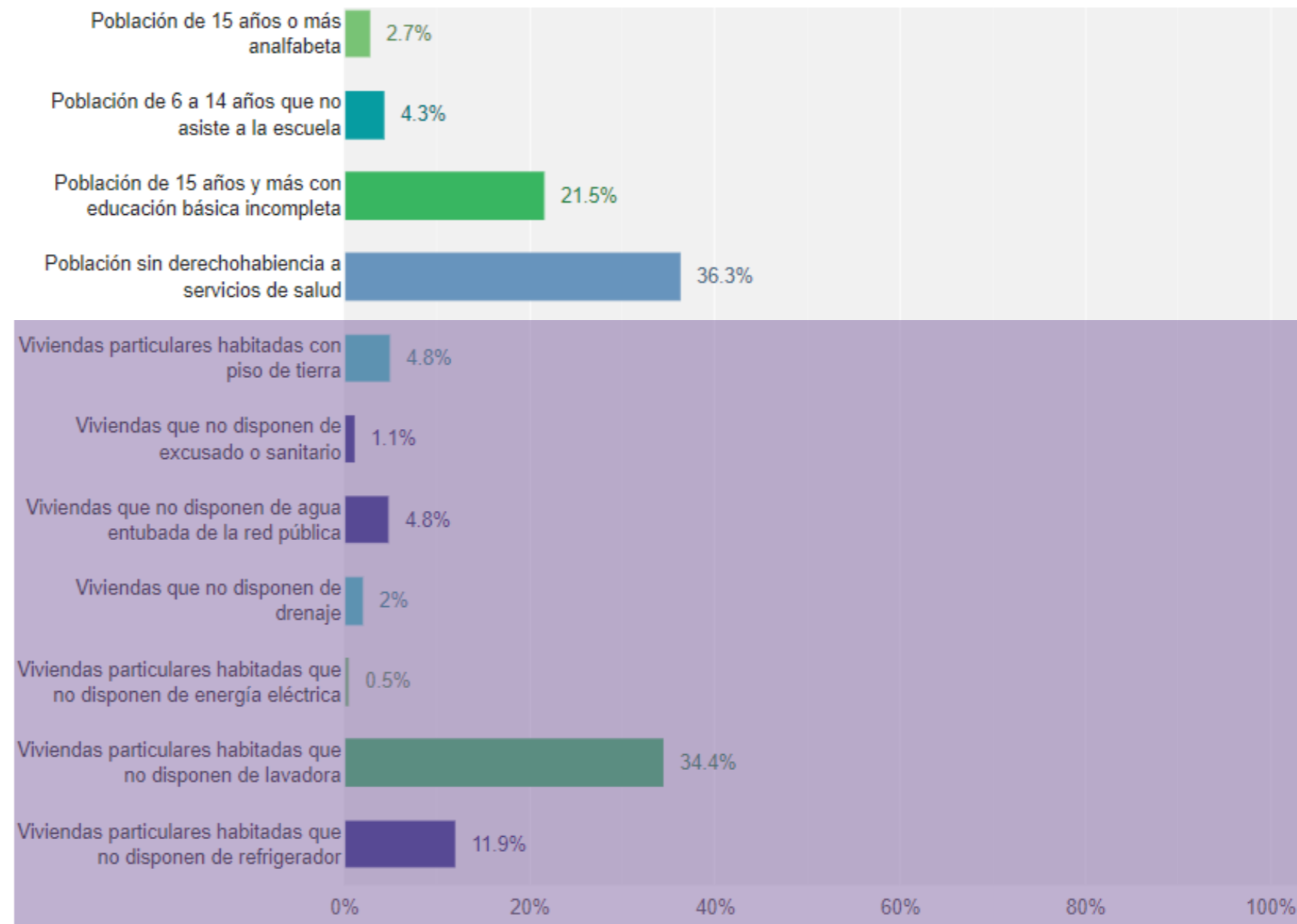
¿Cómo aprovechar DataMun?

Definir intervenciones

Indicadores que componen el Índice de Rezago Social, que están relacionados con los servicios básicos a la vivienda.

El municipio de Oaxaca de Juárez está interesado en crear programas que respondan a las necesidades específicas de la población que habita el municipio.

Para poder realizar su planeación y asignar de manera eficiente el presupuesto, es necesario que dimensione el porcentaje de la población que padece los problemas que busca resolver.



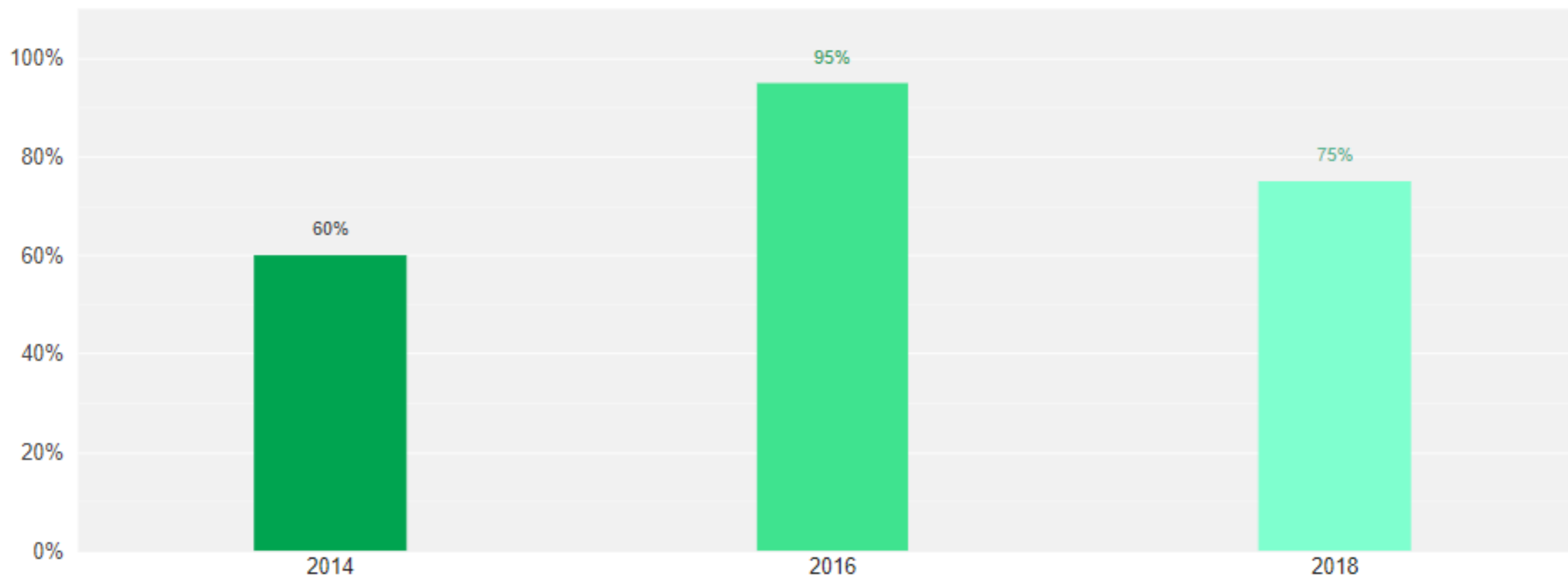
¿Cómo aprovechar DataMun?

Monitoreo de las acciones municipales

Podemos encontrar información relacionada con la provisión de servicios públicos de manera histórica. Por ejemplo, el municipio de Oaxaca de Juárez ha experimentado incrementos en el porcentaje de calles y luminarias cubiertas por el servicio de limpieza.

Porcentaje de calles y vialidades cubiertas por el servicio de limpia

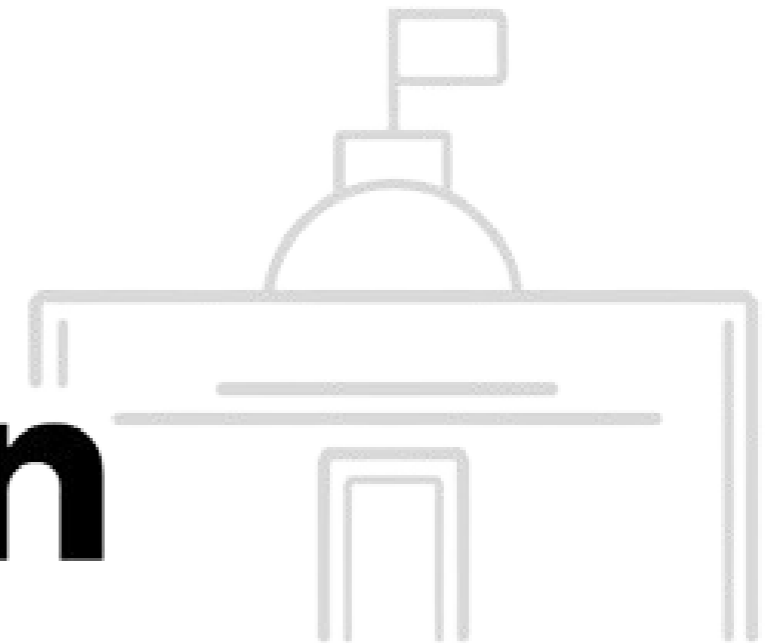
Porcentaje de calles y vialidades cubiertas por el servicio de limpieza proporcionado por la administración del municipio o alcaldía, respecto al total de calles del municipio o alcaldía.



Ficha de

información

MUNICIPAL



Contenido de las Fichas CONNEVAL de Información Municipal 2024

I. Pobreza municipal

- I. Información general del municipio
- II. Indicadores de pobreza multidimensional.
- III. Información por grupos poblacionales
- IV. Carencias sociales e ingreso.

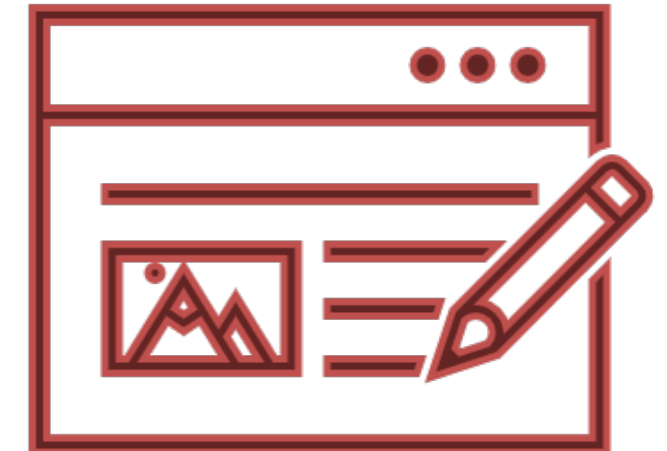
II. Indicadores complementarios

- I. Índice de rezago social 2020.
- II. Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada

III. Cobertura de servicios públicos

- I. Indicadores de DATAMUN provenientes del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales
- II. Recursos del FAIS a nivel municipal

- Glosario de términos



Pobreza municipal



Indicadores de pobreza multidimensional 2020

Indicadores

- Pobreza
- Pobreza moderada
- Pobreza extrema
- Vulnerable por carencias sociales
- Vulnerable por ingresos
- No pobre y no vulnerable

Unidad de medida

- Porcentaje de población



Información General

Indicadores

- Población total
- Población femenina
- Población masculina
- Población rural
- Población urbana

Unidad de medida

- Porcentaje de población y absolutos



Grupos Poblacionales 2020

Indicadores

- Sexo
- Lugar de residencia
- Niños y adolescentes
- Jóvenes
- Adultos
- Adultos mayores
- Indígenas

Unidad de medida

- Porcentaje de población en pobreza



Carencias sociales e Ingreso 2015-2020

Indicadores

- Rezago educativo
- Acceso a los servicios salud
- Acceso a la seguridad social
- Calidad y espacios de la vivienda
- Acceso a los servicios básicos en la vivienda
- Acceso a la alimentación nutritiva y de calidad
- Ingreso inferior a la LPI o LPEI

Unidad de medida

- Porcentaje de población



Periodicidad

Información publicada de forma **quinquenal** para los periodos: **2015 y 2020**



Fuente de información

Medición de la Pobreza a nivel Municipio elaborada por el **CONEVAL**.

Indicadores complementarios



Índice de Rezago Social Longitudinal

- Mapa municipal que clasifica localidades según su **Grado de Rezago Social Longitudinal (GRSL)**
- Gráfica con el número de localidades según su GRSL en 2010 y 2020.



Periodicidad

Información publicada para **2020**



Fuente de información

Estimación del **Índice de Rezago Social a nivel Localidad** elaborada por el **CONEVAL**



Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada

- Mapa municipal que clasifica localidades según su **Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada (GACP)**
- Gráfica del número de localidades según GACP



Periodicidad

Información publicada para **2020**



Fuente de información

Estimación del **Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada a nivel Localidad** elaborada por el **CONEVAL**

Cobertura de servicios públicos municipales

Servicios públicos municipales

Porcentaje de **lámparas y luminarias** en funcionamiento, respecto al total de lámparas y luminarias que forman parte del servicio público en el municipio o alcaldía.

Porcentaje de **rastros** que se encuentran en funcionamiento en el municipio o alcaldía, respecto al total de rastros que existen en el municipio o alcaldía.

Porcentaje de **mercados y centrales de abasto** en funcionamiento establecidos en el municipio.

Cobertura de servicios públicos municipales

Recurso del FAIS a nivel municipal

Recursos del FISMDF distribuidos al municipio de 2022 a 2024.

Proporción de los recursos ministrados al municipio con respecto al total estatal 2024.

Indicadores contruidos a partir de la **información pública** de la Secretaría de Bienestar, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y periódicos o gacetas oficiales de las entidades federativas.

Periodicidad

Información publicada para **2023**

Fuente

CNGMD desarrollado por el **INEGI**.

Periodicidad

Información publicada para **2024**

Fuente



























SEBIEN, SHCP y las **Gacetas oficiales de las entidades federativas**

¿Cómo acceder a las **Fichas CONNEVAL de Información Municipal 2024?**

1

Ingresa a

https://www.coneval.org.mx/coordinacion/entidades/Paginas/Fichas_Municipales_2024.aspx

- | | | | |
|---|---|---|---|
|  • Aguascalientes |  • Baja California |  • Baja California Sur |  • Campeche |
|  • Chiapas |  • Chihuahua |  • Ciudad de México |  • Coahuila |
|  • Colima |  • Durango |  • Guanajuato |  • Guerrero |
|  • Hidalgo |  • Jalisco |  • México |  • Michoacán |
|  • Morelos |  • Nayarit |  • Oaxaca |  • Oaxaca |
|  • Puebla |  • Querétaro |  • Quintana Roo |  • San Luis Potosí |
|  • Sinaloa |  • Sonora |  • Tabasco |  • Tamaulipas |
|  • Tlaxcala |  • Veracruz |  • Yucatán |  • Zacatecas |

Descarga el archivo
de la entidad
federativa de interés

Al interior de la **Ficha CONEVAL de Información Municipal 2024** para el Estado de Oaxaca

CONEVAL Lo que se mide se puede mejorar

Ficha CONEVAL de Información Municipal 2024

El CONEVAL, en el marco de sus atribuciones y con base en información obtenida de diversas fuentes presenta a continuación para un conjunto de municipios del país indicadores en materia de desarrollo social a fin de promover el uso de esta información por parte de tomadores de decisión, hacedores de política pública y de la población en general.

Para visualizar, a continuación seleccione la entidad y el municipio de su interés:

Entidad

Municipio

[Ver ficha](#)

Nota: para consultar la Nota Metodológica sobre la construcción del presente instrumento [dar click aquí.](#)

www.coneval.org.mx

2. Al dar *click* en este botón, podrás acceder a la Ficha de Interés

1. Selecciona el municipio de interés

Ficha CONEVAL de Información Municipal 2024

San Simón Zahuatlán, Oaxaca

El CONEVAL, en el marco de sus atribuciones y con base en las fuentes disponibles más recientes a nivel municipal, presenta para el municipio de San Simón Zahuatlán indicadores relevantes en materia de desarrollo social con el fin de promover el uso de esta información por tomadores de decisión, responsables de políticas públicas y público en general.

I. Información general del municipio 2020

Indicador	Personas	Porcentaje
Población	4,942	100.0
Mujeres	2,477	50.1
Hombres	2,466	49.9
Rural	4,942	100.0
Urbano	-	0.0

Fuente: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Perfil_municipal.aspx

II. Pobreza por grupos poblacionales, 2015 - 2020¹

Grupo poblacional	2015	2020
Mujeres	99.35	99.7
Hombres	99	99.4
Niños, niñas y adolescentes (0 a 17 años)	99.3	99.8
Población joven (18 a 29 años)	99.4	99.6
Población adulta (30 a 64 años)	99.5	99.5
Población adulta mayor (65 años o más)	98.9	99.0
Población indígena	99.37	99.7
Rural	99.4	99.7
Urbano	n.d.	n.d.

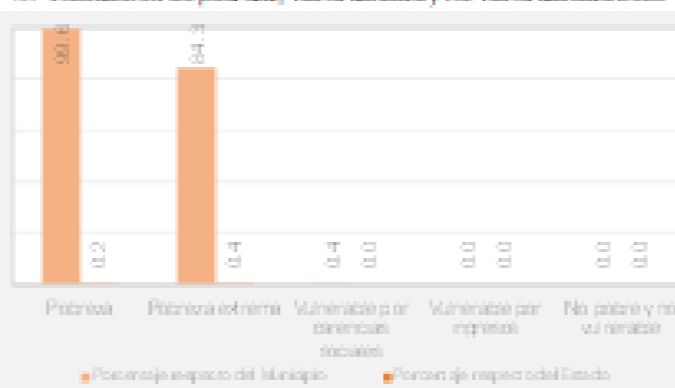
Fuente: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Perfil_municipal.aspx

1. * Con precisión estadística aceptable ** Sin precisión estadística

Notas generales:

- La información del control y/l puede variar con respecto a las proyecciones de CONAPO y se usa por cuestiones de consistencia estadística entre la población estatal y municipal n.a. hace referencia a los municipios que no cuentan con población en alguno de los distintos indicadores de pobreza, por tanto, no es posible calcular el indicador.
- n.d. hace referencia a los municipios que por ser de nueva creación o por no poseer información suficiente, no cuentan con estadística en algún año.

III. Indicadores de pobreza, vulnerabilidad y no vulnerabilidad 2020²



Fuente: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Perfil_municipal.aspx

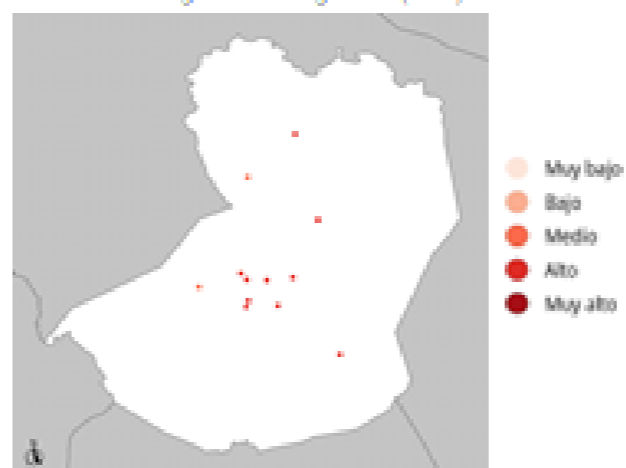
IV. Incidencias de las carencias sociales y el ingreso, 2015 - 2020

Indicador	2015	2020
Rezago educativo	55.5	56.3
Acceso a los servicios salud	23.1	62.9
Acceso a la seguridad social	64.4	96.1
Calidad y espacios de la vivienda	74.1	52.2
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	97.2	66.5
Acceso a la alimentación nutritiva y de calidad	65.3	58.3
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos	99.5	99.6
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos	95.6	95.9

Fuente: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Perfil_municipal.aspx

2. El porcentaje con respecto a la entidad se obtiene cuando se divide el número de personas en la situación específica en el municipio con respecto al total de personas con dicha situación en la entidad.

V. Índice de Rezago Social Longitudinal (RSL) 2020³



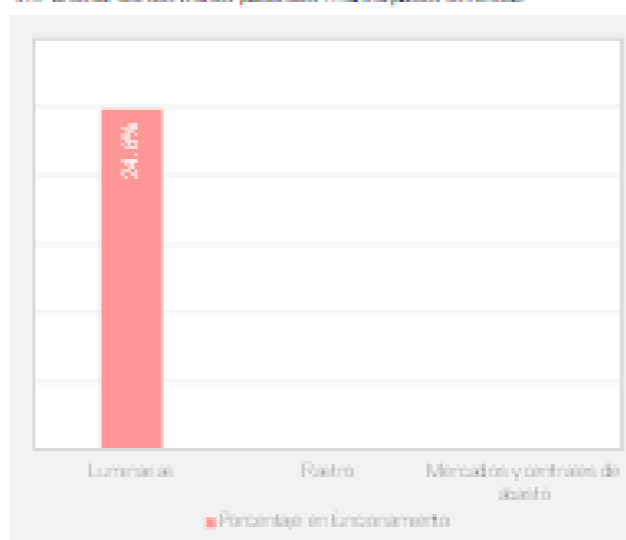
Número de localidades por G RSL 2010 y 2020



Fuente: Elaboración propia con información del Índice de Rezago Social Longitudinal 2010 y 2020. https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/RSI_longitudinal.aspx

3. El mapa sobre el Grado de Rezago Social Longitudinal corresponde al año 2020.

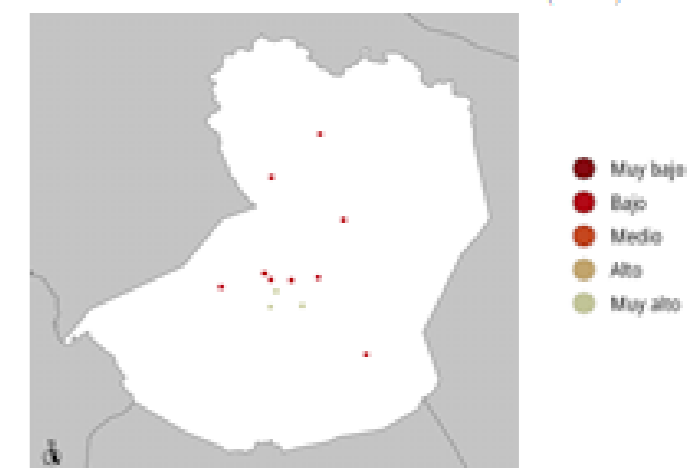
VII. Oferta de servicios públicos municipales en 2022⁴



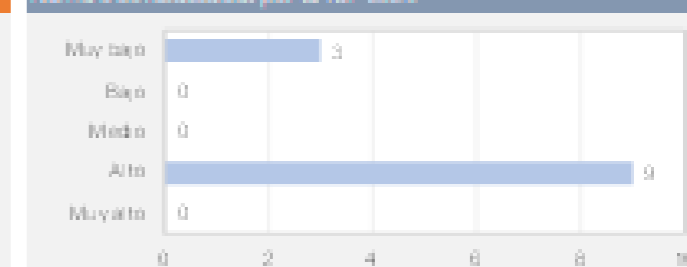
Fuente: Elaboración propia con información de Datafolly. <https://datos.coneval.org.mx/DATAFOLLY/>

4. No se evaluó la información cuando no se dispone del dato o no aplica.

VI. Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada (GACP) 2020⁵



Número de localidades por GACP 2020



Fuente: Elaboración propia con información del Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada (GACP) 2020. https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Grado_accesibilidad_carretera.aspx

5. El mapa sobre el Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada es del año 2020.

VII. Recursos del RSMDF distribuidos al municipio, 2022 - 2024



Fuente: Elaboración propia con información de la Secretaría de Economía, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y portales o portales de las entidades federativas.

¿Cómo podemos aprovechar esta información?

Diagnóstico

El primer paso para diseñar cualquier intervención pública corresponde a la construcción de un diagnóstico. Los indicadores incluidos en esta etapa nos permiten identificar qué problemáticas existen, cómo y por qué surgen, sus consecuencias, en dónde se concentra, quienes la padecen y, en algunos casos, cuándo se presenta con mayor relevancia o profundidad.

Definición de la intervención

A partir de la información recabada en el diagnóstico, es posible valorar las diferentes rutas que se pueden tomar con base en la evidencia recabada. Esta evidencia sirve como soporte para elegir la intervención que responda de manera más adecuada al contexto.

Implementación de la política pública

Implica traducir las intenciones y objetivos de una política en acciones concretas, asignando recursos, estableciendo procedimientos, coordinando actividades y supervisando el progreso para lograr los resultados deseados.

Seguimiento

Una vez que se ha identificado la problemática pública que se buscará atender, se deben definir los indicadores que servirán para dar seguimiento al desempeño de estas problemáticas.

Resultados

Los indicadores de resultados nos permiten medir el cambio esperado en la población a partir de una intervención.

Gestión

Los indicadores de gestión miden la entrega de los bienes y servicios, así como el avance en las actividades necesarias para llevar a cabo dicha entrega.

Documento de difusión a entidades federativas en materia del derecho a la **educación**



**¿Cómo dar seguimiento
a la garantía de los
derechos sociales?**
Compendio de indicadores
estatales sobre el derecho a la
educación

CONeVAL
Comisión Nacional de Evaluación
de la Política de Desarrollo Social

Lo que se mide
se puede mejorar



Consúltalo en: https://www.coneval.org.mx/InformesPublicaciones/Documents/Compendio_Educacion.pdf



Documento de difusión a entidades federativas en materia del derecho a la salud



Disponible en: https://www.coneval.org.mx/InformesPublicaciones/Documents/Compendio_Derecho_Salud_Int.pdf

Documento de difusión a entidades federativas en materia del derecho a la **vivienda**



Disponible en: https://www.coneval.org.mx/InformesPublicaciones/Documents/Compendio_Vivienda.pdf

Documento de difusión a entidades federativas en materia del derecho a la **alimentación**



Disponible en: https://www.coneval.org.mx/InformesPublicaciones/Documents/Compendio_Alimentacion.pdf

¡Gracias por su atención!

entidadesfederativas@coneval.org.mx