



SEGURIDAD

SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA

DIRECCIÓN GENERAL PARA LA
GESTIÓN DE RIESGOS

Elaboración de indicadores
relacionados a ocurrencia, impacto
y reducción de riesgos de desastres



CNPC

COORDINACIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN CIVIL

SGIRPC, 10 de diciembre de 2019

México: grandes retos y oportunidades

11o. País más poblado del mundo

120 millones de personas;
1.7% de la población mundial.

15a. Economía Mundial actual.

1,144 BDD;
2° en América Latina.

5º país megadiverso

por su flora y fauna

12o exportador mundial

de alimentos.

9o. Destino turístico

a nivel mundial.

32 Estados divididos en
2,457 municipios

9.3 millones (7.4%)

en pobreza extrema (CONEVAL, 2018)

52.4 millones (41.9%)

pobreza moderada (CONEVAL, 2018).

74o. (0.774)

lugar en el IDH, de 188 países
(IDH, 2018 PNUD).

No. 95 de 180 World Risk Report 2019

Riesgo bajo 6.01%

Vulnerabilidad elevada 42.34%

75.7 % Evaluación IGOPP 2018

(Índice de Gobernabilidad y Políticas Públicas
para la Prevención de Desastres)

Claves

Indicadores

para alcanzar
los Objetivos de
Desarrollo
Sostenible

En el espíritu
de la Agenda
2030 para no
dejar a nadie
atrás es vital
visibilizar a
las personas y
que los
indicadores
sean socialmente
pertinentes
mediante:



Retos para el diseño de mejores indicadores

INDICADORES desarrollados para medir el progreso global en la implementación del Marco de Sendai con criterios CREMA para la autoevaluación nacional:

Que sean **claros**

Que sean **adecuados**

Que sean **monitoreables**



Que sean **relevantes**

Que sean **Económicos**

Impacto de los desastres naturales: datos



La DGGR cuenta con datos de los impactos sociales y económicos de los desastres naturales en población y en infraestructura pública, por declaratoria de emergencia y de desastre.



Personas



Sector salud



Sector naval y militar



Sector hidraulico



Sector carretero



Sector vivienda



Sector agricola y pesquero



Sector educativo

Entre otros, de obra pública

Impacto de los desastres naturales: datos de declaratorias de emergencias



Datos de 2019, sin embargo se cuenta con el histórico de dichos datos desde 2007 a 2019.

Número de declaratorias de emergencia	49 declaratorias
Número de entidades federativas atendidas	17 entidades federativas
Número de municipios afectados	434 municipios
Número de personas afectadas	772, 994 personas
Número de recursos adquiridos para atención de emergencias	4,078, 354 insumos (despensas, cobertores, colchonetas, kit de limpieza y aseo)
Número de despensas entregadas	261,516 despensas
Número de cobertores y colchonetas entregadas	280,281 cobertores y 292,972 colchonetas
Número de kits de limpieza y aseo entregados	66,835 kit de limpieza y 164,208 kit de aseo
Costo a cargo del FONDEN	\$714 millones de pesos
Número de fenómenos geológicos, hidrometeorológicos e incendios forestales.	43 hidrometeorológicos; 0 geológicos y 6 incendios forestales

Impacto de los desastres naturales: datos de declaratorias de desastre



Datos de 2019, sin embargo se cuenta con el histórico de dichos datos desde 2007 a 2019.

Número de declaratorias de desastre	23
Número de entidades federativas atendidas	10
Número de municipios afectados	236
Sectores en reconstrucción	Carretero; educativo; forestal y viveros; hidráulico; monumentos arqueológicos; naval; vial urbano y vivienda.
Aportación a cargo del FONDEN	\$ 452,109,379.52
Aportación estatal	\$104,526,572.72

Datos sobre proyectos preventivos



Datos de 2019, sin embargo se cuenta con el histórico de dichos datos desde 2004 a 2019.

Número de proyectos preventivos aprobados en 2019	4 proyectos preventivos
Número de entidades federativas con proyectos preventivos.	11 entidades federativas
Número de proyectos preventivos en incubadora.	31 proyectos preventivos en incubadora
Número de personas posiblemente beneficiadas por los proyectos en incubadora.	15 millones de personas.

Indicadores FONDEN y FOPREDEN



Actualmente, se cuenta con datos que son línea base de los indicadores de las

META Marco Sendai	INDICADOR	OBJETIVO ODS	INDICADOR MS
B	Número de personas directamente afectadas atribuido a los desastres, por declaratoria de emergencia o desastre.		B-1
	Número de personas cuya vivienda ha sido dañada o destruida atribuido a los desastres, por declaratoria de desastre.		B-3; B-4; C-4
	Pérdidas económicas directas en infraestructura pública y vivienda atribuidas a los desastres en relación con el producto interno bruto mundial, por declaratoria de desastre.	1 Y 11	B-1
C	Pérdidas económicas directas derivadas de los daños o la destrucción de infraestructuras pública vital atribuidas a los desastres, por declaratoria de desastre (ej. Sector Salud)		C-5
	Pérdidas económicas directas por patrimonio		

Indicadores FONDEN y FOPREDEN



Actualmente, se cuenta con datos que son línea base de los indicadores de las

META Marco Sendai	INDICADOR	OBJETIVO ODS	INDICADOR MS
	Número de infraestructura de salud pública destruidas o dañadas atribuido a los desastres, por declaratoria de desastre.		D-2
	Número de infraestructura del sector educativo destruidas o dañadas atribuido a los desastres, por declaratoria de desastre.		D-3
D	Número de dependencias e instalaciones de infraestructuras vitales de otro tipo destruidas o dañadas atribuido a los desastres, por declaratoria de desastre (ej. Sector hidráulico)	1 Y 11	D-4
E	Porcentaje de gobiernos locales que adoptan y aplican estrategias de reducción del riesgo de desastres a nivel local en consonancia con las estrategias nacionales, por proyecto preventivo.		E-2

**Dra. Brisna Michelle Beltrán
Pulido**

Dirección General para la Gestión de
Riesgos

Coordinación Nacional de Protección
Civil

Secretaría de Seguridad y Protección
Ciudadana

Av. José Vasconcelos 221. Colonia San Miguel Chapultepec.

Alcaldía Miguel Hidalgo. Ciudad de México.

Tel. 55 51280000 ext. 36495

bbeltran@segob.gob.mx