

Última actualización: 2018-03-01

Información del indicador

Objetivo 1: Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo

Meta 1.5: De aquí a 2030, aumentar la resiliencia de los pobres y de quienes se encuentran en situaciones vulnerables y reducir su exposición y vulnerabilidad a los fenómenos extremos relacionados con el clima y otras crisis y desastres económicos, sociales y ambientales .

Indicador 1.5.1: Número de muertes, personas desaparecidas y personas directamente afectadas atribuidas a desastres por cada 100.000 habitantes

Organizaciones internacionales responsables del monitoreo global:

Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción de Desastres (UNISDR)

Definición, conceptos y clasificaciones

Definición:

Este indicador mide el número de personas que fallecieron, desaparecieron o fueron directamente afectadas por desastres por cada 100.000 habitantes.

Conceptos:

Muerte: El número de personas que murieron durante el desastre, o inmediatamente después, como resultado directo del evento peligroso.

Desaparecido: El número de personas cuyo paradero se desconoce desde el evento peligroso. Él incluye a las personas que se presumen muertas, de quienes no existe evidencia física como un cuerpo, y de las cuales se ha presentado una denuncia oficial/jurídica ante las autoridades competentes.

Directamente afectados: el número de personas que han sufrido lesiones, enfermedades u otros efectos en la salud; que fueron evacuados, desplazados, reubicados o han sufrido daños directos en sus medios de subsistencia, activos económicos, físicos, sociales, culturales y ambientales. Indirectamente afectados son las personas que han sufrido consecuencias, distintas o además de los efectos directos, a lo largo del tiempo, debido a la interrupción o cambios en la economía, la infraestructura crítica, los servicios básicos, el comercio o el trabajo, o las consecuencias sociales, de salud y psicológicas .

Tipo de fuente de datos y método de recopilación de datos

El proveedor de datos a nivel nacional es designado Punto Focal del Marco de Sendai. En la mayoría de los países, los ministerios competentes recopilan los datos sobre desastres y las bases de datos nacionales de pérdidas por desastres son establecidas y administradas por agencias con fines especiales, incluidas las agencias nacionales de gestión de desastres, las agencias de protección civil y las agencias meteorológicas. Los Puntos Focales del Marco de Sendai en cada país son responsables del reporte de datos a través del Sistema de Monitoreo del Marco de Sendai.

Otras consideraciones metodológicas

Justificación

El Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 fue adoptado por los Estados miembros de la ONU en marzo de 2015 como una política global de reducción del riesgo de desastres. Entre los objetivos globales, "Objetivo A: Reducir sustancialmente la mortalidad global por desastres para 2030, con el objetivo de reducir la mortalidad global promedio por 100,000 entre 2020-2030 en comparación con 2005-2015" y "Objetivo B: Reducir sustancialmente el número de personas afectadas a nivel mundial para 2030 , con el

objetivo de reducir la cifra global promedio por 100.000 entre 2020-2030 en comparación con 2005-2015” contribuirá al desarrollo sostenible y fortalecerá la resiliencia económica, social, sanitaria y ambiental. Las perspectivas económicas, ambientales y sociales incluirían la erradicación de la pobreza, la resiliencia urbana y la adaptación al cambio climático .

El grupo de trabajo intergubernamental de expertos de composición abierta sobre indicadores y terminología relacionada con la reducción del riesgo de desastres (OIEWG) establecido por la Asamblea General (resolución 69/284) ha desarrollado un conjunto de indicadores para medir el progreso global en la implementación del Marco de Sendai, que fue aprobado por la AGNU ([informe del OIEWG A/71/644](#)). Los indicadores globales relevantes para el Marco de Sendai se utilizarán para informar sobre este indicador.

Los datos de pérdidas por desastres están muy influenciados por eventos catastróficos a gran escala, que representan valores atípicos importantes. UNISDR recomienda que los países informen los datos por evento, de modo que se puedan realizar análisis complementarios para obtener tendencias y patrones en los que dichos eventos catastróficos (que pueden representar valores atípicos) puedan incluirse o excluirse.

Comentario y limitaciones

El Sistema de Monitoreo del Marco de Sendai ha sido desarrollado para medir el progreso en la implementación del Marco de Sendai mediante indicadores respaldados por la AGNU. Los Estados Miembros podrán reportar a través del Sistema a partir de marzo de 2018. Los datos para los indicadores de los ODS serán compilados y reportados por UNISDR.

Método de cálculo

Indicadores relacionados a febrero de 2020

$$X = \frac{(A_2 + A_3 + B_1)}{\text{Global Population}} \times 100,000$$

Dónde:

A₂ Número de muertes atribuidas a desastres;

A₃ Número de personas desaparecidas atribuidas a desastres; y

B₁ Número de personas directamente afectadas atribuidas a los desastres.

* Las metodologías detalladas se pueden encontrar en la Orientación técnica (ver más abajo la sección de Referencia)

Disponibilidad y desagregación de datos

Desagregación:

Número de muertes atribuidas a desastres;

Número de personas desaparecidas atribuidas a desastres; y
Número de personas directamente afectadas atribuidas a los desastres.

[Desglose deseable]:

Peligro

Geografía (Unidad Administrativa)

Sexo

Edad (3 categorías)

Discapacidad

Ingreso

Referencias y documentación

URL oficial de metadatos de los ODS:

<https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-01-05-01.pdf>

Metodología acordada internacionalmente y URL de la guía:

Orientación técnica para monitorear e informar sobre el progreso en el logro de los objetivos globales del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNISDR 2017)

https://www.preventionweb.net/files/54970_collectionoftechnicalguidancenoteso.pdf

Otras referencias:

Informe del grupo de trabajo intergubernamental de expertos de composición abierta sobre indicadores y terminología relacionada con la reducción del riesgo de desastres (OEIWG). Avalado por la AGNU el 2 de febrero de 2017. Disponible en:

<https://www.preventionweb.net/publications/view/51748>

Ejemplos de países:

Indicadores proxy, alternativos y adicionales:

En la mayoría de los casos, las fuentes de datos internacionales solo registran eventos que superan cierto umbral de impacto y utilizan fuentes de datos secundarias que generalmente tienen metodologías no uniformes o incluso inconsistentes, lo que produce conjuntos de datos heterogéneos.