# Anexo 4. Matriz de Indicadores para Resultados del programa

| Detalle de la Matriz | |
|---|---|
| **Ramo:** | 15 - Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano |
| **Unidad Responsable:** | 213 - Dirección General de Ordenamiento Territorial y de Atención a Zonas de Riesgo |
| **Clave y Modalidad del Pp:** | S - Sujetos a Reglas de Operación |
| **Denominación del Pp:** | S-254 - Programa de Prevención de Riesgos |
| **Clasificacion Funcional:** | |
| **Finalidad:** | 2 - Desarrollo Social |
| **Función:** | 2 - Vivienda y Servicios a la Comunidad |
| **Subfunción:** | 1 - Urbanización |
| **Actividad Institucional:** | 7 - Apoyo en zonas urbanas marginadas |

**Fin**

| Objetivo | Orden | Supuestos |
|---|---|---|
| Contribuir a incentivar el crecimiento ordenado de los asentamientos humanos, los centros de población y las zonas metropolitanas mediante instrumentos de planeación, prevención , para incentivar el crecimiento ordenado de los asentamientos humanos y uso óptimo del suelo | 1 | Las Entidades Federativas y Municipios que forman parte de las Ciudades del Sistema Urbano Nacional realizan acciones de planeación, prevención y mitigacion. |

| Indicador | Definición | Método de Calculo | Tipo de Valor de la Meta | Unidad de Medida | Tipo de Indicador | Dimensión del Indicador | Frecuencia de Medición | Medios de Verificación |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Porcentaje de Municipios de alto y muy alto riesgo que realizan acciones de prevención de riesgos. | Se estima alcanzar la meta anual planteada considerando, el número de municipios de alto y muy alto riesgo que se autorice, en relación al total de municipios autorizados en cada ejercicio fiscal. | (El margen de actuación para la realización de las acciones de prevención de riesgos, a que se refiere el indicador es en todo el territorio municipal, donde se incluyen desde luego las zonas metropolitanas y los centros de población. (Municipios de alto y muy alto riesgo que realizan acciones de prevención de riesgos/Total de municipios autorizados por ejercicio fiscal )*100. | Relativo | Porcentaje | Estratégico | Eficacia | Anual | |
| Acciones de planeación, prevención y mitigación realizadas en Ciudades del Sistema Urbano Nacional. | Proporción de acciones de planeación (Programas de Gestión de Riesgo y Ordenamiento Territorial, Atlas de Riesgos y mapas de riesgo), prevención (Reglamentos, Resiliencia, Estudios geológicos e hidrológicos, Integrales y Reubicación de la población en zonas de riesgo) y mitigación (Obras Geológicas, Hidráulicas y Ecológicas y otras que mitiguen el peligro) realizadas en Ciudades del Sistema Urbano Nacional. | (acciones de planeación, prevención y mitigación realizadas en el año / 384 ciudades del sistema urbano nacional)* 100 | Relativo | PORCENTAJE | Estratégico | Eficacia | Anual | |

**Propósito**

| Objetivo | Orden | Supuestos |
|---|---|---|
| Las Entidades Federativas, Municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal se fortalecen e impulsan acciones de planeación, prevención y la correcta ocupación del territorio, a fin de disminuir la vulnerabilidad de los Asentamientos Humanos | 1 | Municipios solicitan apoyo para realizar acciones de planeación ademas de acciones de prevención y mitigación. |

| Indicador | Definición | Método de Calculo | Tipo de Valor de la Meta | Unidad de Medida | Tipo de Indicador | Dimensión del Indicador | Frecuencia de Medición | Medios de Verificación |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Acciones de prevención (Reglamentos, Resiliencia, Estudios geológicos e hidrológicos, Integrales y Reubicación de la población en zonas de riesgo) y mitigación de riesgos (Obras Geológicas, Hidráulicas y Ecológicas y otras que mitiguen el peligro) ejecutadas en el año | Proporción de acciones de prevención (Reglamentos, Resiliencia, Estudios geológicos e hidrológicos, Integrales y Reubicación de la población en zonas de riesgo) y mitigación de riesgos (Obras Geológicas, Hidráulicas y Ecológicas y otras que mitiguen el peligro) ejecutadas en el año | (Número de acciones de prevención Reglamentos, Resiliencia, Estudios geológicos e hidrológicos, Integrales y Reubicación de la población en zonas de riesgo y obras geológicas, hidráulicas y ecológicas autorizadas en el año / El número de acciones solicitadas en el año.)*100 | Relativo | PORCENTAJE | Estratégico | Eficacia | Anual | |
| Acciones de planeación realizadas en los Municipios de las Ciudades del Sistema Urbano Nacional. | Porcentaje de acciones de planeación (Programas de Gestión de Riesgo y Ordenamiento Territorial, Atlas de Riesgos y mapas de riesgo) realizadas en los Municipios de las Ciudades del Sistema Urbano Nacional | (acciones de planeación realizadas en el año / 710 municipios de las ciudades del sistema urbano nacional)* 100 | Relativo | Porcentaje | Estratégico | Eficacia | Anual | |

**Componente**

| Objetivo | Orden | Supuestos |
|---|---|---|
| Las Entidades Federativas, Municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal con acciones de planeación y prevención para desincentivar la ocupación de suelo en zonas de riesgo, ordenar el territorio y para la reubicación de la población en zonas de riesgo realizadas. | 1 | Los Municipios cumplen con las Reglas de Operación del Programa. |

| Indicador | Definición | Método de Calculo | Tipo de Valor de la Meta | Unidad de Medida | Tipo de Indicador | Dimensión del Indicador | Frecuencia de Medición | Medios de Verificación |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Utilización Efectiva de Recurso para Obras de mitigación: geológicas, hidráulicas, ecológicas y otras con fines de reducción de riesgos | Proporción de recurso autorizado de obras de mitigación obras geológicas, hidráulicas, ecológicas y otras con fines de reducción y mitigación de riesgos (Obras Geológicas, Hidráulicas y Ecológicas y otras que mitiguen el peligro) por municipio en el año | ( recurso autorizado a Municipios que realizan acciones de mitigación de riesgos en el año /Total de recurso estimado para acciones de mitigacion)*100 | Relativo | Porcentaje | Estratégico | Eficacia | Anual | |
| Municipios que realizan acciones de planeación para fortalecer e impulsar la correcta ocupación del territorio | Proporción de Municipios que realizan acciones de planeación para fortalecer e impulsar la correcta ocupación del territorio a fin de disminuir la vulnerabilidad de los Asentamientos Humanos mediante la elaboración de Programas de Gestión del Riesgo y Ordenamiento Territorial, así como de Atlas de Riesgos y/o mapas de riesgos. | (Municipios de las Ciuidades del sistema urbano nacional que realicen acciones de planeación en el año / 710 Municipios del Sistema Urbano Nacional)*100. | Relativo | porcentaje | Gestión | Eficacia | Anual | |
| Acciones de prevención realizadas en los Municipios. | Proporción de acciones de prevención (Reglamentos, Resiliencia, Estudios geológicos e hidrológicos, Integrales y Reubicación de la población en zonas de riesgo) realizadas en el Municipio en el año | (Número total de acciones de prevención elaborados en los municipios del Sistema Urbano Nacional en el año/Total de Municipios del Sistema Urbano Nacional)*100 | Relativo | porcentaje | Gestión | Eficacia | Anual | |

**Actividad**

| Objetivo | Orden | Supuestos |
|---|---|---|
| Proyectos de planeación y prevención cumplen con el procedimiento del Programa. | 1 | Cumplimiento en su totalidad de los requerimientos. |

| Indicador | Definición | Método de Calculo | Tipo de Valor de la Meta | Unidad de Medida | Tipo de Indicador | Dimensión del Indicador | Frecuencia de Medición | Medios de Verificación |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Porcentaje de solicitudes de planeación y prevención autorizadas | El indicador mide la proporción de solicitudes de planeación, prevención u ordenamiento autorizadas respecto a las recibidas | (Número solicitudes de planeación y prevención autorizadas / Total solicitudes recibidas)*100 | Relativo | PORCENTAJE | Gestión | Eficacia | Semestral | Solicitudes de planeación, prevención u ordenamiento autorizadas:Base de datos de la Dirección General de Ordenamiento Territorial y de Atención a Zona de Riesgo |
| Porcentaje de acciones en materia de planeación y prevención supervisadas | El indicador mide la proporción de acciones de planeación y prevención supervisadas respecto a las autorizadas. | (Número de acciones de planeación y prevención supervisadas / Número de acciones autorizadas)*100 | Relativo | PORCENTAJE | Gestión | Eficacia | Anual | Acciones en materia de planeación, prevención u ordenamiento supervisadas:Base de datos de la Dirección General de Ordenamiento Territorial y de Atención a Zona de Riesgo |
| Porcentaje de Oficios de Aprobación Técnica emitidos en el año. | El indicador mide el porcentaje de Oficios de Aprobación Técnica emitidos con respecto a los programados en el año. | (Número total de Oficios de Aprobación Técnica emitidos en el año/ Total de Oficios de Aprobación Técnica programados)*100 | Relativo | PORCENTAJE | Gestión | Eficacia | Anual | Oficios de Aprobación Técnica emitidos.:Bases de datos elaborada por la Dirección General de Ordenamiento Territorial y de Atención a Zona de Riesgo |