



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

PLAN NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

2015 - 2025

"Una estrategia de desarrollo"

X Informe
Seguimiento y Evaluación



Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Una estrategia de desarrollo
2015 - 2025

X INFORME
DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN
FEBRERO 24 DE 2021

**SISTEMA NACIONAL DE GESTIÓN
DEL RIESGO DE DESASTRES**





Iván Duque Márquez
Presidente de la República

Eduardo José González Ángulo
Director General
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres - UNGRD

Gerardo Jaramillo Montenegro
Subdirector General

Fernando Carvajal Calderón
Secretario General

Juan José Neira SantaCruz
Jefe Oficina Asesora de Planeación e Información

Lina Marlene Dorado González
Subdirectora para el Conocimiento de Riesgo

2

Guillermo Velandia
Subdirector para la Reducción del Riesgo

Ariel Zambrano
Subdirector para el Manejo de Desastres

Equipo Técnico Oficina Asesora de Planeación e Información

Carmen Elena Pabón Tarazona
Carolina Giraldo González
Juan Camilo Cardona

Apoyo técnico subdirecciones misionales

Sandra Estupiñán – Sub. Conocimiento del Riesgo
Magnolia Vargas – Sub. Reducción del Riesgo
Miguel Eduardo Luengas – Sub. Reducción del Riesgo

Documento elaborado por

Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

Diseño

Juan Carlos López Gómez - OAC

©Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

Bogotá D.C., febrero 2021

www.gestiondelriesgo.gov.co

Tabla de contenido

5	PRÓLOGO	237	RESULTADO DE SEGUIMIENTOS A LAS METAS NACIONALES
7	INTRODUCCIÓN – PLAN NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS 2015-2025	238	Meta 1: Reducir la tasa de mortalidad nacional causada por desastres a 5,9 personas por cada 100.000 Personas en el decenio 2015-2025, respecto del período 2005-2015.
9	EL PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES	239	Meta 2: Reducir la tasa de personas afectadas directamente por fenómenos recurrentes en el decenio 2015-2025 respecto del período 2005-2015.
13	MARCO METODOLÓGICO PARA EL SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PNGRD	240	Meta 3: Reducir la tasa de viviendas destruidas directamente por fenómenos recurrentes en el decenio 2015-2025 respecto del período 2005-2015.
17	AVANCES EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO PROGRAMÁTICO DEL PNGRD	241	Meta 4: Reducir el número de edificaciones escolares afectadas en desastres en el decenio 2015-2025 respecto del período 2005-2015.
20	AVANCE DE PROYECTOS POR OBJETIVOS	241	Meta 5: Reducir los daños causados por desastres en los servicios de agua potable en el decenio 2015-2025 respecto del período 2005-2015.
20	Objetivo 1. Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	243	LOGROS DEL PNGRD EN ARTICULACIÓN CON OTROS MARCOS DE ACCIÓN
22	Objetivo 2. Reducir la construcción de nuevas condiciones existentes de riesgo de desastres	244	MARCOS NACIONALES
23	Objetivo 3. Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	245	MARCOS INTERNACIONALES
25	Objetivo 4. Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	248	BIBLIOGRAFÍA
26	Objetivo 5. Fortalecer la Gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural	249	CONSOLIDADO DE PROYECTOS PNGRD 2015-2025
33	AVANCES EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL COMPONENTE PROGRAMÁTICO DEL PNGRD		
36	AVANCES DE LOS PROYECTOS SECTORIALES E INTERSECTORIALES		
70	AVANCE DEL COMPONENTE PROGRAMÁTICO PARA LOS DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS		

PRÓLOGO

La gestión del riesgo de desastres, se constituye en una política de país indispensable para la sostenibilidad, la seguridad territorial, los derechos e intereses colectivos, así como mejorar la calidad de vida de las poblaciones y las comunidades en riesgo. Lo anterior, y siempre de acuerdo con lo definido en la Ley 1523 de 2012, debe estar ligado a la planificación del desarrollo seguro, la gestión ambiental territorial sostenible y la participación ciudadana, en todos los niveles de gobierno así como a la experiencia histórica que nos ha dejado el país a través de eventos como la avalancha de Armero, terremoto del Eje Cafetero, avenida torrencial de Salgar (Antioquia) y Mocoa (Putumayo) y en la actualidad la emergencia que enfrentamos ante la pandemia del COVID -19, lo que nos ha llevado a generar nuevos modelos de seguimiento y acompañamiento a los sectores y a los territorios.

Para esto, el País proyectó el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PNGRD), como una metodología e instrumento que define las líneas estratégicas y el mecanismo de implementación en el territorio, abordado desde los tres componentes fundamentales: el conocimiento del riesgo, la reducción del riesgo y el manejo de los desastres.

El proceso de implementación que se ha llevado a cabo, ha evidenciado los avances que Colombia ha generado en lo relacionado a la Política Nacional de Gestión del Riesgo, con una mirada integral a nivel sectorial y territorial, destacando el cumplimiento de los objetivos, las estrategias, los programas y las metas que lo componen dentro del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD).

Estos avances se consignan en el informe semestral de seguimiento y evaluación, que está establecido en el Decreto 308 de 2016, mediante el cual se adoptó el PNGRD, que permite mediante la metodología definida, medir las acciones en gestión del riesgo no solo de los 20 sectores del gobierno sino también de las instituciones y entidades adscritas, como también de los 32 departamentos y los 1102 municipios del territorio nacional.

Lo anterior se ve reflejado en el cumplimiento de las metas nacionales las cuales están enfocadas en la reducción de personas fallecidas, personas afectadas por los eventos naturales o antrópicos no intencionales, en afectación de viviendas y de centros educativos y afectación en la prestación servicios de agua potable por la ocurrencia de desastres que impactan directamente los objetivos de la Agenda de Desarrollo Sostenibles 2030, donde Colombia se encuentra

comprometida en su cumplimiento a través de las metas del Marco de Acción de Sendai; así como el cumplimiento de los compromisos de la Agenda de París-COP21 y Hábitat Tres “Asentamientos Urbanos 2016-2036”, además de la implementación de los lineamientos y mecanismos de asistencia humanitaria establecidos en UNDAC e INSARAG que Colombia percibe necesarios para salvar vidas y garantizar los servicios básicos de manera digna a los habitantes del territorio.

Es así que este PNGRD se adopta el 24 de febrero de 2016, el cual tiene una vigencia hasta el 2025, siendo este el décimo informe que recopila los avances del segundo semestre del 2020 y la consolidación de estos cuatro años de implementación del plan, en el marco de una metodología integral de análisis a nivel nacional en materia de gestión del riesgo de desastres.

Este informe se constituye en un insumo para avanzar en el desarrollo del plan, evidenciando los logros y desafíos en su ejecución, que requerirá en su corto y mediano plazo fortalecer la inclusión de la gestión del riesgo en los diferentes sectores, en todos los niveles territoriales y en la comunidad en general.

El rol de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) como entidad coordinadora del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD), es clave para garantizar la ejecución del PNGRD y facilitar la interlocución y coordinación entre los actores para el logro de los propósitos del plan.

La ejecución del PNGRD debe generar transformaciones en el accionar público y privado para que la toma de decisiones en gestión del riesgo sea acorde a las necesidades del país y su población. Se ha definido el plan como una estrategia de desarrollo, cuyos resultados a la fecha se plasman en el presente documento, que servirá para retroalimentar la planeación del país en gestión del riesgo de desastres, su vinculación intra e intersectorial y la armonización territorial, con el fin de seguir alcanzando los logros y cumpliendo las metas propuestas, para aportar en la cimentación de un país más seguro.

EDUARDO JOSÉ GONZÁLEZ ANGULO
Director General UNGRD

INTRODUCCIÓN

Dentro de las responsabilidades de la UNGRD se encuentra el hacer seguimiento y reportar las acciones realizadas en el marco de la ejecución del PNGRD, con un informe semestral tal como lo establece la Ley 1523 de 2012 y sus decretos reglamentarios. Lo anterior, en cumplimiento de su función de coordinar, impulsar y fortalecer capacidades para el conocimiento del riesgo, la reducción del riesgo y el manejo de desastres, y su articulación con los procesos de desarrollo en los ámbitos territorial, nacional y acuerdos internacionales.

El presente informe se estructura en siete capítulos. El primero, expone el marco general de la implementación del plan, incluye la metodología del trabajo realizado por la UNGRD en el marco del proyecto de inversión de fortalecimiento de políticas públicas e instrumentos financieros del Sistema Nacional de Gestión del Riesgos de Desastres -SNGRD.

El segundo, presenta el marco general metodológico; los mecanismos utilizados para el seguimiento de los avances reportados en este décimo informe y las fuentes de información utilizadas tanto para el seguimiento a los proyectos del componente programático del PNGRD, como para el monitoreo de las metas nacionales.

En el tercero, se evidencia los avances respecto al componente programático de los cinco objetivos del PNGRD, aquellos bajo la responsabilidad de la UNGRD y los identificados en fuentes oficiales sobre los proyectos asignados a los diferentes sectores, y el consolidado de los reportes de las entidades territoriales agrupadas por departamento.

El cuarto capítulo, reporta el resultado del ejercicio de medición de los indicadores de las cinco metas nacionales. Comparadas con la línea base (2005-2015) respecto a lo que va del periodo 2015-2025, y en este sentido el avance general del Plan desde el inicio de su implementación.

En el quinto capítulo se encuentra un análisis de país en cumplimiento de los estándares y/o acuerdos internacionales.

Así las cosas este aparte es un análisis detallado de cómo Colombia a través del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, da cumplimiento a los acuerdos a nivel mundial los cuales se encuentran establecidos en la Agenda de Desarrollo Sostenible 2030 y reportados a través del Marco de Acción de Sendai, el Acuerdo de París, Habitat Tres y diversos mecanismos existentes en cooperación internacional.

En el capítulo sexto están las conclusiones en donde se detallan los resultados del seguimiento y evaluación del plan, estableciendo los principales desafíos que se plantean tras los ejercicios de monitoreo a sectores, a territorios y los retos para continuar con la implementación del PNGRD. Los avances y desafíos del PNGRD 2015-2025, aportan insumos para enfocar apropiadamente las acciones de la UNGRD y de los niveles sectorial y territorial. Igualmente, pone de manifiesto la importancia de consolidar mayores niveles de concreción, de generar relaciones intersectoriales más sólidas y permanentes en el marco de acompañamiento y agilidad para el logro de las metas y los objetivos del plan.

1

EL PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

El Plan Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres establece como objetivo general orientar las acciones del Estado y de la sociedad civil en cuanto al conocimiento del riesgo, la reducción del riesgo y el manejo de desastres en cumplimiento de la Política Nacional de Gestión del Riesgo, que contribuyan a la seguridad, bienestar, la calidad de vida de las personas y el desarrollo sostenible del territorio nacional. Cuenta con los elementos conceptuales, programáticos, estratégicos y presupuestales descritos en el documento respectivo, en el que se definen los compromisos y metas que deben cumplir tanto los sectores como los entes territoriales. Adicionalmente, define los tiempos en los cuales se deben hacer los reportes de seguimiento.

Lo anterior, en cumplimiento a la Ley 1523 de 24 de abril de 2012 “por la cual se adopta la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se dictan otras disposiciones”, la cual en su Artículo 33: Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y Artículo 34: Elaboración y evaluación del plan, establecen la necesidad de definir el instrumento mediante el cual se ejecutan los procesos de la gestión del riesgo en el marco de la planificación del desarrollo nacional.

Por otra parte, el nuevo Plan Nacional de Desarrollo 2018 – 2022 “Pacto por Colombia, Pacto por la Equidad”, incluyó en el Capítulo IV: Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo, componente C: “Colombia resiliente: conocimiento y prevención para la gestión del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático”,

el cual está compuesto por cuatro líneas estratégicas que buscan adelantar de manera integral los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres, que busca:

- Avanzar en el conocimiento de escenarios de riesgos actuales y futuros para orientar la toma de decisiones en la planeación del desarrollo.
- Asegurar la corresponsabilidad territorial y sectorial en la reducción del riesgo de desastres y la adaptación a la variabilidad y al cambio climático.
- Movilizar el financiamiento para la gestión del riesgo y la adaptación e incentivar la protección financiera ante desastres.
- Garantizar un manejo efectivo de desastres y la reconstrucción adaptada y resiliente.

El plazo de ejecución del PNGRD consta de tres periodos constitucionales de gobierno, lo que permitirá la articulación con los respectivos planes de desarrollo que se implementen para el periodo 2015-2025.

En el componente programático del PNGRD participan con proyectos 20 sectores y entidades adscritas, para un total de 44 actores participantes, más el total de las entidades territoriales, quienes deben incorporar en sus planes de acción los proyectos que están a su cargo en corto, en mediano y largo plazo en el marco de este plan. A continuación se presentan los 20 sectores con sus entidades adscritas, mencionados anteriormente:



Figura 1: Estructura sectorial PNGRD
Fuente: (UNGRD, a partir de Sistema de Seguimiento y Evaluación del PNGRD)

Ahora bien, la UNGRD como ente coordinador del SNGRD, debe articular los niveles nacional y territorial, así como los actores privados, las organizaciones sociales y las organizaciones no gubernamentales en el sistema nacional, con el propósito de dirigir la implementación de la gestión del riesgo, atendiendo las políticas de desarrollo sostenible, especialmente lo definido en el PNGRD, como principal instrumento de la Política.

En el marco del cumplimiento de las metas establecidas Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022: “Pacto por Colombia, Pacto por la equidad” la UNGRD ha definido unas acciones, para apoyar la implementación del plan, realizar su seguimiento y evaluación, que se presentan en los siguientes gráficos:

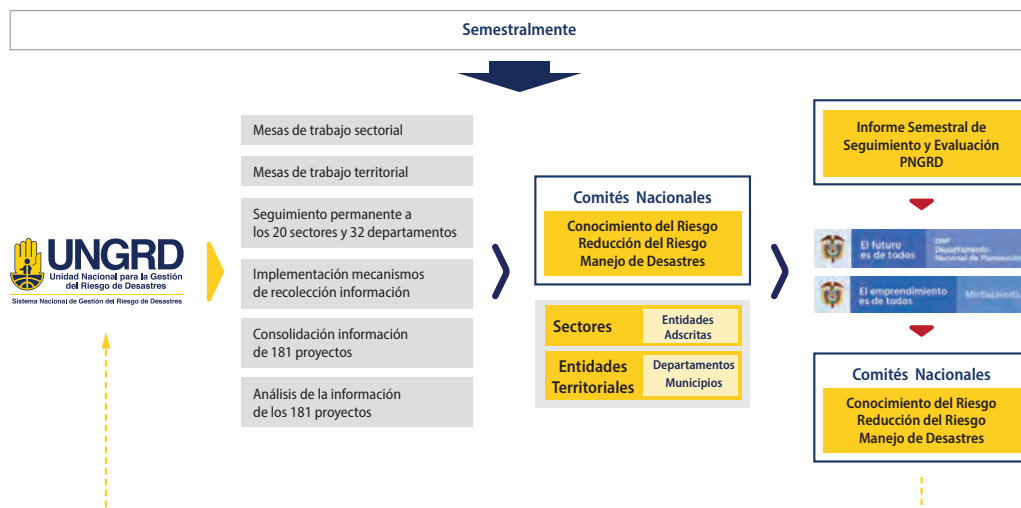


Figura 2: Estructura para la implementación y seguimiento del PNGRD

Fuente: (UNGRD, a partir de Sistema de Seguimiento y Evaluación del PNGRD)



Figura 3: Instrumentos para la implementación del PNGRD a nivel sectorial y territorial

Fuente: UNGRD

2

MARCO METODOLÓGICO PARA EL SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PNGRD

En el marco del Sistema de Seguimiento y Evaluación (SSE), el Plan cuenta con un instrumento de la planeación definido en la Ley 1523 de 2012 y sus decretos reglamentarios, para evaluar los resultados de la implementación del PNGRD y establecer la relación entre la gestión sectorial y territorial con los resultados de las metas nacionales.

Este SSE está enfocado a conocer qué se hace, qué se logra y cuál es el impacto en la población con la implementación de las acciones contenidas en el componente programático del PNGRD, es decir, la medición en el logro de la seguridad territorial, la mejora en las condiciones de vida y el desarrollo sostenible, a través de las metas nacionales establecidas. Además, busca obtener consistencia y coherencia entre los cinco objetivos estratégicos del plan, y los planes de cada uno de los sectores y entidades territoriales, al buscar la coordinación eficiente de los recursos y mejorar el proceso de toma de decisiones de la planeación del desarrollo en materia de gestión del riesgo de desastres.

El seguimiento y evaluación, aporta a la consolidación del SNGRD, en la medida que cada una de las entidades responsables de los proyectos tanto sectorial como territorialmente, comparten sus resultados, se evalúan y establecen sus logros, así como proponer las modificaciones que sean necesarias para obtener mejores resultados en la gestión del riesgo de desastres en Colombia.

El apoyo de los comités nacionales y los consejos territoriales, constituyen la fuente del proceso organizacional sobre el cual se soporta el modelo de seguimiento y evaluación propuesto por la ley, así mismo, para las metas que se han propuesto para una o varias entidades en los proyectos. Los comités facilitan el diligenciamiento de los reportes en los casos que los resultados son compartidos.

La UNGRD, soporta de manera transversal a los sectores y los territorios en el diligenciamiento y operación de la recolección de datos, la producción de información y la generación de reportes (Ver figura 2).

Las agendas sectoriales y el programa de acompañamiento sectorial, apoyan la articulación del PNGRD, con los planes de acción de las entidades adscritas, lo cual contribuirá a procesos de reportes del seguimiento y evaluación con mayor calidad y oportunidad.

El esquema de seguimiento y evaluación es un proceso continuo y sistemático de diseño, recolección y análisis de información, que permite determinar el grado de avance de las acciones implementadas en el marco de los objetivos, estrategias, programas y proyectos del PNGRD, tal como se presenta en el documento: Sistema de Seguimiento y Evaluación del PNGRD.



Figura 4: Esquema Organizacional del SSE-PNGRD
Fuente: (UNGRD, Sistema de Seguimiento y Evaluación del PNGRD)

Los sectores que participan en el componente programático del PNGRD, suministraron información de avance, a partir de un proceso previo de recolección de información con las entidades responsables de la ejecución de los proyectos y conforme a la metodología y los formatos definidos para tal fin por la UNGRD. Adicionalmente se realizaron reuniones de acompañamiento a los sectores con el fin de recordar los proyectos que tienen a cargo del corto plazo y cuyo vencimiento de ejecución terminó en diciembre de 2018, y aquellos sectores que no lograron realizar el cierre de estos compromisos se les orientó para realizar la justificación y poder presentarlos en el marco de la actualización del Plan, y se resaltó la importancia de incluir estos proyectos en los planes de acción de cada sector con el fin de garantizar la ejecución el seguimiento de la ejecución de estos proyectos.

Para el X Informe del PNGRD y el marco del acompañamiento técnico sectorial que ejecutó la UNGRD para el II semestre del 2020, se realizaron 27 mesas sectoriales con la participación de nueve sectores. El resultado de esto es que los sectores de Relaciones exteriores, Colciencias, DNP, TIC'S, Agricultura, Hacienda, Ambiente, Cultura, Estadística (DANE), Transporte, Presidencia, Defensa, Vivienda y Salud, consolidarán su información que contribuye en la ejecución de los objetivos y metas del Plan. Así se obtuvieron 14 reportes, es decir (70%) de los sectores.

En cuanto al reporte de avances asociados a las responsabilidades de los entes territoriales en el PNGRD, se adelantaron 34 mesas, con la participación de 344 municipios. logrando finalmente el reporte de avance al cumplimiento del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres de 29 departamentos (90.6 %) y 729 municipios (66.1%) en el segundo semestre de 2020.

Para este proceso de recolección de información y a pesar de las dificultades generadas por la emergencia sanitaria por el COVID-19, la UNGRD dispuso de diferentes alternativas y mecanismos virtuales (medios tecnológicos de correo electrónico, WhatsApp, vía telefónica y videos tutoriales.) para realizar este acompañamiento, y desde luego, para lograr que el mayor porcentaje de los territorios realizarán su reporte.

Para facilitar el proceso de recolección de la información, la UNGRD viene implementado un formulario web en el marco del Sistema de Seguimiento y Evaluación (SSE), donde las entidades territoriales responden preguntas que están enfocadas a los proyectos que son de su responsabilidad. Este mecanismo ha facilitado la forma de entrega de la información y al ser una herramienta web el ingreso es más ágil, solo contando en el territorio con acceso a internet.

Cabe mencionar que en algunos municipios, donde el servicio de internet es deficiente, se cuenta con el apoyo de los CDGRD y de la UNGRD para ingresar la información en los formularios en línea.

Para este semestre se contó con la información de reporte de 729 municipios a nivel nacional, que se vio afectado por la emergencia del COVID-19, alterando la dinámica de reporte de manera negativa visualizado en los resultados para esta vigencia en el PNGRD. No obstante y en relación al reporte del IX Informe se evidencia una estabilidad en la dinámica de los reportes, puesto que solo se evidencia un aumento de los mismo en un 0.6% de reportes municipales.

3

AVANCES Y ANÁLISIS EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO PROGRAMÁTICO DEL PNGRD

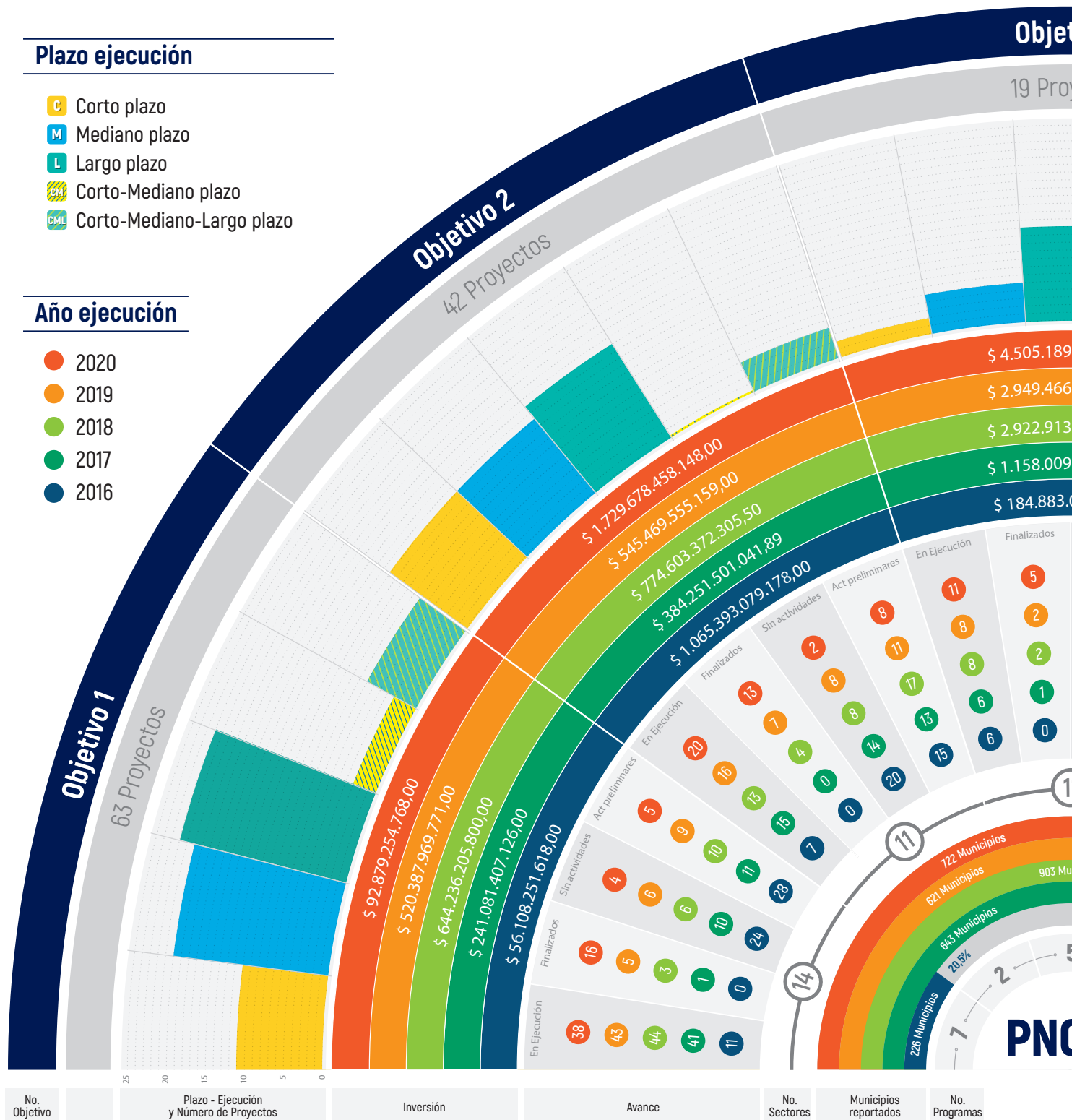
AVANCES Y ANÁLISIS IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO PROGRAMÁTICO DEL PNGRD

Plazo ejecución

- Corto plazo
- Mediano plazo
- Largo plazo
- Corto-Mediano plazo
- Corto-Mediano-Largo plazo

Año ejecución

- 2020
- 2019
- 2018
- 2017
- 2016



Objetivo 2

19 Proyectos

Objetivo 1

63 Proyectos

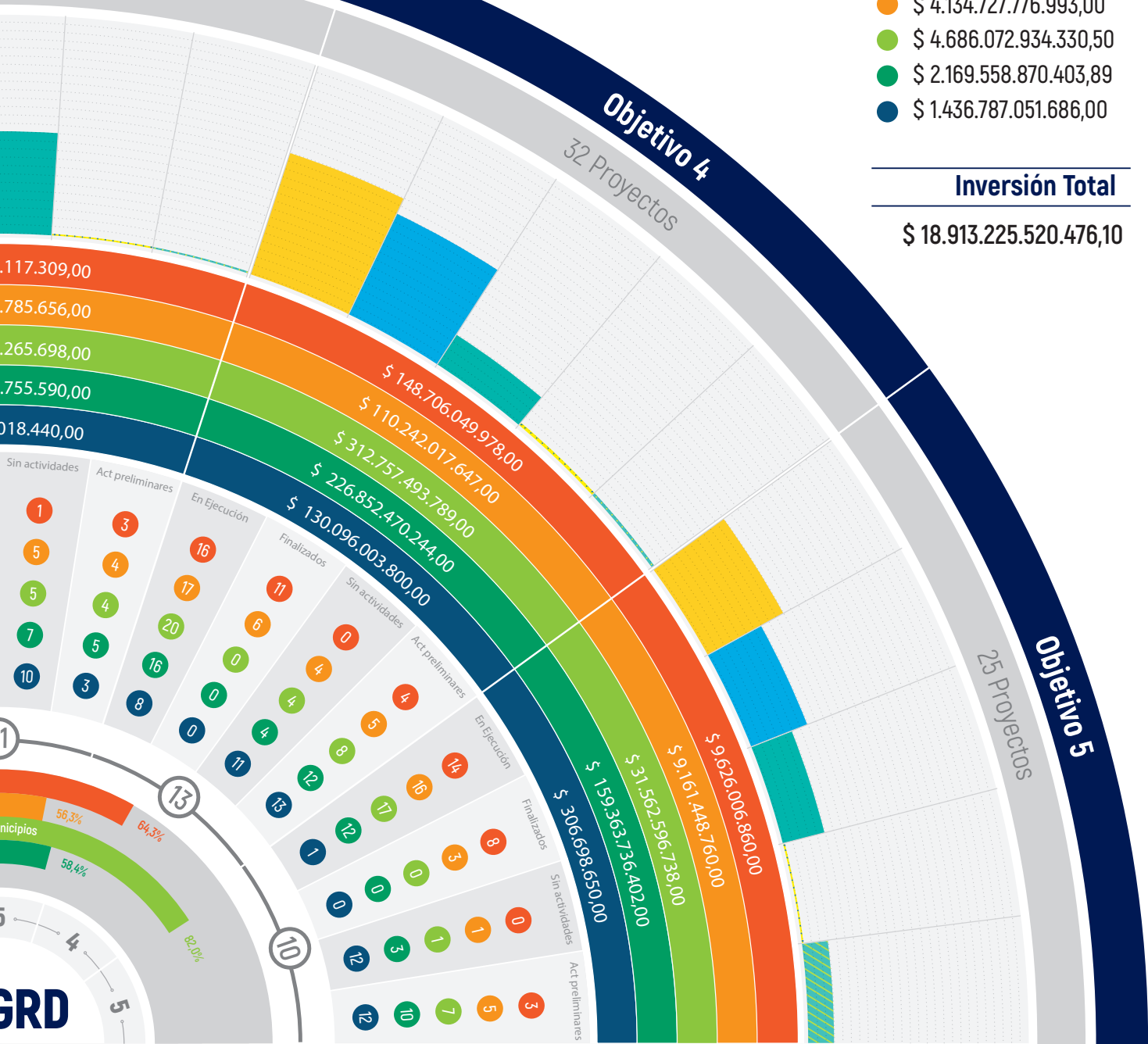
Objetivo 2

42 Proyectos

PNGRD

Objetivo 3

Proyectos



Inversión Año

- \$ 6.486.078.887.063,00
- \$ 4.134.727.776.993,00
- \$ 4.686.072.934.330,50
- \$ 2.169.558.870.403,89
- \$ 1.436.787.051.686,00

Inversión Total

\$ 18.913.225.520.476,10

AVANCE DE PROYECTOS POR OBJETIVOS

El PNGRD 2015-2025 define 39 metas específicas para dar cumplimiento a los cinco objetivos estratégicos. Estas metas se alinean de manera directa con las metas de un número igual de proyectos. Con el propósito de determinar el avance del PNGRD tras cuatro años del proceso de seguimiento y evaluación, se integró la información expuesta en los nueve informes anteriores, además de los datos recolectados para el presente informe, que describe y analiza las acciones realizadas en el cumplimiento de estas 39 metas, priorizadas dentro de las 181 metas específicas en igual número de proyectos que indica y comprenden el componente programático.

OBJETIVO 1: MEJORAR EL CONOCIMIENTO DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL TERRITORIO NACIONAL

20

Este objetivo establece adelantar el mejoramiento del conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional. En este sentido se ha orientado las acciones tanto desde el nivel nacional como territorial en el cumplimiento y ejecución de dos estrategias enfocadas a la gestión de la información en el conocimiento del riesgo y el desarrollo de la investigación orientada a la GRD.

Para esto se han venido desarrollando siete programas.

El panorama de implementación de las estrategias y programas es el siguiente:

Estrategia Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y Manejo de Desastres

Programa Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen natural.

En lo que se refiere a la gestión de la información se ha tenido un avance considerable. A la fecha 30 municipios han reportado que cuentan con estudio de microzonificación sísmica en consecuencia de su mapa de escenarios de riesgos. De estos 30, nueve cumplen el requisito de tener una población mayor a 100.000 habitantes. La meta del proyecto 1.1.1 establece que 45 ciudades con una población mayor a 100.000 habitantes, localizadas en zonas de amenaza sísmica alta y media cuenten con este tipo de estudios.

A la fecha la meta está en proceso de ejecución con un porcentaje de avance de 18% de cumplimiento de acuerdo con el estándar de amenaza sísmica en Colombia y con base en las metas del PNGRD, sin dejar de vista que dicha meta está considera a darse por terminada en el 2025 (proyecto a largo plazo). En el reporte para el X Informe, ocho ciudades (Envigado, Cúcuta, Floridablanca, Manizales, Palmira, Pereira, Popayán y Sogamoso) con amenaza sísmica alta y media cuentan con estudios de microzonificación sísmica.

Siguiendo bajo el análisis de esta misma estrategia, se halló que en lo referente a la evaluación probabilística del riesgo por sismos para 13 ciudades capitales, la UNGRD generó instrumentos metodológicos para el desarrollo de estos estudios, con el propósito que desde los entes territoriales y entidades técnicas del SNGRD se adelante dicha evaluación. Este lineamiento se comenzó a socializar desde la vigencia 2017.

En lo relacionado a los estudios de amenaza volcánica, bajo la responsabilidad del Servicio Geológico Colombiano, se tiene establecida como meta consolidar siete estudios geológicos o de amenaza de siete volcanes activos en el territorio nacional. Como avance de este proyecto (1.1.5) teniendo en cuenta que su plazo de ejecución es a largo plazo, a la fecha se cuentan con cuatro estudios en desarrollo, para los volcanes Soratá, Cerro Bravo, Galeras y Nevado del Ruiz. El avance de implementación es del 57.1% con base en el indicador establecido en el proyecto. Para este semestre no se evidenció reporte de avance por parte de la entidad responsable (Sector Minas y Energía. Servicio Geológico Colombiano - SGC).

Para el fortalecimiento de las redes sismológicas (1.1.4), acelerográfica y GNS nacional y el fortalecimiento de las redes de los observatorios vulcanológicos, los indicadores de cumplimiento tiene como meta la optimización del 100% del monitoreo a nivel nacional. Para esto se han adelantado acciones relativas a la instalación y modernización de estas estaciones con un consolidado nacional de 60 estaciones satelitales de la Red Sismológica, 122 acelerógrafos, 622 estaciones en tiempo real para el monitoreo volcánico y 117 estaciones permanentes de GNSS a nivel nacional. Dichas acciones se han implementado en cabeza del sector minas a través del Servicio Geológico Colombianos y con sus Observatorios vulcanológicos de Pasto, Popayán y Manizales. Para este semestre no se evidenció reporte de avance por parte de la entidad responsable (Sector Minas y Energía. Servicio Geológico Colombiano - SGC).

Es necesario que para próximos reportes la entidad responsable indique cuál es el porcentaje de territorio cubierto con estas estaciones de acuerdo con la línea base, el alcance del proyecto y la meta establecida en el PNGRD.

Para los estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgo por tsunami establecidos en el proyecto 1.1.8, la DIMAR, ha venido ejecutando los procesos correspondientes a la consolidación de estos estudios. Se ha establecido como meta a lo largo plazo 46 estudios, tanto para zonas de la Costa Pacífica colombiana y la Costa Caribe e Insular. Como balance parcial de estos desarrollos se tiene que los municipios de Guapi, Tumaco, Bahía Solano, Buenaventura, San Andrés Islas y Cartagena, han avanzado en el desarrollo de estos estudios. Para el X informe de PNGRD, no se registra avance, teniendo a la fecha un 24% de ejecución.

Así mismo la DIMAR como línea base del PNGRD reportó que se contaba con el centro de multiamenazas de origen marino como punto de partida de lo implementado antes de la entrada en vigencia de este plan. No obstante, en los periodos de implementación del Plan, la DIMAR dentro del proyecto 1.1.9 ha desarrollado protocolos y procedimientos para optimizar la operación de este centro. Adicionalmente se ha fortalecido la red de monitoreo del nivel del mar con la adquisición de un sistema de detección de tsunami. Lo anterior indica que se tiene el 100% de ejecución de este proyecto, para la observancia de fenómenos de origen marino que es de vital importancia para las medidas de reducción del riesgo de desastres en las zonas costeras del territorio nacional. En este sentido este proyecto se da por finalizado.

Sin embargo, es importante que se detalle por parte de la entidad competente si el sistema de detección temprana abarca la zona caribe, pacífica e insular o en su defecto indique qué zonas son objetos de monitoreo por parte de este sistema.

Para la identificación del efecto de la variabilidad climática (ENOS) adoptado en el proyecto 1.1.11 y las entidades responsables como lo son la DIMAR, INVEMAR, IDEAM y en el marco del comité ERFEN, se ha elaborado la línea base del estado de sistema de alerta por sequía cuando se presenta influencia del fenómeno ENOS, como también la identificación de las zonas susceptibles a las sequías.

Adicionalmente se han realizado cuatro estudios del efecto de variabilidad climática asociada a eventos ENOS sobre: variables termoalinas en el departamento de Magdalena, variables hidrológicas en el complejo Laguna Ciénaga Grande de Santa Marta, índice de surgencia del Caribe suroriental y frentes de temperatura en el Caribe suroriental. Así mismo se ha desarrollado una plataforma de despliegue permanente de información oceanográfica para uso en conservación de pesca. Lo anterior indica un 63% de avance de cumplimiento a la meta establecida.

Programa de Conocimiento del riesgo por fenómenos siconaturales

Para este programa se estableció la ejecución de 10 proyectos que apuntan a dar cumplimiento a la meta nacional para el proceso de conocimiento del riesgo.

Como primer proyecto (1.2.3) en ejecución se contempla el estudio de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales, expuestos a este tipo de amenaza. Lo establecido es contar con un estudio de evaluación del riesgo por este tipo de fenómenos por cada municipio previamente seleccionado por la UNGRD en coordinación con los entes territoriales.

El avance de ejecución de este proyecto es la priorización y categorización de 78 municipios en condición de amenaza alta, media y baja frente a avenidas torrenciales.

En lo relativo a los fenómenos de inundaciones lentas, la UNGRD adelantó un proyecto que arrojó el análisis probabilístico de riesgo por inundación lenta en las cabeceras municipales de San Marcos (Sucre), Montelibano (Córdoba), Mompox y Magangué (Bolívar). Este proyecto a la fecha se encuentra en un 100% de ejecución.

Con miras de fortalecer las alertas tempranas en el territorio nacional, se propuso en el PNGRD en el proyecto 1.2.4, implementar 78 sistemas de monitoreo de alertas tempranas, para eventos hidrometeorológicos extremos. De la meta propuesta se han en su totalidad los 78 sistemas en 23 departamentos con un 100% de cumplimiento de la meta lo que indica el cierre del proyecto.

Por otra parte se encuentra relacionado el proyecto 1.2.7 denominado estudio de amenaza por movimientos en masa a nivel municipal, que tiene como meta elaborar 353 de este tipo de estudios, con el apoyo de estas entidades ambientales y la UNGRD.

Como reporte de avance de este proyecto, se tiene en la actualidad un solo estudio, el cual fue adelantando para el municipio de Tablón de Gómez (Nariño). En este sentido el proyecto se estaría considerando en un estado crítico, para lo cual se debe proyectar un plan de seguimiento específico para el desarrollo de estos estudios. Para este semestre no se evidenció reporte de avance por parte de la entidad responsable (UNGRD - Sector Ambiente).

El proyecto 1.2.8 denominado monitoreo de fenómenos de movimientos en masa, tiene una meta de instalación de 30 sistemas de monitoreo, para ser implementados en los municipios de mayor vulnerabilidad ante este tipo de fenómenos.

Como gestión territorial de implementación de este proyecto 10 Corporaciones Autónomas Regionales (CARs) han ejecutado acciones relativas a la identificación de puntos

críticos en fuentes hídricas que presentan procesos de socavación, inestabilidad de taludes y remoción en masa. Estas acciones previas se documentan como insumos para el desarrollo de los 30 sistemas de monitoreo establecidos como meta para este proyecto.

El avance de este proyecto cuenta con el reporte 78 municipios ubicados en 24 departamentos, que indican tener sistemas de monitoreo en el Amazonas, Antioquia, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Bogotá D.C, Huila, La Guajira, Meta, Nariño, Norte de Santander, Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Sucre, Vichada y Valle del Cauca con un avance de acuerdo con la meta del 17%, avance ajustado respecto a los municipios priorizados para el cumplimiento del proyecto.

En lo relativo a los incendios de cobertura vegetal se tiene establecido en el PNGRD el proyecto 1.2.9 denominado promoción a la ejecución de estudios de susceptibilidad por este tipo de fenómenos, estableciendo como meta tener 400 municipios con estudios de susceptibilidad.

De la meta establecida se cuenta con un reporte de 99 municipios con estudio de susceptibilidad, estos ubicados en 22 departamentos: Antioquia (Valle de Aburrá, Área Metropolitana de Medellín), Arauca, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Cesar, Casanare, Cundinamarca, Chocó, Guainía, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Sucre, Tolima, Vaupés y Valle del Cauca. El porcentaje de avance de este proyecto respecto a la meta es del 25%.

Programa conocimiento del riesgo de desastres por fenómenos de origen biosanitario

En el marco de este programa se tiene contemplado el desarrollo de un solo proyecto el 1.4.1 que consiste en diagnosticar las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo. La meta establecida es llegar al 100% de los municipios del territorio nacional con estudios de vulnerabilidad en agua y saneamiento básico.

Como avance de este proyecto en el marco de la implementación del PNGRD, se tiene el desarrollo y avance de estos diagnósticos en 176 municipios distribuidos en 30 departamentos con un avance de la meta del 16%. Para este semestre no se evidenció reporte de avance por parte de la entidad responsable (Sector Vivienda - Agua y Saneamiento Básico y entes territoriales).

Programa Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres

Se desarrolla a través de un proyecto denominado articulación de los sistemas de información sectoriales existentes con el SINGRD.

El avance de desarrollo e implementación de este proyecto(1.6.2) se han llevado a cabo cuatro alianzas interinstitucionales para la articulación de los sistemas de información del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Instituto Von Humboldt y Parques Nacionales. Cabe destacar que este proyecto tiene un periodo de ejecución e implementación a corto plazo.

Estrategia desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

Para este programa se han establecido 16 proyectos con un avance de ejecución global del 82% referenciados a promover la innovación de metodologías investigativas para la gestión del riesgo en diferentes sectores y líneas de acción. No obstante en las metas estratégicas nacionales del PNGRD a la fecha no se ha priorizado alguno de estos proyectos como eje de cumplimiento tanto de la estrategia como del programa.

Como plan de mejoramiento del PNGRD se tendrán en cuenta para la actualización de este instrumento, la revisión y priorización de este componente con el fin de establecer los modelos de cumplimiento estratégicos.

**OBJETIVO 2:
REDUCIR LA CONSTRUCCIÓN DE
NUEVAS CONDICIONES DE RIESGO EN EL
DESARROLLO TERRITORIAL, SECTORIAL
Y AMBIENTAL SOSTENIBLE**

Este objetivo establece la hoja de ruta para reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible. En este sentido se ha orientado las acciones tanto desde el nivel nacional como territorial en el cumplimiento y ejecución de una estrategia enfocada a la gestión del riesgo de desastres y medidas de adaptación al cambio climático en los instrumentos de planificación del desarrollo y del ordenamiento del territorio.

Para esto se han venido desarrollando dos programas. El primero denominado “reducción del riesgo de desastres en la planificación y gestión del desarrollo territorial” y el segundo “la reducción del riesgo desastres en el ambiente sectorial”.

Programa reducción del riesgo de desastres en la planificación y gestión del desarrollo territorial

Para el desarrollo de este programa se tiene un inventario de 14 proyectos, de los cuales tres están establecidos como metas para cumplimiento estratégico del objetivo 2.

El primer proyecto, el 2.1.7, consiste en la actualización de los PMGRD y PDGRD, como avance se tiene:

- 30 departamentos con PDGRD formulados.
- 10 departamentos han adoptado mediante acto administrativo el PDGRD.
- 23 departamentos han actualizado el PDGRD. Lo que indica para la variable de un avance del 72%

Para el caso de los municipios el balance es:

- 437 municipios con PMGRD formulados.
- 615 municipios han adoptado mediante acto administrativo el PMGRD.
- 10 municipios han actualizado el PMGRD. Lo que indica para la variable de un avance del 0.90%
- 40 municipios no reportan información.

Nota: para el caso del balance a nivel municipal, se consultó el consolidado de instrumentos de planificación de la Subdirección de reducción del Riesgo de Desastres de la UNGRD.

Para este informe no se contó con el reporte de los departamentos de San Andrés, Guainía y Vichada para este proyecto.

El segundo proyecto el 2.1.14 consiste en que el 100% tanto de los municipios como de los departamentos del país, incorporen el componente de gestión del riesgo de desastres en los instrumentos de planificación territorial como los POTS y EOTS.

El panorama es el siguiente: 702 municipios han incluido la GRD en los POT y EOT (Reporte 2020 - II PNGRD). Y como acumulado total de avance en el marco del seguimiento del PNGRD se tiene un consolidado global de 1022 municipios con la incorporación de este componente en estos instrumentos de planificación. En este sentido el porcentaje de avance a nivel nacional de cumplimiento de este componente al corte 2020 - II es de 63.7% y el porcentaje de avance global (2016 - 2020 II) es de 93%. Para el caso de los departamentos a la fecha se cuenta con el reporte que 30 de los 32 departamentos han hecho la inclusión de la GRD en estos instrumentos de planificación teniendo un porcentaje de avance del 94%.

Este proyecto se complementa desde las acciones adelantadas desde el sector vivienda, en el marco de este mismo

programa ha realizado más de 417 asistencias técnicas a los municipios para que se incorpore dicho componente en estos instrumentos de planificación del territorio.

En una ampliación del proyecto 2.1.14 que da cumplimiento en el orden estratégico a este componente, es la incorporación en 600 planes de desarrollo, la reducción del riesgo de desastres. El balance de cumplimiento de este proyecto es de 980 municipios con inclusión de este componente en sus planes de desarrollo (2016-2020). La meta fue superada en un 63%.

Programa reducción del riesgo de desastres en el ámbito sectorial

Este programa contempla 28 proyectos, de los cuales un proyecto se ha catalogado como estratégico para cumplimiento global de este programa y por ende del objetivo 2 del PNGRD.

El proyecto 2.2.8 priorizado y catalogado como estratégico para el cumplimiento de este programa es el relacionado con la incorporación de la GRD en los instrumentos de planificación del recurso hídrico. La meta establecida es tener 35 POMCAS formulados y la respectiva inclusión de la GRD.

Para esto desde el sector ambiente se reportaron 35 POMCAS formulados con la incorporación del componente de GRD estando este proyecto con el 100% de ejecución para un estado de finalizado.

OBJETIVO 3: REDUCIR LAS CONDICIONES EXISTENTES DE RIESGO DE DESASTRES

Este objetivo se enfoca en la reducción de las condiciones existentes de riesgo de desastres a nivel nacional. Existen dos estrategias para el cumplimiento de este objetivo. La primera denominada reducción del riesgo sectorial y territorial, y la segunda, mecanismos de protección financiera. Estas dos estrategias agrupan en total 19 proyectos, de los cuales 15 apuntan al cumplimiento de la primera estrategia y cuatro para la segunda.

Estrategia para la reducción del riesgo sectorial y territorial

Programa intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

Este programa se implementa a través del proyecto 3.1.1 "Banco de proyectos de reducción del riesgo difiriendo a intervenciones de cobertura nacional". La ejecución del mismo ha estado a cargo de la UNGRD, y el balance a la fecha sobre el estado del proyecto es cumplido.

El cumplimiento se sustenta en el diseño y adopción del banco de proyectos para la reducción del riesgo en intervención correctiva. Asimismo la UNGRD realizó y socializó a los territorios una guía para la formulación de proyectos, un manual de procedimientos relacionados con el banco de proyectos, el manual de instrucciones del aplicativo banco de proyectos y un procedimiento para la evaluación de los proyectos presentados.

La meta está cumplida al 100% desde la vigencia 2017.

Programa intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

El primer proyecto el 3.2.2 que da cumplimiento a este programa se denominado como reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables, que tiene como meta el reforzamiento del 50% de este tipo de edificaciones, con base en la norma NRS-10 que reglamenta la construcción sismoresistente del país e indica cuáles son este tipo de edificaciones.

De acuerdo con los indicadores de avance del proyecto reportado para el IX Informe del PNGRD, cinco departamentos reportaron acciones para este proyecto, como lo son Amazonas, Casanare, Huila Santander y Tolima y en el caso de municipios 72 reportaron actividades con presupuesto apropiado para tal fin. En el seguimiento que da a lugar para el X informe del PNGRD, no se contó con reportes que indiquen avance en la ejecución de este proyecto.

El panorama intersectorial frente al cumplimiento de este proyecto, se estableció de acuerdo con los compromisos para la definición del estado del arte de las edificaciones que efectivamente se deben considerar como indispensables, con el propósito de incluir a la academia en el desarrollo de la evaluación de la vulnerabilidad estricta para posteriormente realizar el respectivo reforzamiento estructural.

El sector de telecomunicaciones ha iniciado este proceso mediante la reglamentación del sistema nacional de telecomunicaciones de emergencia, en donde se incluyen la obligatoriedad para que los proveedores de servicios de redes y servicios de telecomunicaciones realicen el reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables para la prestación de servicio.

Así mismo el sector transporte trasladó su sede administrativa y realizó la implosión de la estructura, tras análisis adelantando de vulnerabilidad estructural.

Para el reporte del X informe del PNGRD, se contó con el reporte del sector Defensa, en donde se iniciaron acciones relativas al cumplimiento del proyecto. Estas acciones están relacionadas al reforzamiento estructural de las instalaciones que conforman el Comando de la Policía departamental

de Arauca, que indican apropiación presupuestal de vigencias futuras para los años 2020 y 2021, con \$4.410.915.207

No obstante para el informe X del PNGRD las entidades de los sectores responsables de este proyecto no reportaron avances (Sector Salud, Transporte y TICs).

Continuando con el cumplimiento de este programa tenemos que el proyecto 3.2.3 denominado procesos de gestión del riesgo ante amenaza de origen marino en los departamentos y municipios costeros, plantea como objetivo lograr que 48 municipios costeros implementen procesos de gestión del riesgo de desastres de acuerdo con su mapa de amenazas.

El avance está en que nueve municipios de los 48, localizados en los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Chocó, Córdoba, Magdalena, Nariño y San Andrés y Providencia han implementado la GRD de acuerdo con lo requerido en el PNGRD. El avance a la meta es del 18,7% el cual fue ajustado debido a duplicidad de reportes territoriales.

Programa de intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio natural

Este programa abarca siete proyectos, de los cuales la meta del proyecto reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores educación, bienestar social, salud, seguridad y administración pública, es considerada estratégica para el cumplimiento del objetivo 3.

El sector Defensa, priorizó sus sedes administrativas para el reforzamiento con el objetivo de garantizar el direccionamiento y operatividad institucional. Lo anterior se ha implementado con el denominado Plan Fortaleza, que luego del estudio de evaluación de vulnerabilidad estructural, se definió reubicar y reforzar las sedes de las entidades adscritas a este sector.

A pesar de las acciones reportadas en el Proyecto 3.3.2, los sectores no han suministrado información que indique cuál es el porcentaje de avance anual, puesto que este proyecto indica taxativamente que por año la reubicación debe avanzar en un 4% de acuerdo con el número de sedes del sector que se encuentren en zonas de riesgo no mitigable.

Sin embargo pese a no contar con el porcentaje de avance anual por parte de los sectores responsables, el Sector Salud, en el marco del reporte para el X informe del PNGRD, indica que se ejecutaron acciones de reubicación de los hospitales de los municipios de Tumaco (Nariño), San Andrés (San Andrés y Providencia), y Mocoa (Putumayo).

Uno de los proyectos que más inversión representa en el PNGRD es el 3.3.1 obras de mitigación frente amenaza

producidas por fenómenos por movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones. La meta establecida indica la construcción de este tipo de obras frente a estas amenazas definidas en los PDGRD y PMGRD.

En tal sentido los entes territoriales a largo del proceso de implementación de este plan, han reportado un notable avance en lo particular. 1035 municipios han ejecutado acciones relativas a la mitigación del riesgo consistentes en obras de estabilización, contención, obras de contención de la red vial, mantenimiento en el saneamiento básico, construcción y mejoramiento de viviendas y adecuación hidráulica de los cauces.

En este sentido, el 94% del territorio nacional ha tomado conciencia sobre la importancia de reducir el riesgo de desastres. No obstante no se cuenta con la discriminación exacta de obras realizadas por municipio y su tipología. La inversión total en este proyecto asciende a los 9.6 billones de pesos.

Sin embargo, la validación de la inversión es importante realizarla, puesto que al momento del reporte de los entes territoriales no se especifica si es una inversión anual o una inversión acumulativa por vigencias. Por tal motivo se verificará una muestra significativa de los entes territoriales que han reportado proyectos de infraestructura para el cumplimiento de este proyecto.

Estrategia de mecanismos de protección financiera

Esta estrategia plantea un programa dividido en cuatro proyectos.

Programa gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres

Este programa posee dos metas estratégicas para el cumplimiento del objetivo 3. La primera el proyecto 3.5.4 consiste en la priorización de municipios desde el orden nacional para el desarrollo e implementación de estrategias de protección financiera para la producción forestal, pesquera y desarrollo rural.

A la fecha no se han adelantado actividades relacionadas a la ejecución del proyecto, dado a que se depende de insumos que resultan del cumplimiento de los proyectos financieros por parte del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Para el reporte del X Informe del PNGRD, el sector definió, indicador, línea base y meta del proyecto. Cabe mencionar que este proyecto es considerado para desarrollarse a mediano plazo.

La segunda meta estratégica para el cumplimiento del objetivo 3, radica en el diseño e implementación de una estrategia de protección financiera en gestión del riesgo,

evidenciada en los proyectos 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, a través de dos instrumentos financieros.

Para esto, MinHacienda ha avanzado en el diseño de los instrumentos financieros para la protección financiera en GRD. Lo anterior, a través de un aplicativo web que permite consolidar y analizar información sobre propiedad de bienes públicos y pólizas de seguros, como también realizó la estructuración y adquisición del instrumento de transferencia del riesgo antes el riesgo sísmico, con una vigencia de tres años. Así mismo para el proyecto 3.5.1 Ministerio de Hacienda reporta un porcentaje de avance del 33% y para el caso del proyecto 3.5.3 el porcentaje de avance es del 100%, lo que indica que este proyecto se encuentra finalizado al corte del IX informe del PNGRD.

Para el proyecto 3.5.2 a cargo de la UNGRD, publicó la guía de protección financiera en gestión del riesgo de desastres, así como el diseño e implementación de la estrategia de protección financiera territorial y sectorial con un porcentaje de avance del 100% en un estado finalizado.

OBJETIVO 4: GARANTIZAR UN OPORTUNO, EFICAZ Y ADECUADO MANEJO DE DESASTRES

Este objetivo ha sido denominado "garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres". Para el cumplimiento del mismo está dividido en dos estrategias, cuatro programas y 32 proyectos.

Estrategia para la preparación para la respuesta a emergencias

Esta estrategia está compuesta por tres programas. El primero consiste en la preparación a nivel nacional para la respuesta a emergencias. El segundo programa describe la preparación a nivel territorial para la respuesta a emergencias y el tercer programa consiste en la preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regional.

Programa preparación a nivel nacional para la respuesta a emergencias

Este programa posee cuatro metas estratégicas para el cumplimiento del objetivo 4. La primera meta es la del proyecto 4.1.4 consiste en el fortalecimiento de un Centro Nacional Logístico (CNL) con capacidad para responder ante desastres a nivel nacional y apoyar intervenciones a nivel internacional.

El CNL entró en operación en el año 2015 y se ha fortalecido con intervenciones relativas a las líneas de acción consistentes en telecomunicaciones, equipos operativos y para la operación interna del CNL, dando cumplimiento a la meta establecida.

La segunda meta de este programa se refiere a la estrategia nacional para la respuesta a emergencias con su respectiva implementación en los proyectos 4.1.1, 4.1.2, 4.1.11. Para su ejecución se definieron dos proyectos.

Sobre esto, la UNGRD, de acuerdo con el reporte del proceso de manejo de desastres, tanto la formulación de los protocolos de respuesta, su implementación y la Estrategia Nacional de Respuesta ante eventos recurrentes se encuentran en un estado de avance en el 100%.

La siguiente meta de este programa es el proyecto 4.1.5 que contempla la creación de la Red Nacional de Telecomunicaciones de Emergencias conectada a nivel territorial y nacional. Para el cumplimiento de este proyecto el Ministerio de Tecnologías de la Información (MINTIC) y la UNGRD suscribieron el convenio 9677- PPAL001-8722017 y 970 de 2017 del Fondo Único TIC, por un valor de \$15.476.949.905, con el objetivo de dar cumplimiento a este proyecto. Cabe destacar que el proceso correspondiente a este proyecto está catalogado en un periodo de ejecución de mediano plazo. El porcentaje de avance reportado del proyecto es del 35% con actividades relativas a la suscripción del convenio citado anteriormente y la actualización de la priorización de las comunicaciones para los usuarios autorizados del SNGRD y propuesta de actualización de este proyecto en el PNGRD.

26

La última meta estratégica para el cumplimiento del objetivo 4 perteneciente a este programa, en el proyecto 4.1.6 que establece que los 32 departamentos y sus respectivas ciudades capitales cuenten con salas de crisis y salas de radios dotadas y en funcionamiento.

En cumplimiento de esta meta, para este reporte se tiene un consolidado de seis departamentos tanto con sala de crisis como sala de radios, como Caldas, Boyacá, Risaralda, Huila, Tolima y Quindío, con un porcentaje de avance real de cumplimiento a la meta de 19%. No obstante, 14 departamentos (Antioquia, Amazonas, Arauca, Cauca, Cesar, Córdoba, Bolívar, Guainía, Meta, Magdalena, Santander, Putumayo, Norte de Santander, La Guajira) tienen sala de crisis.

Para el caso de ciudades capitales se tiene un consolidado de seis ciudades capitales con sala de crisis y sala de radio (Arauca, Cartagena, Tunja, Santa Marta, Cúcuta, Bogotá D.C.) con un porcentaje de avance conforme a la meta del proyecto del 19%. No obstante siete ciudades capitales (Manizales, Medellín, Arauca, Tunja, Riohacha, Cúcuta y Pereira) tienen sala de crisis. Y con sala de radio, solo una ciudad capital, Popayán.

Programa en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

Este programa consta de seis proyectos. Se destaca de los seis, el proyecto 4.2.1 estratégico consiste en la formulación e implementación a nivel territorial de las estrategias de respuesta a emergencias. En este sentido en la actualidad con base en los reportes semestrales de los municipios y departamentos se cuenta con 22 estrategias departamentales de respuesta a emergencias y 602 municipales. Así las cosas el 69% de los departamentos cuentan con este instrumento y el 55% a nivel municipal.

Estrategia para la preparación para la recuperación

Esta estrategia está compuesta por el programa de desarrollo de instrumentos territoriales y sectoriales para la recuperación. Pese a que en el componente programático del PNGRD, se establecen cuatro proyectos para el cumplimiento de dicha estrategia no se ha priorizado ninguno de sus proyectos como estratégicos. En tal sentido se hace necesario en la actualización del PNGRD, ponderar algunos de los proyectos de esta estrategia que apunten al desarrollo del país en gestión del riesgo de desastres.

OBJETIVO 5: FORTALECER LA GOBERNANZA, LA EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN SOCIAL EN LA GESTIÓN DEL RIESGO CON ENFOQUE DIFERENCIAL, DE DIVERSIDAD CULTURAL Y GÉNERO

El último objetivo del PNGRD, está direccionado al fortalecimiento de la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de diversidad cultural y de género.

Este objetivo consta de dos estrategias. La primera se denomina fortalecimiento de la capacidad institucional del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres; para lo cual se compone de dos programas: centro nacional de gestión del riesgo de desastres e incremento de la capacidad técnica y operativa de las entidades nacionales y territoriales en gestión del riesgo de desastres.

La segunda estrategia: sociedad informada y consciente en gestión del riesgo de desastres, la cual consta de tres programas. El primero, participación ciudadana para la gestión del riesgo de desastres, el segundo, educación en la gestión del riesgo de desastres y el tercero comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres.

Estrategia fortalecimiento de la capacidad institucional del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Programa centro nacional de gestión del riesgo de desastre

Este programa consta de dos proyectos, ambos establecidos como metas del objetivo cinco. El primero (proyecto 5.1.1) consiste en el diseño y construcción del Centro nacional de entrenamiento en gestión del riesgo adscrito al CNL. Para el cumplimiento de este proyecto la UNGRD realizó los estudios y diseños para este centro, así como la proyección del presupuesto. No obstante y con base en las solicitudes de la UNGRD sobre la disponibilidad de recursos del proyecto, el Ministerio de Hacienda y Crédito público y el Departamento Administrativo de la Presidencia de la República (DAPRE) no dieron viabilidad financiera. Lo anterior indica que este proyecto se deberá ajustar y actualizar con base en las capacidades institucionales. Sin embargo es un proyecto que tiene como plazo de implementación al 2025 - largo plazo. No obstante para el informe X del PNGRD la entidad responsable del sector de este proyecto no reportaron avance (Sector Presidencia-UNGRD).

El segundo proyecto 5.1.2 consiste en el diseño y construcción de tres centros regionales para la gestión del riesgo de desastres. Como balance de cumplimiento de este proyecto se ha adelantado la construcción de Centros Logísticos Humanitarios (CLH) en zonas priorizadas del país. En la actualidad se cuenta con siete CLH en operación ubicados en San Andrés y Providencia, Norte de Santander, Antioquia, Caldas, Bolívar, Santander, Meta; y uno en proceso de construcción en el departamento de Atlántico. En total la inversión en cumplimiento de este objetivo asciende a 30.000 millones de pesos. Es importante tener en cuenta que este proyecto ya está cumplido al 100% de avance en el marco de la meta establecida en el PNGRD.

Programa incremento de la capacidad técnica y operativa de las entidades nacionales y territoriales en gestión del riesgo de desastres.

Este programa consta de 10 proyectos, de los cuales dos son metas para el cumplimiento del objetivo 5. El primer proyecto 5.2.3 busca que 150 entidades territoriales utilicen el programa de generación y fortalecimiento de capacidades institucionales para el desarrollo territorial y el segundo proyecto 5.2.5 apunta a que los integrantes del SNGRD estén capacitados e informados en gestión del riesgo con enfoque diferencial, diversidad cultural y de género.

Como avance del proyecto 5.2.3 se tiene que desde el año 2017 el Departamento Nacional de Planeación (DNP) viene trabajando en el proyecto de generación y fortalecimiento en capacidades institucionales para el desarrollo territorial,

con la definición del sistema información que ha permitido realizar la evaluación del desempeño integral a los entes territoriales y la ubicación en el rango de calificación bajo, a nivel nacional. Con base en la meta del proyecto este proyecto se encuentra en un 100% de avance con una inversión de 150.078 millones de pesos.

Así mismo, para el proyecto relacionado con la capacitación e información a miembros del SNGRD en gestión del riesgo de desastres (5.2.5), se tiene como avance de implementación que a la fecha, en cabeza de la UNGRD, se han formulado los lineamientos y orientaciones para la incorporación del enfoque diferencial y de género de manera colectiva, trabajo realizado entre la UNGRD, La Fundación Luterana Mundial, las comunidades indígenas de Saravena (Arauca) y comunidades afro de Buenaventura (Valle del Cauca). Así mismo se desarrolló una capacitación sobre enfoque género y gestión del riesgo de desastres en la que participaron dos entidades operativas del SNGRD: (Cruz Roja Colombiana y Policía Nacional), proceso formativo orientado por ONU Mujeres.

Adicional se desarrolló un taller sobre gestión del riesgo y discapacidad dirigido a población con discapacidad de las Fuerzas Armadas de Colombia. Con base en lo anterior el porcentaje de avance a la meta del proyecto es del 62%.

Estrategia sociedad informada y consciente en gestión del riesgo de desastres

Consta de tres programas y 13 proyectos, de los cuales tres son catalogados como metas de cumplimiento estratégico del objetivo 5.

Programa participación ciudadana para la gestión del riesgo de desastres

Este programa tiene seis proyectos de los cuales uno es de carácter estratégico y se relaciona con la meta del objetivo 5. Para dar cumplimiento a este programa el proyecto se ha denominado como lineamientos para la incorporación del enfoque diferencial en la gestión del riesgo de desastres.

El estado de este proyecto el 5.3.1 se encuentra en la fase de actividades preliminares reportado por la UNGRD. Estas acciones son relativas a la elaboración de un documento base para la incorporación de la gestión del riesgo con enfoque diferencial, además de adelantar acercamientos con el Sistema Nacional de Bienestar Familiar, Sistema Nacional de Discapacidad, Alta Consejería Presidencial para la Equidad de la Mujer, Ministerio del Interior y la ONIC. Adicional se realizó el seguimiento y el acompañamiento al Proyecto "Identificate" con la Universidad de Manizales, proceso formativo en gestión del riesgo de desastres dirigido a comunidades. El porcentaje de avance al cumplimiento de la meta es del 58% con una inversión de 20 millones 500 mil pesos, recursos que se refieren a gastos de funcionamiento.

Programa educación en la gestión del riesgo de desastres

Este programa posee dos proyectos de los cuales uno es de carácter estratégico. La meta consiste en que el 50% de los municipios del país cuenten con acciones de información, educación y comunicación incorporados en los planes de gestión del riesgo de desastres en el proyecto 5.4.1.

Sin embargo no se tiene relacionado proyectos específicos para el cumplimiento de esta meta, por lo cual se hace necesario reevaluar la pertinencia de la asignación de proyectos a este programa con miras a dar cumplimiento a la incorporación de la gestión del riesgo en los aspectos de información, educación y comunicación social en gestión del riesgo en los instrumentos de planificación territorial específicos para este aspecto.

Programa comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres.

Este programa consta de cinco proyectos de los cuales uno apunta al cumplimiento de la meta del objetivo cinco. El proyecto 5.5.1 está orientado al diseño e implementación de un módulo virtual para la formación en gestión del riesgo de desastres.

Este proyecto, a cargo de la UNGRD y MinTic, ha avanzado con una muestra museográfica con un gran componente virtual denominada Museo del Saber en Gestión del Riesgo de Desastres. Sin bien es cierto, se exige una muestra, este proyecto es más integral y está orientado a un componente de educación para niños, niñas y adolescentes. El Museo está implementado desde el 2016 por parte de la UNGRD.

Desde MinTic se adelanta la socialización y distribución de un módulo virtual de gestión del riesgo de desastres para niños, niñas y adolescentes a través del programa “Vive Digital” en todo el territorio nacional. Para la vigencia del II semestre del 2020 no se reportó avance de la meta. El porcentaje de avance global de este proyecto es del 10%

ESTADO DE AVANCE DE PROYECTOS PRIORIZADOS POR OBJETIVOS Y AVANCE DEL INDICADOR

METAS POR OBJETIVO			
OBJETIVO	PROYECTO PRIORIZADO	INDICADOR	EJECUCIÓN DE AVANCE
Objetivo estratégico 1: Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	ID: 1.1.1 45 ciudades con población mayor a 100.000 habitantes localizadas en amenaza alta y media con estudios de microzonificación sísmica elaborado y/o actualizado	Número de ciudades con población mayor a 100.000 habitantes localizadas en amenaza alta y media con estudios de microzonificación sísmica elaborados y/o actualizados	18%
	ID: 1.1.2 13 ciudades capitales con evaluación probabilista del riesgo por sismo realizados	Número de ciudades capitales con evaluación probabilista del riesgo por sismo realizado.	31%
	ID: 1.1.5 7 volcanes activos con estudios geológicos o de amenaza realizados o actualizados	Sin indicador establecido por la entidad responsable	57.1%

Objetivo estratégico 1: Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	ID: 1.1.8 46 Estudios de evaluación de la amenaza por tsunami elaborados para municipios de las costas Pacífica, Caribe y Áreas Insulares.	Avance de estudios de evaluación de la amenaza por tsunami	24%
	ID: 1.1.11 Estudio del efecto de la variabilidad climática (ENOS) sobre las amenazas por fenómenos hidrometeorológicos y meteomarineros extremos realizados.	Números de estudios de efecto de la variabilidad climática(ENOS) sobre las amenazas por fenómenos hidrometeorológicos y meteomarineros extremos realizados y socializados	63%
	ID: 1.2.3 132 municipios con estudio de análisis del riesgo por inundación lenta y rápida	Número de estudio de evaluación del riesgo por inundación lenta y rápida por cada municipio previamente seleccionado.	100%
	ID 1.2.9 400 municipios con estudios de susceptibilidad por incendios forestales elaborados.	Número de municipios con estudio de susceptibilidad por incendios forestales elaborados	25%
	ID 1.4.1 100% de los municipios del país con estudios de vulnerabilidad realizados en sus redes de acueducto y alcantarillado	Número de municipios con estudios de vulnerabilidad realizados en redes de acueducto y alcantarillado	16%
	ID 1.1.4 100% del territorio del país con monitoreo a través de las redes sismológicas, acelerográfica y de GNSS nacional	Sin indicador establecido por las entidad responsable	0%
	ID 1.1.6 100% del territorio del país con redes y observatorios de vigilancia vulcanológica	Sin indicador establecido por las entidad responsable	0%
	ID 1.1.9 100% de la Costa Pacífica, Caribe y áreas insulares con sistemas de detección temprana por amenazas de origen marino	Disponibilidad de las estaciones de monitoreo y capacidad de evaluación de las diferentes amenazas de origen marino	100%
	ID 1.2.4 78 sistemas de alerta por eventos hidrológicos extremos instaladas	Número de redes de monitoreo para sistema de alerta instaladas por eventos hidrológicos extremos	100%

Objetivo estratégico 1: Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	ID 1.2.8 30 Sistemas de monitoreo de fenómenos de movimientos en masa implementados	Número de sistema de monitoreo de movimiento en masa implementados en los municipios de mayor susceptibilidad	56.6%
	ID 1.6.2 Sistemas de información de entidades nacionales con información prioritaria integrada al Sistema Nacional de Información de Gestión del Riesgo de Desastres	Número de Sistemas de Información de entidades nacionales prioritizadas integradas al SNIGRD	50%
Objetivo estratégico 2: Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	ID 2.1.7 100% de municipios y departamentos con ajuste y actualización del PMGRD y PDGRD realizados	Número de municipios y departamentos con ajuste y actualización del PMGRD y PDGRD realizados	94% a nivel departamental 78% a nivel municipal
	ID 2.1.14 100% de municipios y departamentos con incorporación de la gestión de riesgos de desastres en sus POT	Número de municipios y departamentos con la incorporación de la gestión del riesgo en los instrumentos de planificación territorial	93%. Porcentaje de avance global (2016 - 2020) municipal / 93%. Porcentaje de avance global (2016 - 2020) Departamental
	ID 2.1.1 600 Planes de Desarrollo Municipales que incorporan proyectos para la reducción del riesgo	Número de departamentos y municipios con proyectos para la reducción del riesgo de desastres formulados y ejecutados, a través de los planes de desarrollo en armonía con los planes municipales y departamentales de gestión del riesgo.	49% a nivel municipal (Informe V PNGRD) 100% a nivel departamental (Acumulado 2016-2020 - I)
	ID 2.2.8 35 POMCAS formulados con la incorporación del componente de gestión del riesgo	Número de POMCAS formulados con la incorporación del componente de gestión del riesgo de desastres	100%
	ID 3.1.1 Banco de proyectos de reducción del riesgo	Banco de proyectos de reducción del riesgo de desastres de cobertura e impacto nacional implementado	100%
Objetivo estratégico 3: Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	ID 3.2.2 50% de las edificaciones indispensables reforzadas estructuralmente frente a sismos	Porcentaje de edificaciones reforzadas estructuralmente	6.5% a nivel municipal reportar recursos de inversión. 15.6% a nivel departamental reportan recursos de inversión 0% de avance a nivel sectorial

Objetivo estratégico 3: Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	ID 3.2.3 48 municipios costeros con procesos de gestión del riesgo por fenómenos de origen marino implementados	Número de municipios costeros con procesos de gestión del riesgo de desastre implementados.	19%
	ID 3.3.2 Plantas físicas institucionales ubicadas en zona de alto riesgo no mitigable reubicadas	Porcentaje de plantas físicas institucionales de las entidades territoriales ubicadas en zona de alto riesgo no mitigable reubicadas	0%
	ID 3.3.1 Obras de mitigación frente a amenazas por fenómenos de movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones definidas en los planes departamentales y municipales de gestión del riesgo.	Número de obras por departamento y municipios frente a amenazas por fenómenos de movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones definidas en los PDGRD y PMGRD.	94%
	ID 3.5.2 Municipios priorizados por el gobierno nacional con estrategia de protección financiera implementada	Porcentaje de avance en el diseño e implementación de la estrategia	100%
	ID 3.5.2 Estrategia de Protección Financiera ante el Riesgo de Desastres implementada	Porcentaje de avance en el diseño e implementación de la estrategia	100%
Objetivo estratégico 4: Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	ID 4.1.4 Centro Nacional Logístico con capacidad para responder ante desastres a nivel nacional y apoyar intervenciones a nivel internacional fortalecido.	Número de centros nacionales logísticos con capacidad para responder ante desastres a nivel nacional e internacional	100%
	ID 4.1.2 Estrategia Nacional para la Respuesta implementada	Número de protocolos por servicio básicos de respuesta implementados	100%
	ID 4.1.5 Red nacional de telecomunicaciones de emergencia conectada a nivel territorial y nacional	Porcentaje de avance de la implementación de la Red nacional de telecomunicaciones de emergencias soportada sobre las redes públicas de telecomunicaciones y sobre una red alterna de radios en bandas HF y VHF	35%

Objetivo estratégico 4: Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	ID 4.1.6 32 departamentos y sus respectivas ciudades capitales con salas de crisis y salas de radios dotadas y en funcionamiento.	Número de departamentos y ciudades capitales con salas de crisis y salas de radios dotadas y en funcionamiento	19% de ciudades capitales 19% de departamentos
	ID 4.2.1 EDREs y EMREs formuladas	Número de departamentos y municipios con EDREs y EMREs implementados en toda las entidades.	69% departamentos 55% municipios
	ID 4.2.5 Departamentos y municipios de más de 250.000 habitantes con Centros de reserva equipados con todos los servicios básicos de respuesta	Número de departamento con más 250.000 habitantes con centros de reservas equipados con todo los servicios básicos de respuesta.	92% (A nivel departamental)
Objetivo estratégico 5: Fortalecer la Gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de diversidad cultural y de género	ID 5.1.1 1 Centro nacional de gestión del riesgo construido y en operación	Número de Centro nacional de entrenamiento en gestión del riesgo de desastres.	0%
	ID 5.1.2 3 centros regionales para la gestión del riesgo de desastres, diseñados, construidos y en funcionamiento.	Sin indicador establecido por la entidad responsable	0%
	ID 5.3.2 Grupos poblacionales con estrategias	Sin indicador establecido por la entidad responsable	0%
	ID 5.2.3 150 Entidades territoriales utilizando el programa de Generación y Fortalecimiento de Capacidades Institucionales para el Desarrollo Territorial	Número de municipios que han mejorado su gestión frente a la Medición del Desempeño Municipal	100%
	ID 5.2.5 Integrantes del SNGRD capacitados e informados en Gestión del Riesgo de desastres con enfoque diferencial, de diversidad cultural y de género.	Número de entidades del SNGRD capacitadas en enfoque diferencial y gestión del riesgo de desastres	62%
	ID 5.5.4 1 módulo virtual para la formación en gestión del riesgo de desastres diseñado y creado	Número de módulos virtuales del conocimiento diseñado y creado	0%

4

AVANCES EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL COMPONENTE PROGRAMÁTICO DEL PNGRD

El componente programático y de inversiones del PNGRD define para cada una de las estrategias formuladas, los programas y los proyectos de inversión con indicación de sus objetivos y sus metas, los responsables de su implementación, así como las fuentes de financiación y los recursos previstos para tal fin. El documento del plan establece que los plazos de ejecución del mismo, corto (2015 – 2018), mediano (2019 – 2021) y largo plazo (2022 - 2025), se armonicen con los tres periodos constitucionales de gobierno a partir de la adopción del PNGRD, lo que permitirá la articulación con los respectivos planes de desarrollo que se implementen para el periodo 2015-2025 (UNGRD, 2015).

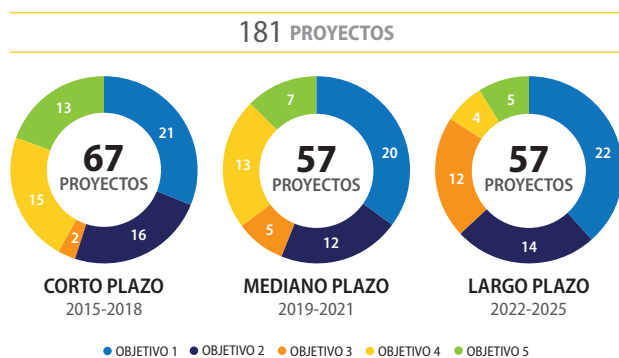
Es de aclarar que para un efectivo seguimiento al logro de las metas establecidas en el plan, es importante contar con unos indicadores, para ello a la fecha en el marco de acciones de mejora implementadas se ha logrado la formulación de indicadores de 156 proyectos para poder realizar un seguimiento real y efectivo de este instrumento de planificación.

El presente documento, corresponde al décimo informe de seguimiento y evaluación, y se encuentra dentro del horizonte de ejecución de corto plazo (2015-2018), sin embargo, hay algunos proyectos definidos para el mediano y largo plazo que ya se encuentran en desarrollo de actividades y se han incluido en los planes de acción de las entidades como se presenta más adelante.

De los 67 proyectos de corto plazo, 50 tiene como fecha límite de ejecución y finalización el año 2018. Dos, mediano y corto plazo y 15 con un plazo de corto, mediano y largo plazo.

El componente programático lo conforman: 5 Objetivos, 9 estrategias, 23 Programas 181 proyectos y 30 entidades de 20 sectores del gobierno, así como las entidades territoriales que sumarían 1.134 (municipios, y departamentos) y las autoridades ambientales (Corporaciones autónomas, autoridades ambientales urbanas y autoridades sanitarias). De estos 181 proyectos, 67 corresponden a proyectos a realizarse en el corto plazo (de los cuales 50 proyectos son de corto, 3 de (Corto-Mediano) y 14 de Corto, Mediano y Largo plazo, de acuerdo con la categorización establecida en el Plan), 57 a mediano plazo y 57 a largo plazo. Se desarrolla a continuación para cada sector y sus entidades adscritas el resumen del avance de los proyectos definidos en el componente programático, para ello, se muestra en el siguiente gráfico explicativo, las orientaciones necesarias para su lectura y comprensión.

Se desarrolla a continuación para cada sector y sus entidades adscritas el resumen del avance de los proyectos definidos en el componente programático, para ello, se muestra en el siguiente gráfico explicativo, las orientaciones necesarias para su lectura y comprensión.



Fuente: UNGRD 2019. Información propia

REPORTE DE AVANCE SECTORIAL



El encabezado identifica el sector y los logos de las entidades que hacen parte del sector y desarrollan proyectos en el PNGRD.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Se identifica el objetivo en el cual el sector y las entidades adscritas tienen proyectos en el PNGRD.

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.17	Sistemas de alerta temprana agroclimática	Corto plazo Finalizado	10%	MinAgricultura Agrosavia	S/N

Identifica la estrategia y el programa en el cual se encuentran inscritos los proyectos del sector.

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.5	Análisis del riesgo de desastres en los sistemas productivos (sector agrícola, pecuario y pesquero)	Mediano plazo Actividades Preliminares	4%	MinAgricultura	S/N
1.7.11	Fortalecimiento sobre amenazas y vulnerabilidades y riesgos en los sectores productivos del país.	Mediano plazo En ejecución	No formuló indicador	MinAgricultura	Pendiente la definición de los hitos y el peso de cada uno de ellos

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Se presenta una descripción de los proyectos asignados y reportados por la entidad, como son:

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.21	Tecnologías para mejorar la resiliencia de los sistemas productivos.	Largo plazo En ejecución	34%	MinAgricultura	S/N
2.2.22	Adaptación frente a eventos hidrológicos extremos del sector agropecuario forestal, pesquero y de desarrollo rural	Largo plazo En ejecución	0%	MinAgricultura UPRU	S/N
2.2.23	Gestión del riesgo de desastres en proyectos del sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	Mediano plazo En ejecución	65%	MinAgricultura UPRU	S/N

- **No. del proyecto:** Es el código con el cual el proyecto se identifica en el componente programático.

- **Plazo-estado:** El plazo identifica si el proyecto es de corto, mediano o largo plazo,
 ● Corto plazo
 ● Mediano plazo
 ● Largo plazo

El estado establece si el proyecto está en ejecución o sino ha sido iniciado o no se tiene información.



- **Recursos:** Se indican los recursos que fueron invertidos en el proyecto durante el semestre.

- **Observaciones:** Se describe de forma breve los avances alcanzados o desarrollados del proyecto.

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.5 | Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.5.4	Protección financiera en el sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	0%	MinAgricultura	Pendiente formulación de indicadores, meta y/o hitos y sus peso por actividad

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a emergencias

Programa 4.1 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.2.6	Evaluación de daños, prevención y toma de medidas para mitigar impactos sanitarios y fitosanitarios en el sector de agricultura	Largo plazo Actividades Preliminares	35%	MinAgricultura ICA	S/N

Se indica el total de recursos reportados por el sector en los proyectos asignados en el PNGRD.

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR AGRICULTURA: \$11.708.690.474

Figura 6: Gráfico explicativo de las fichas resumen del avance por sector en el PNGRD
Fuente: Elaboración propia, UNGRD

REPORTE DE AVANCE DE LOS PROYECTOS SECTORIALES E INTERSECTORIALES



SECTOR PRESIDENCIA



El futuro es de todos

APC Colombia
Agencia Presidencial de Cooperación Internacional

La primera entidad del Estado, modelo de la gestión pública, transparente y referente internacional, orientada a la coordinación efectiva del plan de gobierno para la construcción de un pacto social, basado en la equidad, con mentalidad innovadora, flexible, abierta al cambio tecnológico y al emprendimiento. (Manual de la Función Pública del Estado -Diario Oficial 45146).

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 94% de los 32 proyectos a cargo directo de la UNGRD y participación de algunas

de sus entidades adscritas como la Agencia para la Reincorporación y la Normalización (ARN), La Agencia Presidencial de Cooperación (APC), Agencia Nacional Inmobiliaria Virgilio Barco Vargas, proyectos que son precursores y apuntan a estudios de microsismicación sísmica, como su evaluación probabilista y alertas tempranas hidroclimáticas, así mismo, estudios de riesgo por inundaciones, avenidas torrenciales, movimientos en masa, como amenazas de riesgos de origen tecnológicos entre otros que mejora el conocimiento y reducen las condiciones existentes de riesgos de desastres.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.3 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.3.1	Lineamientos para la elaboración de estudios de riesgos tecnológicos	Corto plazo En ejecución	70%	SCR	Pendiente el peso por actividad
1.3.2	Establecimiento del marco de control del conocimiento de riesgo tecnológico art 42 ley 1523/2012	Corto plazo Finalizado	100%	SCR	S/N
1.3.8	Establecimiento del marco de control para el intercambio de información y gestión de accidentes tecnológicos de impacto transfronterizo.	Corto plazo Actividades Preliminares	No formuló indicador	SCR	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad

Programa 1.5 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómenos de origen humano no intencional

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.5.1	Metodologías para el análisis de riesgos por aglomeraciones de público	Mediano plazo Finalizado	100%	SMD	S/N

Programa 1.6 | Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.6.1	Sistema de información Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (SINGRD)	● Corto plazo En ejecución	0%	OAPI	Pendiente relacionar el presupuesto estimado y ejecutado del proyecto
1.6.2	Articulación de los sistemas de información sectoriales existentes con el SINGRD	● Corto plazo En ejecución	50%	OAPI	Pendiente relacionar el presupuesto estimado y ejecutado del proyecto

Estrategia | Desarrollo de la Investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.9	Red de Centros de documentación y consulta para la Gestión del Riesgo de Desastre	● Corto plazo ● Mediano plazo ● Largo plazo En ejecución	15%	SCR	S/N
1.7.14	Fortalecimiento de la investigación, desarrollo e innovación en gestión del riesgo.	● Largo plazo En ejecución	90%	SCR	S/N

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.6	Asistencia técnica para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto plazo Finalizado	100%	SRR	S/N

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.3	Mecanismos de articulación entre los sistemas existentes que contemplen la gestión del riesgo de desastres	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	No formuló indicador	OAPI	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.1.1	Banco de proyectos de reducción del riesgo dirigido a intervenciones de cobertura Nacional.	● Mediano plazo Finalizado	100%	SRR	S/N

Programa 3.4 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por eventos de origen tecnológico

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.4.1	Reglamentación del proceso para la reducción del riesgo tecnológico.	● Corto plazo Finalizado	100%	SCR	S/N

Programa 3.5 | Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.5.2	Acciones para la protección financiera del Estado ante los desastres	● Largo plazo En ejecución	100%	SRR	S/N

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.1.1	Implementación de protocolos y diseño de insumos técnicos de las Funciones Operativas de Respuesta de la Estrategia Nacional para la Respuesta a Emergencias.	● Corto plazo Finalizado	100%	SMD	S/N
4.1.2	Implementación de protocolos y diseño de insumos técnicos de los Servicios Básicos de Respuesta de la Estrategia Nacional para la Respuesta a Emergencias	● Corto plazo Finalizado	100%	SMD	S/N
4.1.3	Capacitación y entrenamiento a nivel institucional para la respuesta a emergencias	● Mediano plazo En ejecución	86%	SMD	S/N
4.1.4	Fortalecimiento del Centro Nacional Logístico de Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia.	● Corto plazo Finalizado	100%	SMD	S/N
4.1.7	Entrenamiento interinstitucional para la respuesta nacional a emergencias	● Corto plazo Finalizado	100%	SMD	S/N
4.1.11	Estrategia nacional para el manejo de eventos recurrentes	● Corto plazo En ejecución	No formuló indicador	SMD	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad

Programa 4.4 | Desarrollo de Instrumentos Territoriales y Sectoriales para la Recuperación

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.4.4	Diseño de modelos de recuperación para las entidades territoriales.	● Corto plazo Finalizado	100%	SMD	S/N

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural.

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.1 | Centro Nacional de Gestión del Riesgo

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.1.1	Diseño y construcción de un centro nacional de entrenamiento en gestión del riesgo.	● Largo plazo Actividades Preliminares	0%	SMD	Se deben reportar los recusos
5.1.2	Formular un plan de apoyo para la construcción de 3 centros regionales para la gestión del riesgo de desastres.	● Largo plazo En ejecución	No formuló indicador	SMD	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad

Programa 5.2 | Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.2.1	Capacitación para la formulación de Estrategias municipales de respuesta, planes de contingencia y protocolos.	● Corto plazo En ejecución	No formuló indicador	SMD	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad
5.2.2	Formación en gestión del riesgo de desastres para coordinadores territoriales y funcionarios públicos.	● Corto plazo En ejecución	No formuló indicador	SCR	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad
5.2.5	Formación a Entidades del SNGRD para el diseño, implementación y evaluación de estrategias de gestión del riesgo con enfoque diferencial, de diversidad cultural y de género.	● Corto plazo En ejecución	62%	SRR	S/N
5.2.6	Fortalecimiento en Gestión de Riesgo de desastres a los integrantes del SINA	● Corto plazo Finalizado	100%	SRR	S/N

Programa 5.3 | Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.3.1	Lineamientos para la incorporación del enfoque diferencial en la gestión del riesgo de desastres.	● Mediano plazo Actividades Preliminares	58%	SRR	S/N
5.3.2	Poblaciones gestionando el riesgo	● Mediano plazo En ejecución	No formuló indicador	SRR	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad
5.3.5	Participación social y comunitaria para la toma de decisiones en gestión del riesgo de desastres.	● Largo plazo En ejecución	44%	SRR	S/N

Programa 5.5 | Comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.5.1	Aprendizajes sobre el riesgo.	● Mediano plazo En ejecución	10%	SCR	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad
5.5.2	Información, educación y comunicación (IEC) para conocer el riesgo y reducirlo.	● Largo plazo En ejecución	No formuló indicador	SCR	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad
5.5.3	Gestión de información y conocimiento sobre gestión del riesgo	● Mediano plazo Actividades Preliminares	No formuló indicador	SCR	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR PRESIDENCIA: \$ 203.632.575.860



**SECTOR
AMBIENTE**



El ambiente es de todos
Minambiente



Autoridades
Ambientales

Es el encargado de orientar y regular el ordenamiento ambiental del territorio y de definir las políticas y regulaciones a las que se sujetarán la recuperación, conservación, protección, ordenamiento, manejo, uso y aprovechamiento sostenible de los recursos renovables y del ambiente de la nación, a fin de asegurar el desarrollo sostenible, además, de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, como, la organización del Sistema Nacional Ambiental, SINA, entre otras. (Manual de la Función Pública del Estado -Diario Oficial 45146).

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 100% de los ocho proyectos

a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como IDEAM, INVEMAR, Autoridades Ambientales, Institutos de Investigación y Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales (UASPNN), proyectos que son precursores y apuntan al fortalecimiento de sistemas de monitoreo y alertas tempranas hidrológicas, así mismo, al desarrollo de estudios de susceptibilidad ante incendios forestales, movimientos en masa, como amenazas de riesgos de origen tecnológicos entre otros que mejora el conocimiento y reducen las condiciones existentes de riesgos de desastres.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.19	Fortalecimiento del conocimiento de las floraciones algales potencialmente nocivas y tóxicas, e implementación de un sistema de alerta y monitoreo.	● Mediano plazo En ejecución	30%	INVEMAR	S/N

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.2.1	Modelación de cuencas para el conocimiento de la amenaza por sequía e inundación.	● Corto plazo Finalizado	100%	IDEAM	S/N
1.2.2	Desarrollo y promoción de metodología de evaluación de amenaza por inundación y avenidas torrenciales	● Corto plazo En ejecución	50%	IDEAM	S/N

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.6	Análisis de riesgos de desastres de las áreas protegidas y ecosistemas amenazados	● Largo plazo Actividades Preliminares	No formuló indicador	UASPNN Institutos de Investigación Autoridades Ambientales	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.4	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en instrumentos de la planeación ambiental	● Mediano plazo En ejecución	No formuló indicador	MinAmbiente	S/N

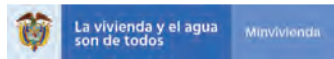
Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.8	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los instrumentos de planificación del recurso hídrico.	● Corto plazo Finalizado	100%	MinAmbiente	S/N
2.2.9	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los instrumentos de planificación del recurso hídrico.	● Corto plazo Finalizado	100%	MinAmbiente	S/N
2.2.10	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la formulación de planes de manejo ambiental de microcuencas.	● Corto plazo Finalizado	100%	MinAmbiente	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR AMBIENTE: \$187.190.477.675



SECTOR
VIVIENDA



Es el encargado de formular, adoptar, dirigir, coordinar y ejecutar la política pública, planes y proyectos en materia del desarrollo territorial y urbano planificado del país, la consolidación del sistema de ciudades, con patrones de uso eficiente y sostenible del suelo, teniendo en cuenta las condiciones de acceso y financiación de vivienda, y de prestación de los servicios públicos de agua potable y saneamiento básico.entre otras.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de

desastre, se encuentra en proceso el 100% de los ocho proyectos a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como Agua y Sanemaiento basico,proyectos que son precursores y apuntan al fortalecimiento y contar con los inventarios de asentamientos en riesgo, cotnar con instrumentos juridicos y tecnicos en los poryectos del sector de agua potable y saneamiento basico, porcedimientos y planes de reasentamientos para zonas de riesgo no mitigable y/o catalogadas de alto riesgo.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Desarrollo de la Investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.10	Actualización del Inventario nacional de asentamientos en riesgo de desastre	● Corto plazo Finalizado	100%	Minvivienda -OT	S/N

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.10	Asistencia técnica para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto plazo Finalizado	100%	Minvivienda -OT	S/N

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.1	Instrumentos jurídicos y técnicos para la gestión del riesgo de desastres en los proyectos del sector agua potable y saneamiento básico	● Largo plazo Finalizado	100%	Minvivienda -ASB	S/N
2.2.2	Plan de gestión del riesgo de desastres para servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo.	● Corto plazo Finalizado	91%	Minvivienda -ASB	S/N
2.2.4	Procedimiento para desalojo y entrega de áreas catalogadas como de riesgo no mitigable.	● Corto plazo En ejecución	100%	Minvivienda -OT	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente. Se requiere ajustar el plazo, en la actualización del PNGRD

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.3.4	Plan de reasentamiento para zonas de alto riesgo	Largo plazo En ejecución	No formuló indicador	Minvivienda -OT	Modificar en la actualización del PNGRD. No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente.
3.3.5	Plan de reasentamiento para zonas de riesgo no mitigable	Largo plazo En ejecución	No formuló indicador	Minvivienda -OT	Modificar en la actualización del PNGRD. Pendiente reunión UNGRD para la formulación del alcance de la meta, indicador entre otros.

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la Capacidad Institucional del SNGRD

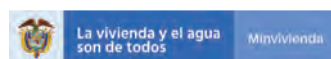
Programa 5.2 | Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.2.4	Asistencia técnica para el seguimiento e implementación de la gestión del riesgo en los POT.	Corto plazo Finalizado	100%	Minvivienda -OT	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR VIVIENDA: \$4.055.059.060



VICEMINISTERIO
AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO



Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.1	Instrumentos jurídicos y técnicos para la gestión del riesgo de desastres en los proyectos del sector agua potable y saneamiento básico	Largo plazo Finalizado	91%	Minvivienda -ASB	S/N
2.2.2	Plan de gestión del riesgo de desastres para servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo.	Corto plazo Finalizado	100%	Minvivienda -ASB	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR AGUA Y SANEAMIENTO BASICO: 501.420.200



SECTOR
AGRICULTURA



Es el encargado de orientar, formular y regular la política del sector agropecuario, pesquero y de desarrollo rural que promuevan el desarrollo competitivo equitativo y contribuya a mejorar el nivel y la calidad de vida de la población colombiana (Manual de la Función Pública del Estado -Diario Oficial 45146).

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión del riesgo de desastres, se encuentra en proceso el 62.5% de los ocho proyectos a cargo directo del Ministerio y sus entidades

adscritas como AGROSAVIA, UPRA e ICA proyectos que son precursores y apuntan al fortalecimiento de sistemas de monitoreo y alertas tempranas hidroclimatológicas. Así mismo como al desarrollo de estudios de susceptibilidad ante incendios forestales, movimientos en masa, amenazas de riesgos de origen tecnológicos, la protección financiera en el sector agropecuario, entre otros, que mejora el conocimiento y reducen las condiciones existentes de riesgos de desastres.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.17	Sistemas de alerta temprana agroclimática	● Corto plazo Finalizado	10%	MinAgricultura Agrosavia	S/N

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.5	Análisis del riesgo de desastres en los sistemas productivos (sector agrícola, pecuario y pesquero)	● Mediano plazo Actividades Preliminares	4%	MinAgricultura	S/N
1.7.11	Fortalecimiento sobre amenazas y vulnerabilidades y riesgos en los sectores productivos del país.	● Mediano plazo En ejecución	No formuló indicador	MinAgricultura	Pendiente la definición de los hitos y el peso de cada uno de ellos

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.21	Tecnologías para mejorar la resiliencia de los sistemas productivos.	● Largo plazo En ejecución	34%	MinAgricultura	S/N
2.2.22	Adaptación frente a eventos hidrolimáticos extremos del sector agropecuario forestal, pesquero y de desarrollo rural	● Largo plazo En ejecución	0%	MinAgricultura UPRA	S/N
2.2.23	Gestión del riesgo de desastres en proyectos del sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	● Mediano plazo En ejecución	65%	MinAgricultura UPRA	S/N

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.5 | Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.5.4	Protección financiera en el sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	<ul style="list-style-type: none"> Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información 	0%	MinAgricultura	Pendiente formulación de indicador, meta y/o hitos y sus peso por actividad

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a emergencias

Programa 4.1 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.2.6	Evaluación de daños, prevención y toma de medidas para mitigar impactos sanitarios y fitosanitarios en el sector de agricultura	<ul style="list-style-type: none"> Largo plazo Actividades Preliminares 	35%	MinAgricultura ICA	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR AGRICULTURA: \$11.708.690.474



SECTOR
SALUD



La salud
es de todos

Minsalud



INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD

Es el encargado de dirigir el sistema de salud y protección social en salud, a través de políticas de promoción de la salud, la prevención, el tratamiento y la rehabilitación de la enfermedad y el aseguramiento, así como la coordinación intersectorial para el desarrollo de políticas sobre los determinantes en salud; bajo los principios de eficiencia, universalidad, solidaridad, equidad, sostenibilidad y calidad, con el fin de contribuir al mejoramiento de la salud de los habitantes de Colombia, entre otras.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 28.5% de los siete proyectos a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como Instituto Nacional de Salud, proyectos que son precursores y apuntan a desarrollo de investigación en salud pública respecto al impacto de los desastres, así como la formulación del plan intersectorial ante eventos de potencial pandémico, contar con hospitales seguros, fortalecer la red de bancos de sangre y servicios transfusionales.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Desarrollo de la Investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.12	Promocionar proyectos de investigación de salud pública frente a la gestión del riesgo	● Largo plazo Finalizado	100%	Instituto Nacional de Salud	S/N
1.7.15	Investigación del impacto de los desastres en la salud pública	● Largo plazo Finalizado	100%	MinSalud Instituto Nacional de Salud	S/N

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.24	Formulación e Implementación del Plan Intersectorial de Gestión de Riesgo de Desastres ante eventos con potencial pandémico.	● Largo plazo Finalizado	100%	MinSalud	S/N
2.2.26	Sistema de Emergencias Médicas	● Largo plazo En ejecución	50%	MinSalud	S/N
2.2.27	Hospitales Seguros frente al Riesgo de Desastres	● Largo plazo En ejecución	56%	MinSalud	S/N

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.1.9	Fortalecer la Red Nacional de Bancos de Sangre y Servicios Transfusionales para atender situaciones de desastres y calamidad pública	<ul style="list-style-type: none"> Mediano plazo Actividades Preliminares 	78%	MinSalud Instituto Nacional de Salud	S/N
4.1.10	Planes de acción en salud pública para afrontar eventos con potencial pandémico	<ul style="list-style-type: none"> Mediano plazo Finalizado 	100%	MinSalud	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR SALUD: \$1.017.000.000



SECTOR
TRANSPORTE



Es el encargado de formular y adoptar las políticas, planes, programas, proyectos y regulación económica del transporte, el tránsito y la infraestructura, en los modos carretero, marítimo, fluvial, férreo y aéreo del país.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastres, se encuentra en proceso el 100% de los ocho proyectos

a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como INVIAS, ANI, Aerocivil, proyectos que son precursores y apuntan al fortalecimiento de sistemas de análisis del riesgo en infraestructura prioritaria, valoración socioeconómica, generación de política en el sector, además de diseño de guías metodológicas para la infraestructura de transporte entre otras estrategias esenciales para desarrollo del país.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Desarrollo de la Investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.3 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.3.4	Análisis del riesgo de desastres por eventos de origen tecnológico en sectores estratégicos (Infraestructura)	Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	0%	ANI	Sin reporte presupuestal y sin indicador

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.7	Análisis del riesgo de desastres en infraestructura prioritaria de transporte	Mediano plazo En ejecución	38%	MinTransporte	Revisar el presupuesto de las filas 33 a la 37 de la comuna J, para poder ajustarlo por parte de la UNGRD. Incluir en la actualización a Invias y la Aerocivil
1.7.8	Valoración Socioeconómica de los Desastres en el sector transporte	Largo plazo En ejecución	25%	MinTransporte	S/N

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.11	Fortalecimiento de la normativa para involucrar la gestión del riesgo de desastres en la Agenda del Sector Transporte	Largo plazo Finalizado	100%	MinTransporte INVIAS, ANI	S/N
2.2.12	Programas de mantenimiento y prevención en la gestión del riesgo de desastres en el sector transporte	Largo plazo Actividades Preliminares	0%	MinTransporte	S/N

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.13	Política de gestión del riesgo de desastres del sector infraestructura de transporte	● Largo plazo Actividades Preliminares	25%	MinTransporte	S/N
2.2.14	Diseño de guías metodológicas para el sector infraestructura de transporte	● Largo plazo Actividades Preliminares	38%	MinTransporte	S/N
2.2.15	Gestión del riesgo de desastres en procesos de contratación y concesión de transporte	● Mediano plazo en ejecución	38%	MinTransporte	S/N
2.2.16	Gestión del riesgo de desastres en proyectos de infraestructura de transporte	● Mediano plazo Actividades Preliminares	38%	MinTransporte	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR TRANSPORTE: \$10.411.095.523



**SECTOR
DEFENSA**



La seguridad es de todos
Mindefensa



Es el encargado de la formulación y adopción de las políticas, planes generales, programas y proyectos del Sector Administrativo Defensa Nacional, para la defensa de la soberanía, la independencia y la integridad territorial, así como para el mantenimiento del orden constitucional y la garantía de la convivencia democrática.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo

de desastre, se encuentra en proceso el 100% de los tres proyectos a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como DIMAR, Policía Nacional, Armada Nacional, Ejército Nacional, Fuerza Aerea de Colombia y Defensa Civil Colombiana proyectos que son precursores y apuntan al desarrollo de estudios ante la vulnerabilidad frente a riesgo marinos, entre otros.

Objetivo 1

Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia

Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1

Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.8	Estudio de la amenaza, vulnerabilidad y riesgo por tsunamis.	● Largo plazo En ejecución	24%	DIMAR	Pendiente relacionar el presupuesto estimado para el proyecto.
1.1.9	Fortalecimiento del sistema de detección, alerta y monitoreo de amenazas de origen marino.	● Largo plazo Finalizado	100%	DIMAR	S/N
1.1.12	Identificación de zonas de inundación por ascenso del nivel del mar para las poblaciones costeras	● Largo plazo En ejecución	14%	DIMAR	Pendiente relacionar el presupuesto estimado para el proyecto.

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR DEFENSA: \$5.532.767.865



**SECTOR
TIC**



Es la encargada de diseñar, adoptar y promover las políticas, planes, programas y proyectos del sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 100% de los dos proyectos

a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como la Agencia Nacional del Espectro y Comisión de Regulación de Comunicaciones, proyectos que son precursores y apuntan al fortalecimiento de la red de telecomunicaciones en emergencia y la divulgación de los niveles de exposición a las radiaciones electromagnéticas no ionizantes de impacto para la salud.

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.1.5	Red nacional de telecomunicaciones de emergencia.	● Mediano plazo En ejecución	35%	MinTic ANE	S/N

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural.

Estrategia | Sociedad informada y consciente en gestión del riesgo de desastres

Programa 5.5 | Comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.5.5	Divulgación de los niveles de exposición a las radiaciones electromagnéticas no ionizantes recomendadas internacionalmente como no riesgosas para la salud.	● Corto plazo Finalizado	100%	MinTic ANE	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR TIC: \$ 15.517.949.906



**SECTOR
DEL INTERIOR**



Es el encargado de la coordinación de las políticas públicas para el fortalecimiento de la democracia, la convivencia y la participación ciudadana; el disfrute de los derechos y libertades públicas, y el ejercicio pleno del Estado Social de Derecho, así como liderar la articulación de políticas orientadas al fortalecimiento de la descentralización y ser interlocutor de los asuntos del Interior en lo atinente a las relaciones políticas dentro de la Nación

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 100% de un proyecto a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como la Dirección Nacional de Bomberos, proyectos que son precursores y apuntan a la formulación de instrumentos de planificación del desarrollo de territorios indígenas y comunidades negras.

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.2	Gestión del Riesgo de desastres en instrumentos de planificación del desarrollo de territorios indígenas y comunidades negras.	Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	No formuló indicador	MinInterior	

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR INTERIOR: \$0

! NO REPORTÓ ANTE LA UNGRD, EL X SEGUIMIENTO AL PNGRD.



SECTOR
HACIENDA



Es el encargado coordinar la política macroeconómica; define, formula y ejecuta la política fiscal del país; incide en los sectores económicos, gubernamentales y políticos; y gestiona los recursos públicos de la Nación, desde la perspectiva presupuestal y financiera, mediante actuaciones transparentes, personal competente y procesos eficientes, con el fin de propiciar: Las condiciones para el crecimiento económico sostenible, y la estabilidad y solidez de la economía y del sistema financiero; en pro del fortalecimiento de las instituciones, el apoyo a la descentralización y el bienestar social de los ciudadanos.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 100% de los dos proyectos a cargo directo del Ministerio, proyectos que son precursores y apuntan a la creación de instrumentos de aseguramiento, parametrización financiero ante riesgo de desastres.

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.5 | Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.5.1	Instrumentos de aseguramiento ante el riesgo de desastres	<ul style="list-style-type: none"> Largo plazo Actividades Preliminares 	33%	MinHacienda	S/N
3.5.3	Diseño y parametrización de instrumentos financieros ante el riesgo de desastres	<ul style="list-style-type: none"> Mediano plazo Finalizado 	100%	MinHacienda	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR HACIENDA: \$129.600.000.000



**SECTOR
MINAS Y ENERGÍA**



Los recursos naturales son de todos

Miniminas



Es el encargado la formulación de políticas que garanticen el desarrollo y aprovechamiento eficiente de los recursos mineros y energéticos en Colombia, su explotación, abastecimiento y exportación de sus excedentes, trabajando con eficiencia, innovación, calidad en su gestión y promoción de la responsabilidad social y ambiental.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 75% de los ocho proyectos

a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como Servicio Geológico Colombiano, UPME y ANH, proyectos que son precursores y apuntan al fortalecimiento de redes sismológicas, estudios de amenazas volcánicas, fortalecimiento de redess y observatorios, fortalecimiento de caracterización de los factores de riesgo de desastres por eventos naturales o tecnológicos, entre otras.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.4	Fortalecimiento de las redes sismológicas, acelerográfica y de GNSS nacional.	● Corto plazo En ejecución	No formuló indicador	SGC	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente.
1.1.5	Estudio de la amenaza volcánica	● Largo plazo En ejecución	57.1%	SGC	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente.
1.1.6	Fortalecimiento de las redes y observatorios de vigilancia vulcanológica.	● Mediano plazo En ejecución	No formuló indicador	SGC	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente.
1.1.7	Escenarios de fuentes sismogénicas en el pacífico y caribe	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	No formuló indicador	SGC	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente.

Programa 1.3 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.3.5	Fortalecimiento de la caracterización de los factores de riesgo de desastre por eventos naturales o tecnológicos en la infraestructura del sector Minero-Energético	● Mediano plazo En ejecución	20%	MinMinas UPME ANH ANM	S/N
1.3.7	Instalaciones peligrosas con análisis y evaluación de riesgo radiológicos	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	No formuló indicador	MinMinas	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente. Si es necesario realizar reunión con la UNGRD.

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.2 | Reducción del riesgo de desastres en el ámbito sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.19	Normas técnicas para prevenir el riesgo en los procesos de exploración, explotación, transporte, refinación, procesamiento, beneficio, transformación y distribución de minerales, hidrocarburos y biocombustibles y en la generación, gas natural, gas licuado de petróleo, gas natural licuado transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica	● Mediano plazo Actividades Preliminares	0%	MinMinas	S/N
2.2.20	Instrumentos o herramientas para prevenir el riesgo en los procesos de exploración, explotación, transporte, refinación, procesamiento, beneficio, transformación y distribución de minerales, hidrocarburos y biocombustibles, gas natural, gas licuado de petróleo, gas natural licuado y en la generación, o transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica	● Mediano plazo Actividades Preliminares	No formuló indicador	MinMinas	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente. Si es necesario realizar reunión con la UNGRD.

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR MINAS Y ENERGÍA: \$30.952.000.000



NO REPORTÓ ANTE LA UNGRD, EL X SEGUIMIENTO AL PNGRD.



**SECTOR
COMERCIO, INDUSTRIA
Y TURISMO**



Es el encargado apoyar la actividad empresarial, productora de bienes, servicios y tecnología, así como la gestión turística de las regiones del país, con el fin de mejorar su competitividad, su sostenibilidad e incentivar la generación de mayor valor agregado, lo cual permitirá consolidar su presencia en el mercado local y en los mercados internacionales, cuidando la adecuada competencia en el mercado local, en beneficio de los consumidores y los turistas, contribuyendo a mejorar el posicionamiento internacional de Colombia en el mundo y la calidad de vida de los colombianos.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 100% de los dos proyectos a cargo directo del Ministerio ,proyectos que son precursores y apuntan a la generación de lineamientos para la actividad turística, industrial y empresarial en gestión del riesgo de desastres.

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.2 | Reducción del riesgo de desastres en el ámbito sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.17	Lineamientos para la gestión del riesgo de desastres en la actividad turística.	● Mediano plazo En ejecución	50%	MinComercio	S/N
2.2.18	Lineamientos para la gestión del riesgo de desastres en la actividad Industrial y empresarial.	● Mediano plazo En ejecución	50%	MinComercio	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR COMERCIO: \$ 1.918.570



NO REPORTÓ ANTE LA UNGRD, EL X SEGUIMIENTO AL PNGRD.



**SECTOR
EDUCACIÓN**



Es el encargado de liderar la formulación, implementación y evaluación de políticas públicas educativas, para cerrar las brechas que existen en la garantía del derecho a la educación, y en la prestación de un servicio educativo con calidad, esto en el marco de la atención integral que reconoce e integra la diferencia, los territorios y sus contextos, para permitir trayectorias educativas completas que impulsan el desarrollo integral de los individuos y la sociedad.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 100% de los dos proyectos a cargo directo del Ministerio, proyectos que son precursores y apuntan a la adecuación de proyectos ambientales escolares y al fomento de la gestión del riesgo de desastres en la educación superior.

Objetivo 1 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural.

Estrategia | Sociedad informada y consciente en gestión del riesgo de desastres

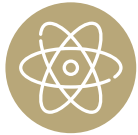
Programa 5.4 | Educación en la gestión del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.4.1	Adecuación de los Proyectos Ambientales Escolares en gestión del riesgo de desastres	● Corto plazo En ejecución	0%	MinEducación	Solicitud actualización de acuerdo al Decreto Presidencial 1081 de 2015
5.4.2	Fomento de la gestión del riesgo de desastres en la educación superior	● Corto plazo Finalizado	100%	MinEducación	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR EDUCACION \$10.170.059.886



NO REPORTÓ ANTE LA UNGRD, EL X SEGUIMIENTO AL PNGRD.



**SECTOR
CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



El conocimiento es de todos

Minciencias

Es el encargado de la formación de capacidades humanas y de infraestructura, la inserción y cooperación internacional y la apropiación social de la ciencia y la tecnología para consolidar una sociedad cuya competitividad esté basada en el conocimiento, el desarrollo tecnológico y la innovación.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra finalizado el proyecto a cargo directo del sector de ciencias y Tecnológicas, proyecto que permite la inclusión del agestión del riesgo de desastres, frente amenazas de riesgo en áreas marítimas y costeras.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Desarrollo de la Investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.13	Amenazas y riesgos en áreas marítimas y costeras	● Corto plazo Finalizado	100%	Minciencias	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR CIENCIA Y TECNOLOGÍA: \$24.000.000



**SECTOR
ESTADÍSTICAS**

DANE
INFORMACIÓN PARA TODOS



El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) es un organismo del sector central de la administración pública nacional, pertenece a la rama ejecutiva del poder público en el orden nacional.

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de

desastres, se encuentra en proceso el 81% de los 16 proyectos a cargo directo del líder del sector y sus entidades adscritas como el IGAC y el Fondo Rotatorio del Departamento Administrativo Nacional de Estadística – FONDANE. Estos proyectos que son precursores y apuntan al fortalecimiento de la información estadísticas en el componente de gestión del riesgo de desastres a nivel nacional.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.6 | Sistema nacional de información para la gestión del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.6.3	Gestión de la información estadística de población y vivienda para la toma de decisiones en los procesos de la GRD.	● Corto plazo Finalizado	100%	DANE	S/N
1.6.4	Gestión de la información estadística de población rural y unidades de producción agropecuaria para la toma de decisiones en los procesos de la GRD.	● Corto plazo Finalizado	100%	DANE	S/N
1.1.14	Fortalecimiento de información cartográfica temática relacionada con suelos	● Largo plazo En ejecución	90%	IGAC	S/N
1.1.15	Fortalecimiento de información cartográfica temática relacionada con catastro	● Corto plazo Finalizado	100%	IGAC	S/N
1.1.16	Fortalecimiento para la actualización de la cartografía básica a nivel local y regional	● Corto plazo Finalizado	100%	IGAC	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR ESTADÍSTICA: \$344.442.944.677



SECTOR JUSTICIA



Es encargado de propiciar una justicia eficaz y eficiente en el marco de una atención integral, además, diseñar y coordinar mecanismos de justicia transicional para contribuir a la reconciliación nacional, como, focalizar los esfuerzos del estado para la prevención, persecución del delito y resocialización del delincuente, también fortalecer la política integral de drogas y su implementación en todo el país y garantizar el derecho a la propiedad y a la información inmobiliaria en Colombia, Gerencia efectiva y desarrollo institucional

Basado en lo anterior y en el desarrollo de sus funciones para orientar las acciones del sector en gestión riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 100% de los tres proyectos a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como INPEC, USPEC, proyectos que son precursores y apuntan a la incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la construcción de los ERON, programas de capacitación y el establecimiento de política para el sector.

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.28	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la construcción de los ERON	● Corto plazo Finalizado	100%	USPEC	S/N

60

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural.

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.2 | Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.2.8	Programa de educación y capacitación en gestión del riesgo de desastres en el sector justicia.	● Corto plazo Finalizado	100%	INPEC	S/N
5.2.9	Establecimiento de la Política Sectorial para la Gestión del Riesgo de Desastres en el INPEC.	● Corto plazo En ejecución	10%	INPEC	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA SECTOR JUSTICIA: \$87.308.764



NO REPORTÓ ANTE LA UNGRD, EL X SEGUIMIENTO AL PNGRD.



Proyectos INTERSECTORIALES

El Plan Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres -PN-GRD, referente a los proyectos compartidos Aúna esfuerzo de los diferentes sectores de Ambiente Presidencia, Agricultura, Minas y energía, Salud, Trabajo, Tecnologías de la Información y Comunicación, Justicia, Vivienda, Transporte, Defensa, Salud, Educación, Ynterior, Justicia, Palneación Nacional, Relaciones Exteriores y Cultura con el fin de lograr

y apuntar a un país más desarrollado y resiliente ante eventos naturales y antropicos no intencionales.

Basado en lo anterior el PNGRD contempla 33 proyectos compartidos entre los diferentes sectores, de los cuales el 91% se encuentra en procesos de ejecución o con actividades preliminares en desarrollo.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.10	Fortalecimiento del conocimiento de las amenazas de índole hidrometeorológico y meteomarinó	● Mediano plazo Finalizado	100%	IDEAM DIMAR INVEMAR	S/N
1.1.11	Identificación del efecto de la variabilidad climática	● Mediano plazo En ejecución	63%	IDEAM DIMAR INVEMAR	S/N
1.1.18	Caracterización regional de escenarios de riesgo por eventos climáticos extremos en las áreas productivas.	● Largo plazo Actividades Preliminares	0%	MinAgricultura Institutos Investigación IDEAM	Pendiente reunión en el marco de la Comisión Técnica de Conocimiento

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.2.5	Desarrollo y promoción de metodologías de evaluación de la amenaza y riesgo por movimientos en masa	● Mediano plazo En ejecución	No se formuló el indicador por el responsable	SGC UNGRD	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo. Pendiente reunión en el marco de la Comisión Técnica de Conocimiento
1.2.7	Estudios de amenaza por movimientos en masa a nivel municipal	● Largo plazo En ejecución	0%	UNGRD Autoridades Ambientales	S/N

Programa 1.3 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.3.6	Instalaciones peligrosas con análisis y evaluación de riesgos químicos.	● Corto plazo En ejecución	75%	MinAmbiente MinSalud MinTrabajo UNGRD	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
1.3.9	Análisis de amenazas, vulnerabilidad y riesgos por contaminación en zonas costeras	● Mediano plazo En ejecución	No se formuló el indicador por el responsable	Autoridades Ambientales INVEMAR DIMAR	S/N

Estrategia | Desarrollo de la Investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.1	Guías metodológicas para la evaluación de amenazas, vulnerabilidades y riesgos en el sector de telecomunicaciones.	● Mediano plazo Actividades Preliminares	0%	MinTic UNGRD	Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
1.7.6	Análisis del riesgo de desastres de las áreas protegidas y ecosistemas amenazados	● Largo plazo Actividades Preliminares	No se formuló el indicador por el responsable	UASPNN Institutos de Investigación Autoridades Ambientales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
1.7.16	ERON con mayor vulnerabilidad respecto a amenazas de origen natural, socionatural y antrópicas (sismos, inundaciones, incendios)	● Corto plazo Finalizado	100%	MinJusticia INPEC UNGRD	S/N

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.9	Lineamientos para la incorporación de los resultados de los estudios de riesgo por tsunami en los instrumentos de planeación	● Corto plazo Actividades Preliminares	0%	MinVivienda MinAmbiente	Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
2.1.11	Asistencia técnica a las Autoridades Ambientales para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto plazo En ejecución	13%	MinVivienda MinAmbiente	S/N
2.1.12	Incorporación de los resultados de estudios sobre el riesgo de desastres y medidas de adaptación ante cambio climático dentro de la planificación territorial y ambiental	● Corto plazo Finalizado	100%	MinVivienda MinAmbiente	S/N

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.6	Gestión del riesgo de desastres en el ciclo de proyectos del sector ambiente	● Mediano plazo En ejecución	60%	MinAmbiente UNGRD	S/N
2.2.7	Definición de lineamientos para la gestión conjunta de las áreas catalogadas como de riesgo no mitigable referente al artículo 121 de la ley 388	● Corto plazo En ejecución	50%	MinVivienda MinAmbiente	Min Ambiente líder del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
2.2.25	Protección de la salud de la población ante amenazas biológicas, tecnológicas, químicas y radiológicas	● Mediano plazo Finalizado	100%	MinSalud MinMinas	No ha reportado presupuesto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.1.2	Medidas de mitigación para proyectos de infraestructura de cobertura nacional	● Mediano plazo En ejecución	38%	MinTransporte MinDefensa MinVivienda MinSalud MinEducación	Mintransporte propone un indicador para el proyecto, este debe ser validado por los demás sectores. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
3.1.3	Fomento de tecnologías alternativas orientadas a la reducción del riesgo de desastres en obras de infraestructura	● Mediano plazo Actividades Preliminares	No se formuló el indicador por el responsable	UNGRD MinAmbiente MinTransporte	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.2.1	Identificación y promoción de medidas de reducción de la vulnerabilidad para edificaciones en zona de riesgo por fenómenos hidrometeorológicos y meteorológicos	● Largo plazo Actividades Preliminares	No se formuló el indicador por el responsable	MinVivienda UNGRD	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.1.8	Red nacional de centros de entrenamiento para la respuesta a emergencias	● Corto plazo En ejecución	10%	UNGRD Dirección Nacional de Bomberos Defensa Civil Colombiana	La UNGRD formula el indicador, el cual tiene que ser validado por los demás responsables. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.3.6	Actualización del Plan Nacional de Contingencia contra derrames de hidrocarburos establecido mediante el Decreto 321 de 1999	● Corto plazo Finalizado	100%	MinMinas MinAmbiente MinDefensa DIMAR MinTransporte UNGRD	S/N
4.3.8	Elaboración y actualización de protocolos de respuesta frente a fenómenos de origen biosanitario	● Mediano plazo Actividades Preliminares	25%	MinSalud UNGRD	S/N
4.3.9	Lineamientos operativos para la respuesta a emergencias por afluencia masiva de público	● Corto plazo Actividades Preliminares	0%	MinInterior UNGRD	La UNGRD formulo en indicador, este debe ser aprobado por MinInterior. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.3.10	Guía para la formulación y actualización de planes básicos de emergencia y contingencia en los ERON	● Corto plazo Finalizado	100%	MinJusticia INPEC UNGRD	S/N
4.3.11	Actualización de planes básicos de emergencia y contingencia en los ERON y el INPEC	● Corto plazo Finalizado	100%	MinJusticia INPEC USPEC UNGRD	S/N

Estrategia | Preparación para la Recuperación

Programa 4.4 | Desarrollo de Instrumentos Territoriales y Sectoriales para la Recuperación

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.4.1	Estrategia nacional para la recuperación ante desastre nacional	● Mediano plazo En ejecución	10%	UNGRD DNP	S/N
4.4.2	Estrategias sectoriales de rehabilitación y/o recuperación temprana	● Mediano plazo En ejecución	14%	UNGRD MinTransporte MinMinas MinSalud MinEducación MinVivienda MinAgricultura	S/N
4.4.3	Diseño de estrategias sectoriales de reconstrucción	● Mediano plazo En ejecución	14%	UNGRD MinTransporte MinMinas MinSalud MinEducación MinVivienda MinAgricultura	S/N

Objetivo 5 | Fortalecer la Gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural

Estrategia | Sociedad Informada y Consciente en Gestión del Riesgo de Desastres

Programa 5.2 | Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.2.3	Fortalecimiento a nivel territorial para el desarrollo de la gestión del riesgo de desastres	● Corto plazo Finalizado	100%	DNP UNGRD	S/N
5.2.7	Actualización e Implementación del Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres 2015-2018	● Corto plazo Finalizado	100%	UNGRD MinExteriores APC-Colombia	S/N
5.2.10	Participación de los ERON en los Consejos Territoriales de Gestión del Riesgo de Desastres	● Corto plazo Finalizado	100%	MinJusticia INPEC UNGRD	S/N

Programa 5.3 | Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.3.3	Prácticas y saberes étnicos para la gestión del riesgo de desastres	● Mediano plazo Actividades Preliminares	0%	MinInterior MinCultura	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Estrategia | Sociedad Informada y Consciente en Gestión del Riesgo de Desastres

Programa 5.5 | Comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.5.4	Módulo virtual para la formación en gestión del riesgo de desastres de desastres dirigido a niños, niñas y adolescentes	● Mediano plazo En ejecución	0%	MinTic UNGRD	S/N

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA PROYECTOS COMPARTIDOS: \$161.768.785.771



Proyectos ENTES TERRITORIALES

Dentro del panorama territorial, se encuentran 11 proyectos exclusivos de los entes territoriales y los 37 restantes compartidos con sectores como, Ambiente, Presidencia(UNGRD), Vivienda, Cultura, Transporte, Salud y Defensa para un total 48 proyectos, de los cuales el 88% se encuentra en procesos de ejecución y/o con actividades preliminares en desarrollo.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la Información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.1	Estudios de microzonificación sísmica en ciudades.	Largo plazo En ejecución	18%	Entidades Territoriales	S/N
1.1.2	Evaluación probabilista del riesgo por sismo en ciudades capitales	Largo plazo En ejecución	31%	Entidades Territoriales	S/N
1.1.3	Estudio de la vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables.	Largo plazo En ejecución	17%	Entidades Territoriales	S/N
1.1.13	Fortalecimiento de la Red Nacional de Estaciones Hidrometeorológicas	Mediano plazo Finalizado	100%	IDEAM DIMAR INVEMAR Institutos de Investigación Corpoica Entidades Territoriales Autoridades Ambientales AEROCIVIL	S/N

65

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a estas amenazas	Mediano plazo En ejecución	100%	Entidades Territoriales UNGRD	S/N
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos	Corto plazo Finalizado	100%	Entidades Territoriales Autoridades Ambientales UNGRD IDEAM	S/N
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas.	Largo plazo En ejecución	0%	Entidades Territoriales UNGRD	S/N
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	Largo plazo En ejecución	56.6%	Entidades Territoriales Autoridades Ambientales UNGRD	S/N
1.2.9	Promoción a la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de la cobertura vegetal	Largo plazo En ejecución	25%	Entidades Territoriales IDEAM Autoridades Ambientales MinAmbiente UNGRD	S/N
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos	Corto plazo Finalizado	100%	Entidades territoriales INVEMAR MinAmbiente DIMAR	S/N

Programa 1.3 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico.

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.3.3	Caracterización municipal de escenarios de riesgo de origen tecnológico.	● Mediano plazo En ejecución	6%	Entidades Territoriales	S/N
1.3.10	Evaluación del riesgo de los ecosistemas ante amenazas de origen tecnológico	● Largo plazo En ejecución	1%	Entes Territoriales Autoridades Ambientales	S/N

Programa 1.4 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómenos de origen Biosanitarios

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano plazo En ejecución	16%	Entidades Territoriales EPSP MinVivienda	S/N
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo plazo En ejecución	7%	Entidades Territoriales	S/N
1.4.3	Mapas de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano plazo En ejecución	16%	Entidades Territoriales (Autoridades Sanitarias Departamentales, Distritales y Municipales)	S/N

Estrategia | Desarrollo de la Investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto plazo En ejecución	38%	Entidades Territoriales	S/N
1.7.3	Análisis del riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultura y en áreas de interés patrimonial	● Largo plazo En ejecución	16% (Dpto) 10% (Sector) 100% (Sector)	MinCultura Entidades Territoriales UNGRD	S/N
1.7.4	Análisis del riesgo de desastres en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano plazo En ejecución	0%	Entidades Territoriales	S/N

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.1	Reducción del riesgo de desastres a través de Planes de Desarrollo Municipales y Departamentales	● Mediano plazo En ejecución	100% (dptos) 49% (mpios)	Entidades Territoriales	El proyecto ha finalizado a nivel departamental, sin embargo se encuentra "en ejecución" a nivel municipal
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto plazo Finalizado	100%	Entidades Territoriales DNP	S/N
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto plazo En ejecución	26%	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano plazo En ejecución	94% (dptos) 78% (mpios)	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto plazo En ejecución	41%	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo plazo En ejecución	17%	Entidades Territoriales (Autoridades Sanitarias Departamentales, Distritales y Municipales)	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto plazo En ejecución	94% (dptos) 93% (mpios)	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo plazo En ejecución	Pendiente formulación indicador	Entidades Territoriales, UASPNN	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.1.4	Reducción del riesgo de desastres a través de Planes de Desarrollo Municipales y Departamentales	● Largo plazo En ejecución	18%	Entidades territoriales MinTransporte MinAgricultura	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo plazo En ejecución	15,6% (Dpto) 6,5% (Mpio) 0% (Sector)	MinSalud MinTransporte AeroCivil MinLic Entidades Territoriales MinDefensa	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenaza de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo plazo En ejecución	21%	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo plazo En ejecución	94% (Dpto) 93% (Mpio)	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores educación, bienestar social, salud, seguridad y administración pública	● Largo plazo En ejecución	Pendiente formulación indicador	Entidades Territoriales MinSalud MinDefensa	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo plazo En ejecución	Pendiente formulación indicador	Entidades Territoriales MinSalud MinDefensa	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto plazo Finalizado	100%	Autoridades Ambientales Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
3.3.7	Procesos de manejo silvicultural y control de especies	● Largo plazo En ejecución	Pendiente formulación indicador	Autoridades Ambientales Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto plazo En ejecución	19%	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto plazo En ejecución	69% (Dpto) 55% (Mpio)	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto plazo En ejecución	97% (Dpto) 23% (Mpio)	UNGRD Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local	● Mediano plazo En ejecución	66%	Entidades Territoriales UNGRD	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales	● Largo plazo En ejecución	81%	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con mas de 250,000 habitantes	● Largo plazo En ejecución	92% (Dpto) Pendiente solicitar la información a los municipios	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano plazo En ejecución	84%	UNGRD Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano plazo Finalizado	100%	UNGRD Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el Pacífico	● Corto plazo Finalizado	100%	UNGRD DIMAR Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Corto plazo Finalizado	100%	UNGRD DIMAR Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos de respuesta frente un sismo de impacto nacional	● Corto plazo En ejecución	44%	UNGRD Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológico	● Mediano plazo En ejecución	16%	UNGRD Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

Objetivo 5 | Fortalecer la Gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural

Estrategia | Sociedad Informada y Consciente en Gestión del Riesgo de Desastres

Programa 5.3 | Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	INDICADOR DE EJECUCIÓN	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación dirigidas a población en condición de discapacidad.	● Largo plazo En ejecución	24%	Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano plazo En ejecución	34% (Dpto) 30% (Mpio)	MinAmbiente Entidades Territoriales	No se han formulado indicador, meta, y/o hitos y el peso pertinente para la medición del proyecto. Tema a tratar en las comisiones técnicas de Conocimiento, Reducción y Manejo.

TOTAL DE INVERSIÓN EJECUTADA PROYECTOS ENTES TERRITORIALES: \$17.797.084.572.050

AVANCE DEL COMPONENTE PROGRAMÁTICO PARA LOS DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

El cumplimiento del componente programático definido en el PNGRD para las entidades territoriales, comprendido por 48 proyectos de los 181 que pertenecen a los 5 objetivos, ha estado acompañado del proceso de seguimiento y monitoreo a los 32 departamentos, empezando por visitas técnicas departamentales en las cuales se convocó la participación municipal para el fortalecimiento de la metodología del Sistema de Seguimiento y Evaluación (SSE), tal como se describió en el capítulo 2 sobre el marco metodológico implementado.

Para este reporte semestral la metodología de ingreso de información continuó siendo los formularios web diseñados con precisiones de proyectos para los departamentos y otro para los municipios alojado en la página web de la entidad. Se continuó con la descripción precisa de acciones desde el departamento, la ciudad capital y los demás municipios como se describe en cada uno de los proyectos en las 32 fichas departamentales.

Adicional a ello, durante el acompañamiento virtual se realizó la retroalimentación de los resultados generados en el X informe de seguimiento al PNGRD generando precisiones en los procesos y en la metodología como tal.

A continuación, se muestra que el proceso ha estado convocando y mejorando el reporte en los demás departamentos como se aprecia a continuación en lo que ha sido en los informes III, IV,V, VI, VII, VIII, IX y X donde ha empezado a visualizarse los avances territoriales.

Lo que supone en términos generales un gran avance para el seguimiento del PNGRD, dado que el primer reporte contó con 7 departamentos, el segundo con 15 departamentos, y desde el tercero la vinculación municipal inició con 345, en el informe IV con 643 municipios, el V informe contó con la participación de 903 municipios lo que da cuenta del 82% del total de municipios del país, y para el caso del VI informe 841 municipios cumplieron con dicho reporte teniendo en esta oportunidad el 76.3% del total de municipios. Para el VII informe se contó con el reporte de 30 departamentos y 714 municipios de Colombia y en el caso del VIII informe se contó con información de 27 departamentos y 365 municipios del territorio colombiano. En el reporte del IX informe se logró el consolidado de reporte de 30 departamentos y 722 municipios. Así las cosas y con base en el reporte X Informe del PNGRD, las estadísticas se mantuvieron estables en relación con el IX Informe del PNGRD, a pesar de la pandemia mundial COVID 19. Al cierre del plazo establecido, se logró que 29 departamentos (90.6 %) y 729 municipios (66.1%), reportaran el avance al cumplimiento del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres para el X Informe de seguimiento y evaluación de la política pública en gestión del riesgo de desastres.

A continuación se describen los proyectos en el marco de los programas, estrategias y objetivos del PNGRD los 32 departamentos con los respectivos municipios y ciudades capitales que reportaron acciones para el segundo semestre de 2020.

70

UNGRD

Periodos Seguimiento	Departamentos	Total de Municipios
I-2016	7	0
II-2016	15	0
I-2017	32	345
II-2017	32	643
I-2018	32	903
II-2018	32	841
I-2019	30	714
II-2019	27	365
I-2020	30	722
II-2020	29	729

DEPARTAMENTO DE AMAZONAS



MUNICIPIOS REPORTADOS

▣ Leticia Puerto Nariño

TOTAL



2 MUNICIPIOS



2 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades				Este proyecto no aplica para el Departamento de Amazonas
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipios	\$ 1.726.103.520	Leticia y Puerto Nariño
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
			Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
			Municipios	\$ 1.104.000.000	Leticia y Puerto Nariño
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipios	\$ 1.104.000.000	Leticia y Puerto Nariño
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos				Este proyecto no aplica para el Departamento de Amazonas

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios	\$ 10.000.000	Leticia
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipios	\$ 631.603.520	Leticia y Puerto Nariño
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 65.000	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto

72

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 155.059.128	
			Municipios	\$ 9.000.000	Puerto Nariño
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipios	\$ 82.250.000	Leticia y Puerto nariño
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	
			Municipios	\$ 37.000.000	Leticia y Puerto Nariño
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipios	\$ 60.000.000	Leticia
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 155.000.657	
			Municipios	\$ 711.440.805	Leticia y Puerto nariño

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 60.000	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
			Municipios	\$ 37.400.000	Puerto Nariño

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 237	
			Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros		Este proyecto no aplica para el Departamento de Amazonas		

73

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
			Municipios	\$ 213.854.551.637	Leticia y Puerto Nariño
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipios	\$ 29.000.000	Puerto Nariño
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 20.000.000	Leticia no ha empezado el proyecto
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
			Municipios	\$ 122.100.000	Leticia y Puerto Nariño
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 64.618.301	Pueblo Nariño
			Municipios	\$ 10.000.000	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 31.370.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

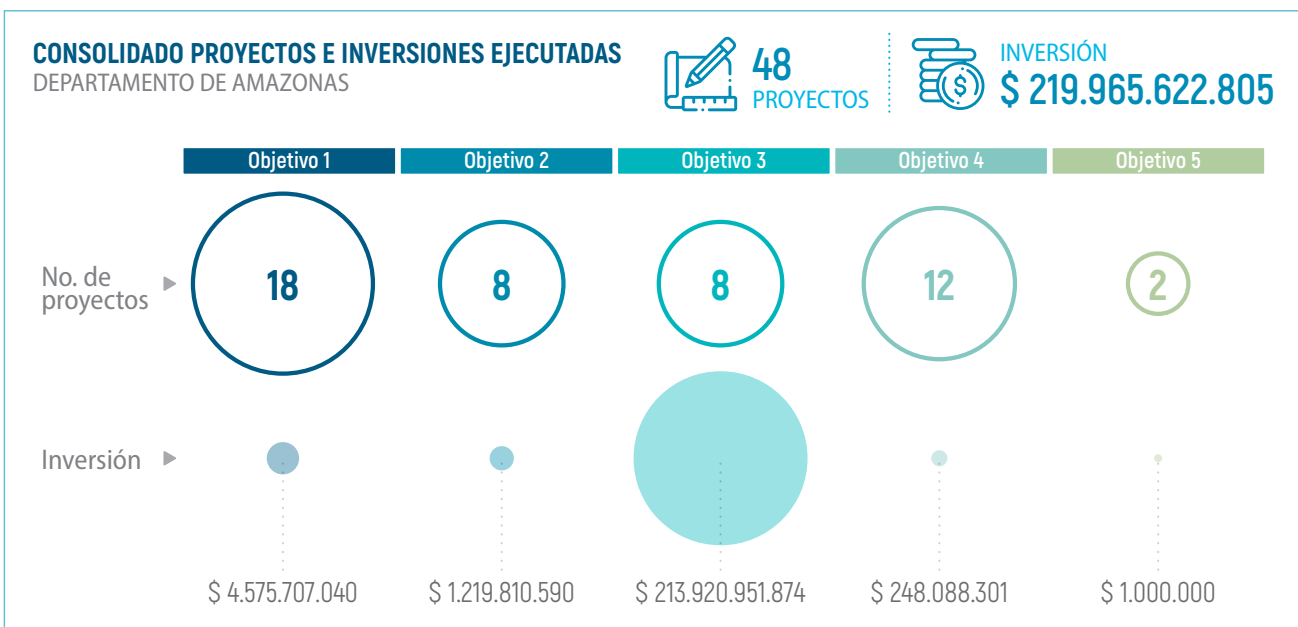
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos				Este proyecto no aplica para el Departamento de Amazonas
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico				Este proyecto no aplica para el Departamento de Amazonas
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe				Este proyecto no aplica para el Departamento de Amazonas
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	Este proyecto no lo ha iniciado el Departamento
			Municipios	\$ 1.000.000	Puerto Nariño



DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Alejandria	Envigado	San Carlos
Amaga	Fredonia	San Jeronimo
Amalfi	Granada	San Juan de Uraba
Andes	Guadalupe	San Luis
Anza	Guarne	San Pedro
Apartado	Hispania	San Pedro de Uraba
Arboletes	Jerico	San Rafael
Argelia	La Ceja	San Vicente
Armenia	La Pintada	Santa Barbara
Barbosa	La Unión	Santa Rosa de Osos
Betania	Liborina	Sopetran
Betulia	Marinilla	Tamesis
Ciudad Bolívar	Montebello	Taraza
Caldas	Murindo	Tarso
Campamento	Mutata	Titiribi
Cañasgordas	Necocli	Uramita
El Carmen de Viboral	Nechi	Urao
Caucasia	Olaya	Valparaiso
Chigorodo	Peñol	Yali
Concepcion	Puerto Berrio	Yarumal
Copacabana	Remedios	Yondo
Don Matias	Retiro	
El Bagre	Salgar	

TOTAL



125 MUNICIPIOS



68 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 245.000.000	Este proyecto aplica para Medellín, Bello, Itagüí, Envigado, Rionegro, Turbo y Apartadó. Lo han desarrollado hasta el momento el proyecto es Envigado y Nariño
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han desarrollado este proyecto La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han desarrollado este proyecto La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 1.508.490.748	(14) Amalfi, Andes, Bello, Don Matias, Jardín, Jericó, Nariño, Retiro, Salgar, San Roque, Santa Rosa de Osos, Santo Domingo, Sopetrán, Vegachi
			Medellín	\$ 500.000.000	

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 4.527.583.600	(32) municipios han reportado: Alejandria, Amaga, Amalfi, Angostura, Caicedo, Campamento, Cañas Gordas, Ciudad Bolívar, Concepción, Don Matias, Entrerrios, Envigado, Fredonia, Giraldo, Hispania, Jardín, Jerico, La Unión, Montebello, Murindo, Puerto Berrio, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, San José de la Montaña, San Pedro, San Rafael, San Roque, Santa Rosa de Osos, Tamesis, Turbo, Vigía del fuerte. La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto

1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 42.485.309.516	
			Medellín	\$ 29.020.680.601	
			Municipio	\$ 3.796.332.318	(28) municipios han reportado: Andes, Anorí, Santafé de Antioquia, Belmira, Bello, Ciudad Bolívar, Caracolí, Cisneros, Concordia, Copacabana, Don Matías, Envigado, Frontino, Girardota, Gómez Plata, Nariño, Peque, Puerto Nare, Retiro, Salgar, San Luis, San Roque, Santo Domingo, El Santuario, Vegachí, Yolombó, Zaragoza
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto
			Municipio	\$ 4.296.166.145	(23) municipios han desarrollado este proyecto: Andes, Ciudad Bolívar, Campamento, Envigado, Fredonia, Frontino, Giraldo, Hispania, Jardín, Jericó, La Estrella, La Unión, Marinilla, Nariño, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, San Rafael, San Roque, Tamesis, Turbo, Vegachí. La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 259.355.121	(6) Caicedo, Fredonia, Giraldo, Jericó, Montebello, Tarso
			Medellín	\$ 400.000.000	
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 1.185.000.003	(6) Barbosa, Bello, Caracolí, Rionegro, Sabaneta, San Rafael. La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 250.000.000	(4) Anorí, El Bagre, Necoclí, Turbo

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Medellín	\$ 225.225.609	
			Municipio	\$ 628.164.104	(10) municipios están desarrollando este proyecto: Envigado, Retiro, Rionegro, Sabaneta, Santa Rosa de Osos, Santo Domingo, El Santuario, Turbo, Vegachí
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 500.000.000	(2) Bello, Rionegro. La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto

77

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$ 3.006.384.895	(24) municipios están desarrollando este proyecto: Amagá, Andes, Anorí, Argelia, Bello, Betania, Campamento, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Giraldo, Guarne, Jericó, La Ceja, Liborina, Peñol, Pueblorrico, Sabanalarga, San Rafael, San Roque, Santa Bárbara, Santa Rosa de Osos, Santafé de Antioquia, Tarso. La ciudad de Medellín no reporta
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$ 829.187.000	(6) Amalfi, Caicedo, Entierros, Granada, Guarne, Marinilla. La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio	\$ 18.519.229.383	(62) municipios están desarrollando este proyecto: Amalfi, Andes, Anorí, Santafé de Antioquia, Apartadó, Armenia, Barbosa, Belmira, Ciudad Bolívar, Buritica, Caicedo, Campamento, Cañagórdas, El Carmen de Viboral, Caucasia, Cisneros, Concepción, Concordia, El Bagre, Envigado, Fredonia, Frontino, Giraldo, Girardota, Gómez Plata, Guatapé, Hispania, Ituango, Jardín, Jericó, La Estrella, La Unión, Marinilla, Mutatá, Nariño, Remedios, Rionegro, Salgar, San Jerónimo, San José de la Montaña, San Luis, San Pedro, San Pedro de Uraba, San Rafael, San Roque, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Rosa de Osos, Santo Domingo, El Santuario, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tamesis, Tarazá, Urrao, Vegachí, Venecia, Yarumal, Yolombó, Zaragoza. La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto

1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no ha comenzado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 88.454.705.077	(46) municipios no han desarrollado este proyecto: Abriaquí, Amaga, Andes, Armenia, Betania, Ciudad Bolívar, Buriticá, Cáceres, Caicedo, Caldas, El Carmen de Viboral, Concepción, Concordia, Gómez Plata, Guarne, Guatapé, Heliconia, Hispania, Itagüí, Jardín, La Pintada, Maceo, Necoclí, Peque, Pueblorrico, Puerto Triunfo, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Andrés de Cuerquia, San Carlos, San Jerónimo, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá, San Vicente, Santa Bárbara, Sopetrán, Támesis, Tarazá, Turbo, Urrao, Valparaiso, Venecia, Yalí, Yarumal
			Medellín	\$ 10.301.810.239	
			Municipio	\$ 7.962.801.470	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 9.010.617.498	(59) municipios están desarrollando este proyecto: Angostura, Anorí, Armenia, Belmira, Bello, Betania, Ciudad Bolívar, Briceño, Cáceres, Campamento, Cañasgordas, Caramanta, Carepa, Chigorodó, Cocomá, Concepción, Dabeiba, Don Matías, Entreríos, Envigado, Fredonia, Giraldo, Granada, Guatapé, Heliconia, Ituango, Jericó, La Estrella, Liborina, Montebello, Murindó, Mutatá, Nariño, Pueblorrico, Remedios, Retiro, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Andrés de Cuerquia, San Jerónimo, San José de La Montaña, San Luis, San Pedro, San Pedro de Urabá, San Rafael, San Roque, San Vicente, Santa Bárbara, Santo Domingo, Sopetrán, Tarazá, Uramita, Valdivia, Vegachí, Vigía del Fuerte, Yarumal, Yondó. La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 19.065.347.268	(55) municipios están desarrollando este proyecto: Ángelópolis, Santafé de Antioquia, Apartadó, Bello, Ciudad Bolívar, Buriticá, Caicedo, Campamento, Caracolí, Chigorodó, Concepción, Concordia, Copacabana, Dabeiba, El Bagre, Envigado, Fredonia, Frontino, Giraldo, Girardota, Ituango, Jardín, Jericó, La Estrella, La Unión, Maceo, Montebello, Mutatá, Nariño, Peñol, Peque, Pueblorrico, Puerto Berrio, Remedios, Retiro, Rionegro, Salgar, San Andrés de Cuerquia, San Carlos, San José de la Montaña, San Luis, San Pedro de Urabá, San Roque, Santa Bárbara, Santa Rosa de Osos, Segovia, Sonsón, Tarazá, Turbo, Uramita, Valdivia, Vegachí, Vigía del Fuerte, Zaragoza. La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 100.000.000	(18) municipios NO han desarrollado este proyecto: Angelópolis, Belmira, Briceño, Caldas, Caramanta, Carolina del Príncipe, Cisneros, Ebejico, El Carmen de Viboral, Fredonia, La Pintada, Maceo, Puerto Triunfo, Remedios, Segovia, Valparaiso, Yarumal, Yondo
			Medellín	\$ 21.040.000.000	
			Municipio	\$ 24.011.434.740	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Medellín	\$ 3.337.009.310	(41) municipios NO han desarrollado este proyecto: Alejandria, Amaga, Andes, Arboletes, Argelia, Barbosa, Bello, Betulia, Cáceres, Caldas, Campamento, Caramanta, Caucaasia, Colombo, Dabeiba, Don Matías, Ebejico, El Carmen de Viboral, Gomez Plata, Guadalupe, Guarne, Hispania, La Ceja, La Estrella, La Pintada, Murindo, Necoclí, Olaya, Peque, Remedios, San Francisco, San Juan de Uraba, Santa Barbara, Santo Domingo, Segovia, Sonson, Titiribi, Turbo, Valdivia, Vegachí, Yalí
			Municipio	\$ 9.004.762.666	
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 416.650.001	(16) municipios han desarrollado este proyecto: Andes, Armenia, Guarne, Santafé de Antioquia, Bello, Campamento, Dabeiba, El Bagre, Envigado, Nariño, Sabanalarga, San Jeronimo, San Vicente, El Santuario, Vegachí, Yondo La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto

2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto ● Mediano ● Largo 	Departamento	\$ 50.217.244.583	(1) municipio NO ha desarrollado este proyecto: Ebejicó
			Medellin	\$ 62.137.056.081	
			Municipio	\$ 92.059.750.573	

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 9.534.000.000	(30) municipios están desarrollando este proyecto: Barbosa, Briceño, Campamento, Ciudad Bolívar, Concepción, El Bagre, Envigado, Frontino, Granada, Jerico, Marinilla, Murindo, Mutata, Nariño, Puerto Berrio, Retiro, Sabanalarga, San Andres de Cuerquia, San Francisco, San Jeronimo, San Rafael, Santa Rosa de Osos, Santafe de Antioquia, Santo Domingo, Sopetran, Uramita, Valparaiso, Vegachi, Vigia del Fuerte, Yondo
			Municipio	\$ 33.998.406.276	

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto
			Municipios	\$ 6.914.014.667	(12) municipios están desarrollando este proyecto: Santafe de Antioquia, Armenia, Betania, Briceño, Caicedo, Frontino, Hispania, Nariño, Rionegro, San Andres de Cuerquia, Santo Domingo, Vigia del Fuerte
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 395.986.330	La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto (2) Arboletes y Necodí.

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 19.852.714.842	Todos los municipios están desarrollando este proyecto
			Medellin	\$ 5.204.323.339	
			Municipios	\$ 2.478.346.575.865	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 151.847.933	(4) municipios reportan al proyecto son: Nechi, Heliconia, Santa Rosa de Osos, Uramita La Ciudad de Medellín no ha desarrollado este proyecto

3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Medellín	\$ 29.500.001	(32) municipios no han desarrollado este : Alejandría, Armenia, Cáceres, Caracolí, El Carmen de Viboral, Carolina del Príncipe, Caucasia, Concepción, Dabeiba, Ebéjico, Guadalupe, Hispania, Jardín, La Ceja, Murindó, Necolí, Nechí, Peque, Pueblorrico, Puerto Berrio, San Juan de Urabá, San Pedro, Támesis, Tarazá, Titiribí, Toledo, Valparaiso, Yalí, Yarumal y Yondó
			Municipio	\$ 19.369.694.169	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 880.000.000	

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto
			Medellín	\$ 105.000.000	Medellín no ha reportado

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 540.000.000	(42) municipios no han desarrollado este proyecto: Andes, Angelópolis, Armenia, Barbosa, Betulia, Briceño, Cáceres, Caicedo, Caldas, Caramanta, Concepción, Dabeiba, Don Matías, Ebéjico, El Carmen de Viboral, Entrerrios, Guadalupe, Heliconia, Hispania, Ituango, Jardín, La Ceja, La Unión, Maceo, Necolí, Olaya, Peque, Pueblorrico, Puerto Nare, Remedios, Rionegro, San Jerónimo, San Pedro, Segovia, Sonson, Sopetran, Titiribí, Urrao, Valparaiso, Yalí, Yarumal, Yondó
			Medellín	\$ 8.270.000.000	
			Municipios	\$ 5.594.301.399	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 2.118.347.314	(36) municipios están desarrollando este proyecto: Angostura, Anorí, Santafé de Antioquia, Anzá, Arboletes, Argelia, Belmira, Bello, Cañasgordas, Caucasia, Cocorná, Concordia, Envigado, Frontino, Giraldo, Girardota, Gómez Plata, Guatapé, Jericó, Montebello, Peñol, Puerto Triunfo, Salgar, San Carlos, San José de la Montaña, San Luis, San Rafael, San Roque, Santa Rosa de Osos, Tarso, Toledo, Uramita, Valdivia, Vegachí, Yolombó
			Medellín	\$ 8.000.000.000	
			Municipios	\$ 1.439.986.757	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 39.768.511.235	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 6.627.513.105	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 6.429.107.466	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 50.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	

4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Este proyecto no aplica para el Departamento de Antioquia		
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

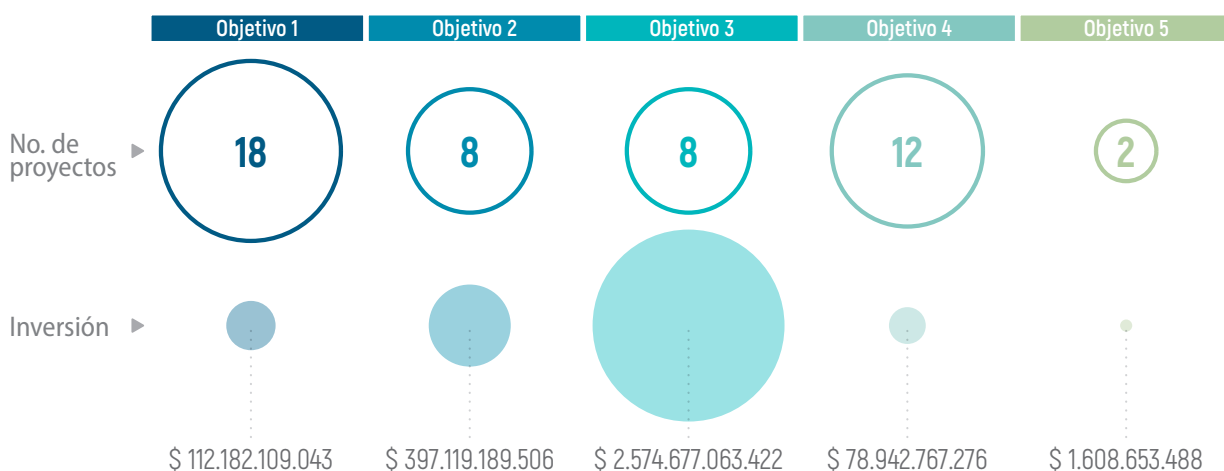
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 728.242.539	(22) municipios están desarrollando este proyecto: Amalí, Anza, Bello, Belmira, Campamento, Dabeiba, Envigado, Frontino, Girardota, Granada, Heliconia, La Unión, Mutata, Remedios, San Luis, Santa Rosa de Osos, Santafe de Antioquia, Sopetran, Tarso, Uramita, Yolombo, Zaragoza La ciudad de Medellín no ha desarrollado el proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el desarrollo de este proyecto
			Municipios	\$ 800.410.949	(44) municipios han iniciado este proyecto: Abejorral, Alejandria, Amalí, Angostura, Santafe de Antioquia, Anza, Argelia, Belmira, Bello, Cañasgordas, Carepa, Dabeiba, Don Matías, El Bagre, Envigado, Frontino, Girardota, Gomez Plata, Guarne, Guatapé, Hispania, Jerico, Maceo, Marinilla, Montebello, Mutata, Olaya, Peñol, Puerto Berrio, Puerto Triunfo, Remedios, San Carlos, San Jeronimo, San Luis, San Rafael, San Roque, San Vicente, Santa Rosa de Osos, Santo Domingo, Tamesis, Toledo, Uramita, Yolombo, Zaragoza
			Medellin	\$ 80.000.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

 48 PROYECTOS

 INVERSIÓN \$ 3.164.529.782.735



DEPARTAMENTO DE ARAUCA



MUNICIPIOS REPORTADOS

- ▣ **Arauca** Tame
- Arauquita Saravena
- Puerto Rondón

TOTAL



7 MUNICIPIOS



5 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmica en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	No Aplica para los municipios
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	No han comenzado con el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	No han comenzado con el proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 0	No han comenzado con el proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 1.015.875.161	(4) Arauquita, Cravo Norte, Fortul y Saravena
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipio	\$ 12.000.000	(1) Arauquita
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipio	\$ 0	
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han comenzado el proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 15.000.000	(1) Cravo Norte
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos				Este proyecto no aplica para el Departamento de Arauca

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 51.000.000	(2) Arauquita y Saravena
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han comenzado el proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Arauca	\$ 3.070.478.082	
			Municipio	\$ 216.000.000	(2) Cravo Norte, Puerto Rondón
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Arauca	\$ 4.499.000.000	
			Municipio	\$ 16.000.000	(1) Cravo Norte
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Arauca	\$ 7.040.000.000	
			Municipio	\$ 1.910.500.000	(1) Arauquita
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 500.000.000	
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no ha comenzado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 13.639.026.327	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Arauca	\$ 7.219.000.000	
			Municipio	\$ 499.838.338	(5) Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón y Tame
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Arauca	\$ 103.700	
			Municipio	\$ 371.000.000	(3) Puerto Rondón, Fortul y Tame
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Arauca	\$ 216.000.000	
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto

2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 250.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Arauca	\$ 70.000.000	
			Municipio	\$ 270.000.000	(5) Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón y Saravena
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
			Arauca	\$ 2.595.000.000	
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
			Arauca	\$ 1.855.458.474	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 10.623.739.189	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Arauca	\$ 8.540.064.671	
			Municipio	\$ 21.500.329.117	(6) Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Saravena y Tame

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 1.337.400.000	El Departamento no ha comendo el proyecto
			Arauca	\$ 60.000.000	
			Municipios	\$ 60.000.000	(1) Saravena

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Arauca	\$ 1.800.000	
			Municipios	\$ 0	Los Municipios no han comenzado el proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	No Aplica

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 18.373.490.790	El Departameno ha comenzado el proyecto
			Arauca	\$ 37.521.368.005	
			Municipios	\$ 52.120.255.889	(6) Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Saravena y Tame

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han comenzado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han comenzado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Arauca	\$ 1.928.071.488	(4) Arauquita, Puerto Rondón, Saravena y Tame
			Municipio	\$ 300.000.000	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	EL Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 150.000.000	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 277.952.421	(5) Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón y Tame
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 50.000.000	El Departamento ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 129.952.421	(2) Arauquita y Fortul
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 330.000.000	El Departamento ha comenzado el proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 250.000.000	El Departamento ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 0	No Aplica

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 1.019.000.000	El Departamento ha comenzado el proyecto
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos				Este proyecto no aplica para el Departamento de Arauca
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe				Este proyecto no aplica para el Departamento de Arauca
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

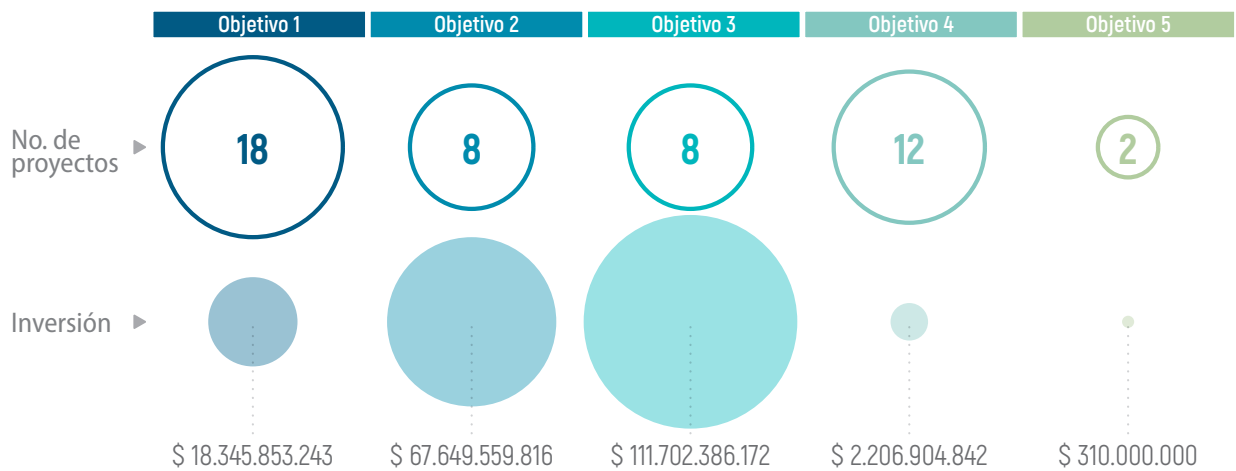
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
			Departamento	\$ 0	El Departamento no han comenzado el proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Arauca	\$ 280.000.000	
			Municipios	\$ 30.000.000	(1) Tame

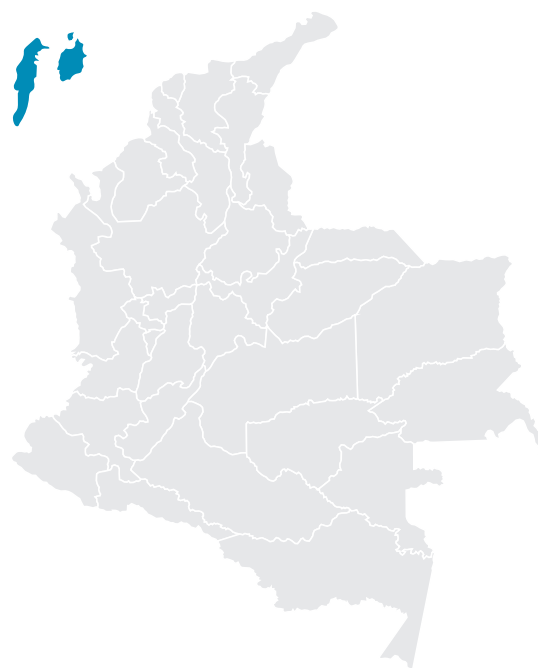
CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE ARAUCA

48
PROYECTOS

INVERSIÓN
\$ 200.214.704.073



DEPARTAMENTO ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA



MUNICIPIOS REPORTADOS

SAN ANDRÉS NO REPORTO AVANCE PARA EL X SEGUIMIENTO AL PNGRD DEBIDO A LA EMERGENCIA P RESENTADA POR EL HURACÁN IOTA

TOTAL



2 MUNICIPIOS



0 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades		No aplica para en Departamentos o municipios de San Andrés y Providencia		
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	San Andrés		La Ciudad Capital no ha desarrollado hasta el momento este Proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	San Andrés		La Ciudad Capital no ha desarrollado hasta el momento este Proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto

1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	San Andrés	\$ 1.000.000.000	San Andrés
			Municipio	\$ 39.500.000	Providencia

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio		Providencia por ser categoría 5 debe realizar este proyecto
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio		Los municipios no han reportado incluyendo San Andrés

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 2.800.000.000	
			Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	San Andrés	\$ 80.000.000	San Andrés
				\$ 840.000.000	(1) Providencia
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 141.757.000	
			Municipio	\$ 24.000.000	(1) Providencia La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto

2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 84.000.000	(1) Providencia La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 1.000.000.000	El proyecto se reporta como finalizado
			Municipios	\$ 480.000.000	(1) Providencia La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 80.000.000	Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
			Municipios		

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 141.757.000	El proyecto se reporta como finalizado
			Municipios	\$ 47.000.000	(1) Providencia La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 1.400.000.000	El proyecto se reporta como finalizado
			Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 1.000.000.000	El proyecto se reporta como finalizado
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 500.600.000	Proyecto en ejecución
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 6.074.766.355	Proyecto en ejecución
			Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

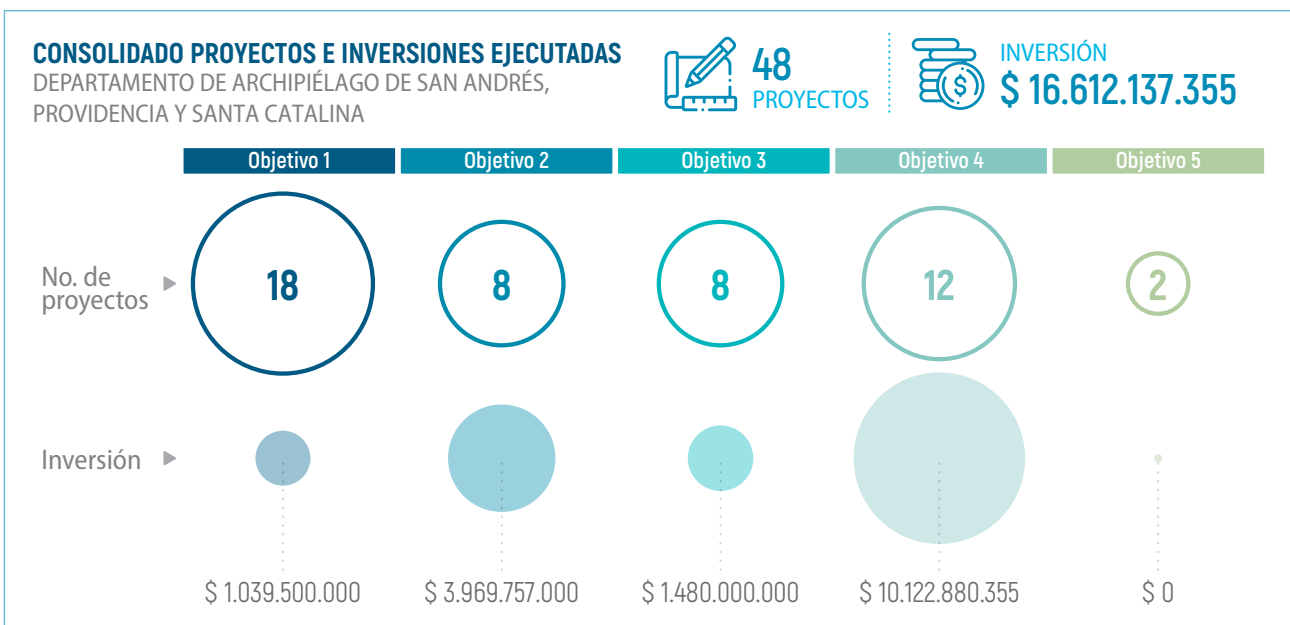
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos		No aplica para en Departamentos o municipios de San Andrés y Providencia		
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico		No aplica para en Departamentos o municipios de San Andrés y Providencia		
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 878.757.000	Proyecto en ejecución
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

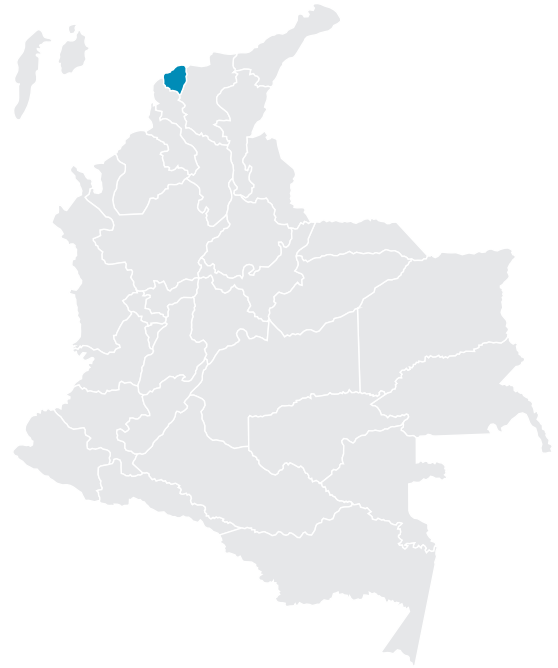
Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de San Andrés no ha iniciado este proyecto



DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO



MUNICIPIOS REPORTADOS

Baranoa	Polonuevo
Campo de la Cruz	Ponedera
Galapa	Repelon
Juan de Acosta	Sabanalarga
Luruaco	Santa Lucía
Manati	Suan
Piojo	

TOTAL



23 MUNICIPIOS



13 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades				Este proyecto no aplica para el Departamento del Atlántico
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 23.000.000	(1) Tubara ha iniciado este proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 124.000.000	(4) municipios han iniciado este proyecto: Polonuevo, Repelon, Sabanalarga, Tubara
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Barranquilla	\$ 200.000.000	
			Municipio	\$ 9.000.000	(1) municipio ha iniciado este proyecto: Tubará
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 49.000.000	(3) municipios han iniciado este proyecto: Polonuevo, Sabanalarga y Tubará
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 9.000.000	(1) municipio ha iniciado este proyecto: Tubará
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 28.500.000	(3) municipios han iniciado este proyecto: Juan de Acosta, Tubara, Polonuevo

1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 101.075.000.099	(3) municipios han iniciado este proyecto: Tubará, Puerto Colombia y Juan de Acosta
--------	--	---------	-----------	--------------------	---

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Barranquilla	\$ 100.000.000	Lon municipios no han iniciado el proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 5.000.000	(1) municipio ha iniciado este proyecto: Sabanalarga

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$ 15.000.000	(1) municipio han iniciado este proyecto: Sabanalarga
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$ 1.600.000	(1) municipio han iniciado este proyecto: Sabanalarga
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Barranquilla	\$ 7.500.000.000	(6) municipios han iniciado este proyecto: Sabanalarga, Tubará, Santo Tomás, Polonuevo, Malambo y Luruaco
			Municipio	\$ 448.274.300	
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no ha comenzado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 41.764.655.652	(6) municipios han iniciado este proyecto: Sabanalarga, Galapa, Piojó, Soledad, Tubará y Usiacuri
			Municipio	\$ 982.958.820	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 1.657.647.306	(8) municipios han iniciado este proyecto: Juan de Acosta, Piojó, Polonuevo, Ponedera, Repelón, Sabanalarga, Tubará, Usiacuri
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Barranquilla	\$ 500.000.000	(2) municipios han iniciado este proyecto: Polonuevo y Tubará
			Municipio	\$ 25.000.000	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 200.000.000	(16) municipios han iniciado este proyecto: Baranoa, Candelaria, Galapa, Juan de Acosta, Malambo, Manatí, Palmar de Varela, Piojo, Polonuevo, Repelón, Sabanalarga, Santo Tomas, Soledad, Suán, Tubara, Usiacuri
			Barranquilla	\$ 400.000.000	
			Municipio	\$ 997.000.745	

2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Barranquilla	\$ 1.845.000.000	
			Municipio	\$ 318.050.099	(9) municipios han iniciado este proyecto: Baranoa, Campo de la Cruz, Juan de Acosta, Piojo, Polonuevo, Puerto Colombia, Sabanalarga, Santo Tomas, Tubara
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 84.824.400	(4) municipios han iniciado este proyecto: Juan de Acosta, Piojo, Polonuevo y Tubara
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 22.844.655.652	
			Barranquilla	\$ 5.750.000.000	
			Municipio	\$ 6.861.391.459	(2) municipios NO han iniciado este proyecto: Ponedera y Soledad

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 17.800.000.000	
			Municipios	\$ 187.000.000	(5) municipios han iniciado este proyecto: Baranoa, Polonuevo, Sabanalarga, Suao, Tubara

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 71.559.139	(3) municipios han iniciado este proyecto: Manatí, Polonuevo, Suao
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 33.873.000.000	
			Barranquilla	\$ 501.787.000.000	
			Municipios	\$ 162.773.709.842	(3) municipios NO han iniciado este proyecto: Malambo, Santa Lucía, Soledad
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Barranquilla	\$ 710.000.000	(18) municipios no han iniciado este proyecto: Baranoa, Candelaria, Galapa, Juan de Acosta, Palmar de Varela, Piojó, Polonuevo, Ponedera, Puerto Colombia, Repelón, Sabanagrande, Sabanalarga, Santo Tomás, Tubará, Usiacuri
			Municipio	\$ 864.124.349	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 50.000.000	Barranquilla no ha reportado al proyecto

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 193.000.000	(8) municipios no han iniciado este proyecto: Baranoa, Juan de Acosta, Luruaco, Polonuevo, Sabanalarga, Soledad, Tubará, Usiacuri
			Barranquilla	\$ 362.000.000	
			Municipios	\$ 458.600.000	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 1.030.000.000	(1) municipios no han iniciado este proyecto: Soledad
			Barranquilla	\$ 300.000.000	
			Municipios	\$ 280.000.000	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 400.000.000	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 10.246.194.720	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 2.380.000.000	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 700.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

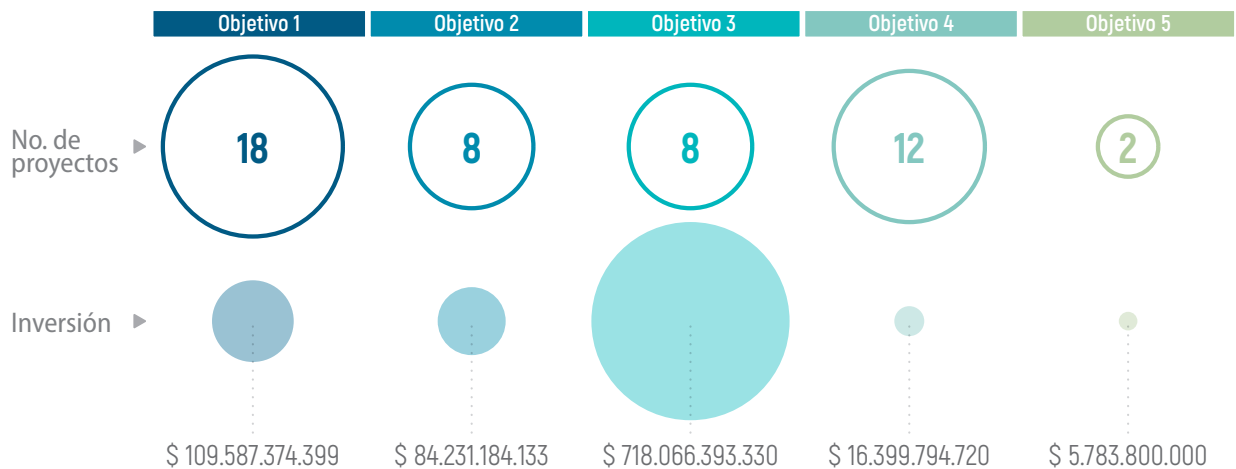
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Barranquilla	\$ 5.000.000.000	Los municipios no han iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 0	
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 550.000.000	(5) municipios han iniciado este proyecto: Juan de Acosta, Polonuevo, Sabanalarga, Suan y Tubara
			Barranquilla	\$ 100.000.000	
			Municipios	\$ 133.800.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 934.068.546.582



DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR



MUNICIPIOS REPORTADOS

Cartagena	Magangué	Santa Catalina
Altos Del Rosario	Mahates	Santa Rosa
Arenal	Maria La Baja	Santa Rosa del Sur
Arjona	Montecristo	Simiti
Arroyohondo	Mompos	Soplaviento
Calamar	Morales	Talaigua Nuevo
Cantagallo	Pinillos	Tiquisio
Cicuco	Regidor	Turbaco
Cordoba	San Jacinto	Turbana
Clemencia	San Jacinto del Cauca	Villanueva
El Carmen de Bolívar	San Juan Nepomuceno	Zambrano
El Guamo	San Martín de Loba	
Hatillo de Loba	San Pablo	

TOTAL



46 MUNICIPIOS



37 REPORTE

La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades				Este proyecto no aplica para los municipios de Bolívar
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 457.985.763	(5) municipios han iniciado este proyecto: Barranco de Loba, Cantagallo, Santa Rosa, Talaigua Nuevo, Villanueva

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 885.545.885	(8) Achi, Calamar, Cantagallo, Cordoba, El Carmen de Bolívar, San Jacinto del Cauca, Santa Catalina, Soplaviento
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Municipio	\$ 308.720.000	(4) Barranco de Loba, San Cristobal, San Juan de Nepomuceno, Villanueva, Pinillos y Santa Rosa
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 1.090.000	
			Municipio	\$ 12.050.000	(2) El Carmen de Bolívar y Morales
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 122.339.705	(3) Cantagallo, Magangué, Soplaviento

1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 260.000.001	(1) El Carmen de Bolívar
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Cartagena	\$ 780.000.000	(3) Arenal, Barranca de Loba y San Estanislao
			Municipio	\$ 2.340.000.000	

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios	\$ 367.305.113	(7) Barranco de Loba, El Carmen de Bolívar, San Estanislao, San Cristobal, San Pablo, Santa Rosa y Villanueva
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 2.020.000	(2) El Carmen y Santa Rosa

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 65.577.824.982	(4) Municipios que han reportado presupuesto: Cantagallo, El Carmen de Bolívar, Magangué, Mompos
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 71.207.151	(3) Municipios que han reportado presupuesto: Cantagallo, Clemencia y El Carmen de Bolívar
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio	\$ 1.712.437.966	(11) Municipios que han reportado presupuesto: Achi, Arenal, Barranco de Loba, Cantagallo, Córdoba, El Carmen de Bolívar, El Peñon, Hatillo de Loba, San Estanislao, Santa Catalina, Santa Rosa
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no han iniciado el proyecto
1.7.4		● Mediano	Departamento	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 7.621.760.069	(12) Municipios que han reportado presupuesto: Achi, Arenal, Calamar, Hatillo de Loba, Morales, Pinillos, San Estanislao, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Turbaco
			Cartagena	\$ 5.526.666.667	
			Municipio	\$ 1.992.198.891	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Cartagena	\$ 511.657.880	(8) Municipios que han reportado presupuesto: Achi, El Carmen de Bolívar, Mompos, Pinillos, Regidor, San Martín de Loba, Santa Rosa, Tiquisí
			Municipio	\$ 977.409.040	

2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 565.927.553	(10) Municipios que han reportado presupuesto: Barranco de Loba, Calamar, Cantagallo, El Carmen de Bolívar, Magangué, San Cristóbal, San Estanislao, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 1.500.000.000	(27) Municipios que han reportado presupuesto: Arenal, Arjona, Arroyohondo, Barranco de Loba, Calamar, Cantagallo, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen de Bolívar, El Guamo, El Peñón, Hatillo de Loba, Magangué, Mahates, Margarita, Mompos, Pinillos, San Estanislao, San Juan Nepomuceno, San Martín de Loba, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Soplaviento, Talaigua Nuevo, Turbaco, Villanueva
			Cartagena	\$ 330.000.000	
			Municipio	\$ 15.588.137.337	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 1.154.894.471	(12) Municipios que han reportado presupuesto: Barranco de Loba, Cantagallo, El Carmen de Bolívar, Morales, Pinillos, San Cristóbal, San Estanislao, San Fernando, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur.
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 366.000.210	(8) Cantagallo, Clemencia, El Carmen de Bolívar, Magangué, Santa Rosa, San Juan de Nepomuceno, Turbaco, Zambrano
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 22.852.176.879	(10) Municipios NO han reportado presupuesto a este proyecto: Altos del Rosario, Barranco de Loba, Norosi, Río Viejo, San Cristóbal, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto del Cauca, Simiti, Villanueva
			Cartagena	\$ 1.867.028.170	
			Municipio	\$ 24.752.341.311	

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 9.841.595.931	(8) Cantagallo, Córdoba, Clemencia, El Carmen de Bolívar, Magangué, Mompos, Morales, Santa Rosa

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Cartagena	\$ 20.000.000	
			Municipios	\$ 91.248.200	(2) municipios que han iniciado el proyecto son: Cantagallo, Soplaviento
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 25.000.245	(1) Municipio ha reportado presupuesto: San Estanislao Cartagena no ha iniciado el proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 70.236.123.859	(6) Municipios NO han reportado presupuesto: Altos del Rosario, Rio Viejo, San Cristobal, San Jacinto, Simiti, Villanueva
			Cartagena	\$ 44.022.000.000	
			Municipios	\$ 310.142.132.051	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Cartagena	\$ 22.000.000	(6) municipios reportan presupuesto al proyecto: Barranco de Loba, Calamar, Cordoba, Magangué, Morales, Soplaviento
			Municipio	\$ 114.115.000.545	
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipio	\$ 954.818.375	(12) Municipio ha reportado presupuesto: Arenal, Arjona, Cicuco, El Carmen de Bolívar, Mahates, Norosí, San Estanislao, San Juan Nepomuceno, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Talaigua Nuevo, Turbaco, Villanueva
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 53.273.400	Cartagena no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 65.000.289	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Cartagena	\$ 130.000.000	
			Municipios	\$ 18.928.000.572	(18) Municipios ha reportado presupuesto: Achi, Arjona, Barranco de Loba, Calamar, Cantagallo, El Carmen de Bolívar, El Peñon, Margarita, Maria La Baja, Mompos, Pinillos, San Cristobal, San Estanislao, San Pablo, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Turbaco, Villanueva
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 463.364.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 343.000.000	(7) municipios han reportado: Arjona, San Cristobal, San Estanislao, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur y Turbaco
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 1.403.570.200	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 3.000.000.000	Solo Aplica para Cartagena, el cual no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 6.816.219.190	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos				Este proyecto no aplica para el Departamento de Bolívar
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico				Este proyecto no aplica para el Departamento de Bolívar
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

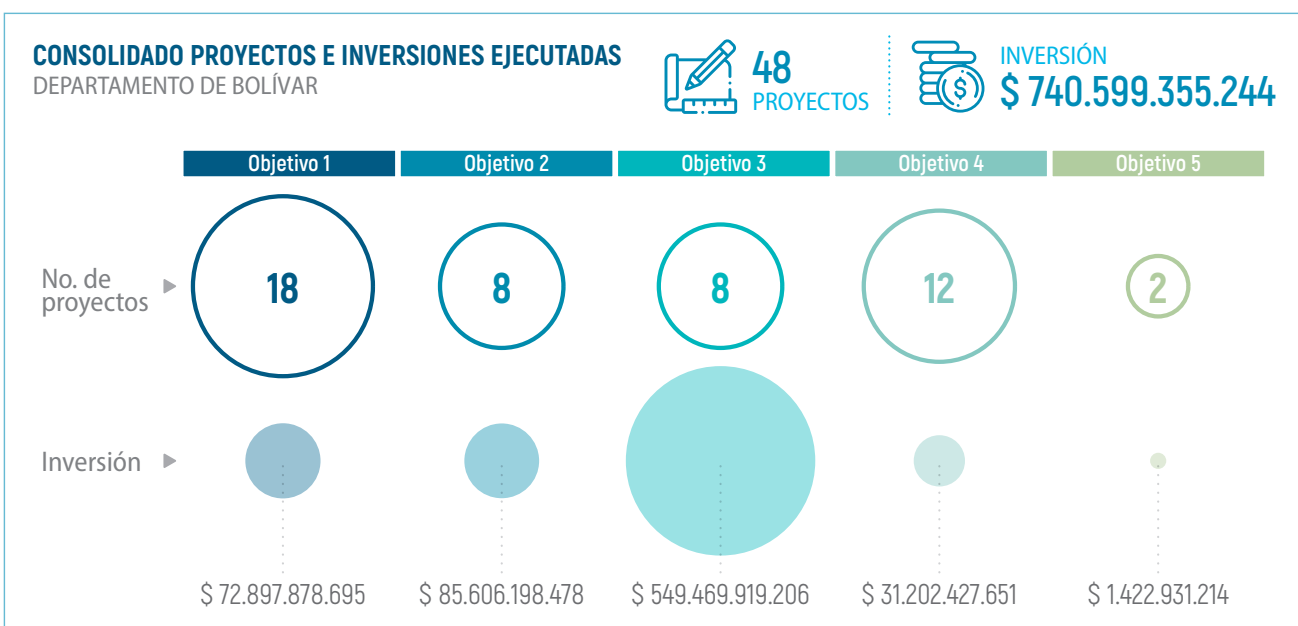
Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 68.000.158	(5) Cantagallo, Cicuco, San Cristobal, San Estanislao y Santa Rosa del Sur
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 760.000.000	
			Municipios	\$ 594.931.056	(10) Cicuco, Arjona, Cantagallo, El Carmen de Bolívar, El Peñon, San Cristobal, San Estanislao, San Juan Nepomuceno, San Pablo y Santa Rosa del Sur

101



DEPARTAMENTO DE BOYACÁ



MUNICIPIOS REPORTADOS

<ul style="list-style-type: none"> Tunja Belen Berbeo Busbanza Caldas Chinavita Chiquinquirá Corrales Duitama El Espino Firavitoba Guacamayas Guateque 	<ul style="list-style-type: none"> Villa de Leyva Mongua Mongui Motavita Muzo Nuevo Colon Paipa Paz de Rio Pisba Quipama Saboya San Jose de Pare San Miguel de Sema 	<ul style="list-style-type: none"> Sativasur Somondoco Susacon Tasco Tibasosa Topaga Tunungua Tuta Tutaza Zetaquirá
---	--	---

TOTAL



123 MUNICIPIOS



36 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciados por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 478.518.900	Chiquinquirá y Sogamoso (este último a quien aplica) reportan. Aplica también para Duitama, sin embargo este no ha iniciado el proyecto. La ciudad de Tunja no reporta haber iniciado este proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado este proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 1.088.439.880	(7) Chiscas, Duitama, Guican, Jerico, San Eduardo, San Mateo, Zetaquirá

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Tunja	\$ 120.000.000	(40) municipios han reportado a este proyecto: Belen, Campohermoso, Chinavita, Chiquinquirá, Genega, Combita, Coper, Chiquiza, Duitama, Floresta, Guacamayas, Iza, Jenesano, Jerico, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Muzo, Nobsa, Oicata, Paipa, Panqueba, Pesca, Puerto Boyaca, Quipama, Ramiriqui, Saboya, San Miguel de Sema, Santa Maria, Santa Rosa de Viterbo, Sativasur, Sogamoso, Sora, Sutamarchan, Tasco, Tenza, Tibasosa, Tinjaca, Topaga, Tota
			Municipio	\$ 4.076.473.833	
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 178.982.374	(9) municipios han reportado a este proyecto: Chiscas, Güicán, Iza, La Capilla, Paipa, Siachoque, Sogamoso, Susacon La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto

1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 3.351.317.363	(33) municipios han reportado a este proyecto: Beteitiva, Busbanzá, Campohermoso, Chinavita, Combita, Chiquiza, Duitama, Floresta, Gameza, Guacamayas, Iza, Jericó, Macanal, Miraflores, Muzo, Oicatá, Panqueba, Paz de Río, Pisba, Puerto Boyacá, Quipama, Ramiriquí, Saboyá, San Eduardo, San Miguel de Sema, Santa Rosa de Viterbo, Sogamoso, Tasco, Tenza, Tibasosa, Tinjacá, Tota. La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
			Tunja	\$ 270.000.000	
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 1.192.515.143	(10) municipios han reportado a este proyecto: Cubara, Chiquiza, Duitama, Güican, Villa de Leyva, Macanal, Muzo, San Eduardo, San Mateo, Socha, Tenza La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Tunja	\$ 30.000.000	
			Municipio	\$ 969.390.789	(18) municipios han reportado a este proyecto: Busbanzá, Chinavita, Chiquiza, Duitama, Güicán, Iza, Jenesano, Villa de Leyva, Maripi, Nobsa, Oicatá, Ráquira, Saboyá, Tibasosa, Tinjacá, Tota, Tutaza
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos		Este proyecto no aplica para el Departamento de Boyacá		

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 4.500.020	(4) municipios han desarrollado el proyecto: La Capilla, Ramiriquí, Siachoque y Tota
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$ 286.395.664	(16) municipios han reportado a este proyecto: Belen, Chita, Firavitoba, Jenesano, La Capilla, Villa de Leyva, Mongui, Oicata, Otanche, Panqueba, Paya, Ramiriquí, Sativasur, Susacon, Tibana, Zetaquirá
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$ 124.000.042	(4) Villa de Leyva, Oicatá, Ramiriquí. La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 171.224.770	

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Tunja	\$ 270.000.000	
			Municipio	\$ 11.232.962.149	(54) municipios han reportado a este proyecto: Beteitiva, Buenavista, Busbanzá, Campohermoso, Cerinza, Chinavita, Chiquinquirá, Chiscas, Cienega, Combita, Coper, Floresta, Guacamayas, Guayata, Iza, Labranzagrande, La Capilla, Macanal, Miraflores, Mongua, Monquirá, Motavita, Muzo, Nobsa, Oicatá, Paipa, Panqueba, Pauna, Paz de Río, Pisba, Puerto Boyacá, Quipama, Ramiriquí, Saboyá, Sáchica, San José de Pare, San Miguel de Sema, Santa María, Siachoque, Soatá, Socotá, Sogamoso, Sora, Sutamarchán, Tasco, Tenza, Tibaná, Tibasosa, Tinjacá, Toca, Topaga, Tota, Zetaquirá.
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 6.000.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no ha comenzado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 7.428.312.516	(54) municipios han reportado a este proyecto: Beteitiva, Boavita, Boyacá, Busbanzá, Campohermoso, Chinavita, Chita, Combita, Coper, Cubará, Chiquiza, Duitama, El Cocuy, Floresta, Gameza, Guacamayas, Guayata, Jenesano, Jericó, La Capilla, Villa de Leyva, Miraflores, Monguí, Muzo, Nuevo Colón, Oicatá, Otanche, Paipa, Pauna, Paz de Río, Pesca, Puerto Boyacá, Quipama, Ramiriquí, Saboyá, San Eduardo, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Pablo de Borbur, Soatá, Socotá, Somondoco, Sora, Sotaquirá, Susacón, Sutamarchán, Sutatenza, Tibaná, Tipacoque, Togui, Turmeque, Tuta, Ventaquemada
			Tunja	\$ 288.879.582	
			Municipio	\$ 2.757.057.057	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 4.699.265.165	(47) municipios han reportado a este proyecto: Arcabuco, Boavita, Busbanzá, Chinavita, Chiquinquirá, Covarachía, Chiquiza, Duitama, El Espino, Firavitoba, Floresta, Gameza, Garagoa, Güicán, Iza, Jenesano, Jericó, Labranzagrande, Villa de Leyva, Miraflores, Mongua, Muzo, Nobsa, Nuevo Colón, Oicatá, Paipa, Pauna, Paz de Río, Pesca, Ramiriquí, Saboyá, San Mateo, San Pablo de Borbur, Santa Rosa de Viterbo, Santa Sofía, Sativasur, Socha, Sogamoso, Susacón, Sutamarchán, Tasco, Tenza, Tibasosa, Tinjacá, Tuta, Zetaquirá. La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 1.562.261.534	(28) municipios han reportado a este proyecto: Arcabuco, Boavita, Briceño, Busbanzá, Coper, Covarachía, Chiquiza, Iza, Jenesano, Jericó, La Capilla, Macanal, Muzo, Oicatá, Paya, Pesca, Puerto Boyacá, Ramiriquí, Santa Sofía, Sogamoso, Somondoco, Susacón, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Tinjacá, Turmeque, Tutaza. La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 567.733.280	(93) municipios no han reportado a este proyecto: Aquitania, Arcabuco, Belén, Berbeo, Beteitiva, Boavita, Boyaca, Briceño, Busbanza, Caldas, Chinavita, Chiquiza, Chiscas, Chita, Chitaraque, Ciénega, Combita, Coper, Corrales, Covarachia, Cubara, Cucaita, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Gachantiva, Garagoa, Guacamayas, Guateque, Guayata, Güicán, Iza, Jerico, La Capilla, La Victoria, Macanal, Maripi, Miraflores, Mongui, Moniquira, Motavita, Muzo, Nobsa, Nuevo Colon, Oicata, Otanche, Pachavita, Paez, Paipa, Panqueba, Pauna, Paya, Paz de Río, Pesca, Pisba, Puerto Boyaca, Quipama, Ramiriqui, Raquira, Saboya, San Eduardo, San Jose de Pare, San Luis de Gaceno, San Mateo, San Pablo de Borbur, Santa Sofía, Sativasur, Siachoque, Sogamoso, Somondoco, Sora, Soraca, Sotaquirá, Susacon, Sutamarchan, Tasco, Tenza, Tibana, Tibasosa, Tinjaca, Tipacoque, Toca, Topaga, Tota, Tunungua, Turmeque, Tuta, Tutaza, Umbita, Villa de Leyva, Viracacha, Zetaquirá
			Tunja	\$ 615.000.000	
			Municipio	\$ 13.170.659.416	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 1.173.236.560	(45) municipios han reportado a este proyecto: Beteitiva, Briceño, Campohermoso, Chinavita, Chiquinquirá, Chiquiza, Chivor, Covarachia, Cubara, Duitama, Floresta, Garagoa, Guateque, Iza, Jenesano, La Capilla, Miraflores, Moniquira, Muzo, Nobsa, Nuevo Colon, Oicata, Paipa, Pauna, Pesca, Pisba, Puerto Boyaca, Rondon, Saboya, San Eduardo, San Pablo de Borbur, Santa Sofía, Soata, Sogamoso, Sotaquirá, Susacon, Sutatenza, Tasco, Tenza, Tibana, Tinjaca, Tuta, Tutaza, Villa de Leyva, Zetaquirá
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Tunja	\$ 80.000.000	(29) municipios han reportado a este proyecto: Arcabuco, Belén, Boavita, Busbanza, Caldas, Campohermoso, Chiquinquirá, Iza, Jenesano, La Uvita, Villa de Leyva, Macanal, Maripi, Mongui, Nobsa, Oicata, Panqueba, Pauna, Quipama, San Pablo de Borbur, Sativasur, Socha, Sora, Susacon, Tasco, Tinjaca, Toca, Tota, Tuta
			Municipio	\$ 546.389.224	

2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto ● Mediano ● Largo 	Departamento	\$ 13.968.258.042	(12) municipios no han reportado a este proyecto: Almeida, Chiquiza, El Cocuy, Motavita, Rondon, Sachica, Sativanorte, Siachoque, Soata, Sotaquirá, Soraca, Tenza
			Tunja	\$ 802.000.000	
			Municipio	\$ 26.535.502.679	

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 3.076.748.173	(25) municipios han reportado a este proyecto: Belén, Duitama, Guateque, Güicán, Iza, Jenesano, La Capilla, Mongua, Monguí, Nobsa, Paipa, Saboya, Samacá, San Miguel de Sema, Santa María, Sativasur, Sogamoso, Somondoco, Sora, Susacón, Tibasosa, Tinjaca, Tuta, Tutaza, Villa de Leyva La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto

105

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 19.524.882.302	(14) municipios han reportado a este proyecto: Chinavita, Chiscas, Chiquiza, Jenesano, La Capilla, Mongua, Muza, Oicatá, Ráquira, Sáchica, Santa Sofía, Socotá, Tasco, Turmequé. La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros			Este proyecto no aplica para el Departamento de Boyacá	

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 9.516.119.873	(8) municipios no han reportado a este proyecto: Chivata, Güicán, Maripí, Motavita, Sáchica, Samacá, Santa Rosa de Viterbo, Sativanorte
			Tunja	\$ 1.640.000.000	
			Municipios	\$ 160.676.476.084	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el desarrollo de este proyecto. La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 499.946.453	(5) municipios que reportan al proyecto son: Campohermoso, Corrales, Guacamayas, San Miguel de Sema, Tuta. La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto

3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Tunja	\$ 4.200.000.000	(27) municipios no han reportado a este proyecto: Aquitania, Belén, Buenavista, Cerinza, Cienega, Combita, Cubará, El Cocuy, El Espino, La Victoria, La Uvita, Motavita, Otanche, Pajarito, Paz de Río, Quipama, Rondón, Sáchica, San Pablo de Borbur, Santa María, Sativanorte, Siachoque, Socha, Soracá, Tipacoque, Umbita, Ventaquemada
			Municipio	\$ 8.036.903.501	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 242.238.860	Tunja no reporta al proyecto
			Tunja	\$ 17.500.001	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 35.830.000	(60) Municipios han reportado a este proyecto: Arcabuco, Belén, Boavita, Boyaca, Briceño, Buenavista, Busbanza, Caldas, Chinavita, Chiscas, Combita, Covarachia, Chiquiza, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Gachantiva, Gameza, Garagoa, Guacamayas, Guateque, Jenesano, Jerico, La Capilla, Villa de Leyva, Macanal, Maripi, Miraflores, Mongui, Moniquira, Muzo, Nobsa, Otanche, Pachavita, Paipa, Paz de Río, Pisba, Quipama, Ramiriquí, Raquira, Sachica, San Eduardo, San Miguel de Sema, Santa María, Santa Sofía, Siachoque, Somondoco, Sora, Soraca, Susacon, Tasco, Tibana, Tibasosa, Toca, Topaga, Tunungua, Turmeque, Tuta, Tutaza, Zetaquirá
			Municipios	\$ 1.367.883.401	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 1.170.837.000	(23) Municipios han reportado a este proyecto: Busbanza, Caldas, Chinavita, Chiquiza, El Cocuy, Guacamayas, Guateque, Jerico, La Capilla, Villa de Leyva, Miraflores, Mongui, Moniquira, Muzo, Pachavita, Paipa, Quipama, Santa María, Somondoco, Sora, Susacon, Turmeque, Tuta
			Municipios	\$ 621.590.000	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 279.000.000	La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 1.635.300.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 40.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 5.000.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

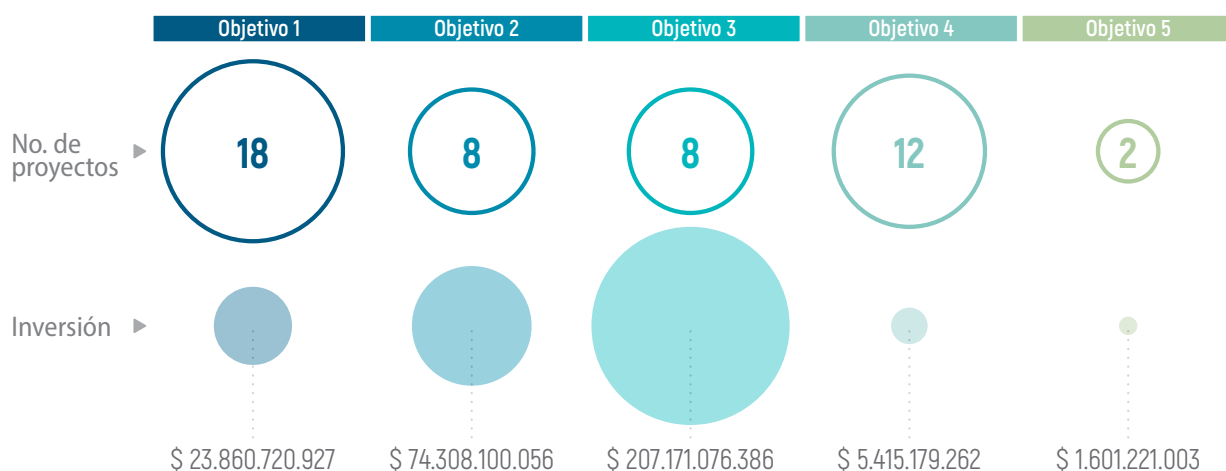
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 165.200.004	(17) Municipios han reportado a este proyecto: Belén, Chinavita, Coper, Chiquiza, Floresta, Garagoa, Jerico, La Capilla, Villa de Leyva, Muzo, Pesca, San Eduardo, Santa Sofía, Sativasur, Sora, Tibana, Tota La Ciudad de Tunja no ha iniciado este proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	(54) Municipios han reportado a este proyecto: Arcabuco, Belén, Boavita, Busbanzá, Caldas, Chinavita, Chiquinquirá, Chiscas, Chita, Combita, Coper, Corrales, Cuitiva, Chiquiza, Duitama, Floresta, Gámeza, Guateque, Guayata, Güicán, Iza, Jenesano, Jericó, La Capilla, La Victoria, Villa de Leyva, Macanal, Miraflores, Monguí, Muzo, Nobsa, Nuevo Colón, Oicata, Paipa, Panqueba, Saboyá, San Eduardo, Siachoque, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Sora, Susacón, Sutatenza, Tasco, Tibaná, Tinjacá, Toca, Tota, Tununguá, Tuta, Tutazá, Viracachá, Zetaquirá.
			Tunja	\$ 100.000.000	
			Municipios	\$ 1.326.020.999	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

48 PROYECTOS

INVERSIÓN \$ 312.356.297.634



DEPARTAMENTO DE CALDAS



MUNICIPIOS REPORTADOS

<ul style="list-style-type: none"> Manizales Aguadas Anserma Aranzazu Belalcazar Chinchina Filadelfia La Dorada La Merced Manzanares 	<ul style="list-style-type: none"> Marquetalia Neira Norcasia Palestina Pensilvania Riosucio Risaralda Salamina Samana San Jose 	<ul style="list-style-type: none"> Supia Victoria Villamaria Viterbo
--	---	--

TOTAL



27 MUNICIPIOS



24 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 5.000.000	(1) Marulanda
			Manizales	\$ 410.000.000	
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Manizales	\$ 300.000.000	
			Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 2.193.409.406	(3) Aguadas, Fíladelfia y Pensilvania

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Manizales	\$ 400.000.000	
			Municipio	\$ 951.181.502	(9) Aguadas, Aranzazu, La Dorada, Norcasia, Pacora, Palestina, Pensilvania, Salamina y Supia
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 127.500.000	
			Manizales	\$ 2.022.000.000	
			Municipio	\$ 1.129.000.000	(4) Filadelfia, La Dorada, Salamina y Pensilvania
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	
			Manizales	\$ 500.000.000	
			Municipio	\$ 851.670.000	(8) Filadelfia, Marquetalia, Pácora, Palestina, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia

1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 1.195.000.000	(5) Aguadas, Manizanares, Neira, Pensilvania, Riosucio
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipios	\$ 0	

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Manizales	\$ 20.000.000	
			Municipios	\$ 242.500.000	(2) Anserma y La Dorada
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 0	

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Manizales	\$ 8.900.000.000	
			Municipio	\$ 30.000.000	(3) Norcasia, Palestina y Pensilvania
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Manizales	\$ 249.900.000	
			Municipio	\$ 15.000.000	(1) Palestina
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	

109

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Manizales	\$ 100.000.000	
			Municipio	\$ 1.412.721.133	(10) Aguadas, Anserma, Belalcázar, Filadelfia, Marquetalia, Marulanda, Palestina, Riosucio, Risaralda, Supia
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 128.000.000	
1.7.4		● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 7.711.896.817	
			Manizales	\$ 1.200.000.000	
			Municipio	\$ 2.167.538.413	(21) Aguadas, Anserma, Aranzazu, Belalcázar, Chinchiná, Filadelfia, La Dorada, Manizanares, Marmato, Marquetalia, Neira, Norcasia, Pácora, Palestina, Pensilvania, Riosucio, Risaralda, Salamina, San José, Villamaría, Viterbo

2.13	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Manizales	\$ 7.450.000.000	
			Municipio	\$ 936.954.509	(15) Anserma, Aranzazu, Belalcázar, Filadelfia, La Dorada, Manzanares, Marquetalia, Marulanda, Neira, Pácora, Palestina, Pensilvania, Riosucio, Samaná, Victoria
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Manizales	\$ 100.000.000	
			Municipio	\$ 934.231.000	(8) Aguadas, Belalcázar, Chinchiná, La Dorada, Marulanda, Pensilvania, Riosucio, Villamaría
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 218.000.000	
			Manizales	\$ 737.545.816	
			Municipio	\$ 1.377.625.000	(18) Aguadas, Anserma, Belalcázar, Chinchiná, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Norcasia, Pácora, Palestina, Pensilvania, Riosucio, Risaralda, Salamina, San José, Supía, Villamaría
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Manizales	\$ 154.000.000	
			Municipio	\$ 1.332.290.702	(16) Aguadas, Anserma, Aranzazu, Belalcázar, Chinchina, La Dorada, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Neira, Pacora, Pensilvania, Risaralda, Salamina, Samana, Supia
2.113	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Manizales	\$ 27.913.304	
			Municipio	\$ 103.000.000	(4) Marulanda, Palestina, Pensilvania, Risaralda
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 3.210.956.817	
			Manizales	\$ 21.291.756.269	
			Municipio	\$ 4.872.452.585	Todos los municipios han reportado presupuesto

110

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.25	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.14	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Municipios	\$ 11.035.315.301	(7) Belalcázar, Marquetalia, Marulanda, Pacora, Palestina, Pensilvania, Victoria

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.22	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	
			Municipios	\$ 10.000.000	(1) Supía
3.23	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	No Aplica

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 47.612.000.000	Todos los municipios han reportado presupuesto
			Manizales	\$ 36.201.301.933	
			Municipios	\$ 55.540.137.775	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipio	\$ 1.781.270.986	(4) Manizales, La Merced, Norcasia y Risaralda NO han reportado presupuesto
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 790.000.000	No ha iniciado el proyecto
			Manizales	\$ 0	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 60.000.000	(15) Aguadas, Anserma, Aranzazu, Belalcazar, La Dorada, La Merced, Manzanares, Marmato, Palestina, Pensilvania, Risaralda, Salamina, Samana, San Jose, Supia
			Manizales	\$ 334.277.500	
			Municipios	\$ 751.775.002	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 243.060.000	(10) Anserma, Aranzazu, La Dorada, La Merced, Marmato, Palestina, Pensilvania, Risaralda, Salamina, San José
			Manizales	\$ 250.000.000	
			Municipios	\$ 527.075.002	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 393.000.000	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 2.521.120.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 754.650.000	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 89.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 45.800.000	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

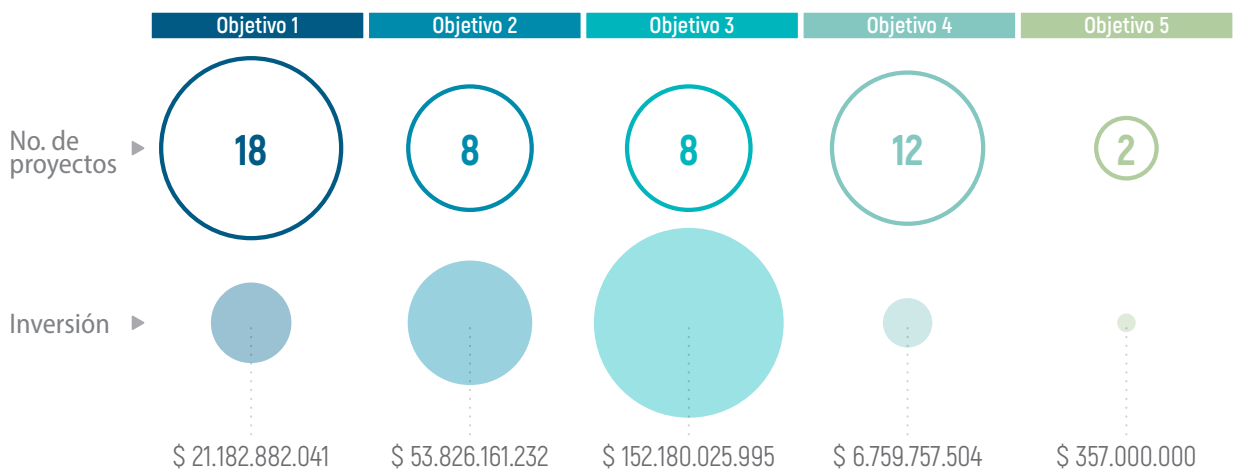
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 81.000.000	(4) Anserma, Pácora, Pensilvania y Salamina
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Municipios	\$ 276.000.000	(7) Filadelfia, La Dorada, Marulanda, Pácora, Palestina, Salamina, Supía

112

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE CALDAS

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 234.305.826.772



DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ



MUNICIPIOS REPORTADOS

<ul style="list-style-type: none"> ▣ Florencia Albania Cartagena del Chaira Curillo El Doncello El Paujil 	<ul style="list-style-type: none"> Morelia San Jose del Fragua San Vicente del Caguan Solano Solita
--	--

TOTAL



16 MUNICIPIOS



11 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto. Florencia, NO ha iniciado el proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto. Florencia, NO ha iniciado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 846.510.001	(4) Milan, San Jose del Fragua, San Vicente del Caguan, Solano Florencia NO ha iniciado el proyecto
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 350.000.000	
			Florencia	\$ 10.000.000	
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 680.000.000	(2) Los municipios: Milán, San Vicente del Caguán. Florencia, NO ha iniciado el proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 146.510.000	(1) San Jose del Fragua Florencia NO ha iniciado el proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Florencia	\$ 30.000.000	
			Municipio	\$ 350.000.000	(1) Milán
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Florencia	\$ 50.000	
			Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Florencia	\$ 1.150.550.000	
			Municipio	\$ 8.326.523.200	(8) Cartagena del Chairá, Curillo, El Doncello, Milán, San José del Fragua, San Vicente del Caguán, Solano, Solita.
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 259.000.050	
			Florencia	\$ 70.000.000	
			Municipio	\$ 425.025.473	(8) Cartagena del Chairá, Curillo, El Doncello, Milán, San José del Fragua, San Vicente del Caguán, Solano, Solita.
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 238.704.076	(3) Belén de los Andaquies, San José del Fragua, Valparaiso
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 3.000.000	(1) Valparaiso Florencia, NO ha iniciado el proyecto

2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 6.450.003.300	
			Florencia	\$ 662.000.000	
			Municipio	\$ 689.800.000	(7) El Doncello, El Paujil, Milan, San Jose del Fragua, San Vicente del Caguan, Solita, Valparaiso.
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 87.800.000	(3) Belén de los Andaquíes, El Doncello, Solano. Florencia, NO ha iniciado el proyecto
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Florencia	\$ 32.000.000	
			Municipio	\$ 370.000.000	(2) Milán, Solano
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 229.000.225	
			Florencia	\$ 219.700.000	
			Municipio	\$ 1.790.595.605	(10) Albánia, Belén de los Andaquíes, El Doncello, El Paujil, Milán, San José del Fragua, San Vicente del Caguan, Solano, Solita, Valparaiso.

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 45.001.030	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 12.800	
			Municipios	\$ 600.252.332	(2) Belen de los Andequies y San Vicente del Caguan Florencia, NO ha iniciado el proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 17.048.015.513	
			Florencia	\$ 8.808.149.384	
			Municipios	\$ 51.457.160.945	(12) municipios reportan al proyecto y (4) NO han reportado: Cartagena del Chaira, Curillo, La Montañita, Puerto Rico

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Florencia	\$ 92.000.000	(5) Belén de los Andaquíes, El Doncello, El Paujil, San José del Fragua, Valparaíso.
			Municipio	\$ 210.367.760	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 1.405.000.880	(6) Belén de los Andaquíes, Cartagena del Chairá, El Doncello, San José del Fragua, Solano, Solita
			Florencia	\$ 177.000.000	
			Municipios	\$ 101.963.153	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 26.000.010	(4) Belén de los Andaquíes, Cartagena del Chairá, El Doncello, San José del Fragua.
			Florencia	\$ 15.000.000	
			Municipios	\$ 74.963.153	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 50.000.000	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 0	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.004	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

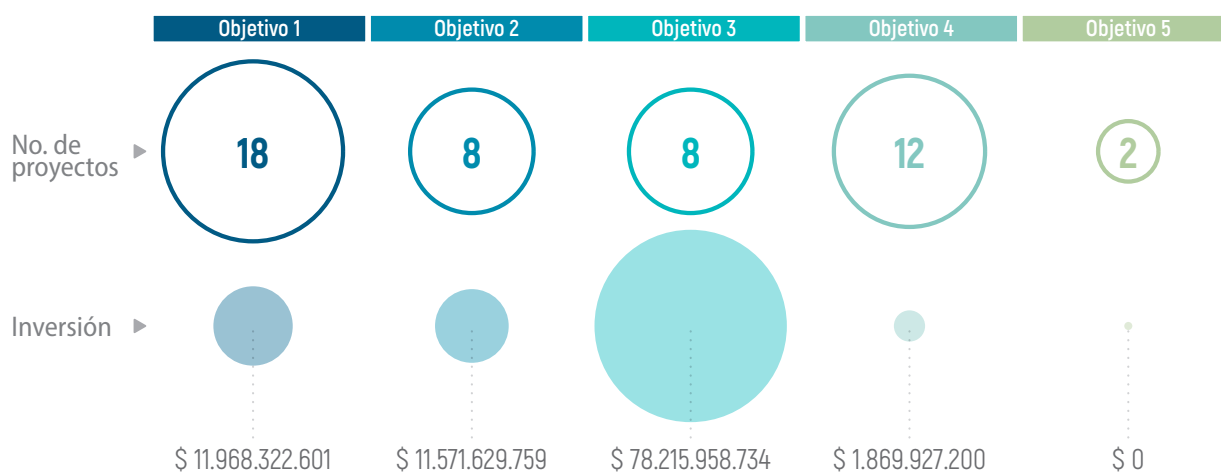
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto Florencia, NO ha iniciado el proyecto

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 103.625.838.294



DEPARTAMENTO DE CASANARE



MUNICIPIOS REPORTADOS

Aguazul	Orocue	Tauramena
Chameza	Pore	Trinidad
Hato Corozal	Recetor	Villanueva
La Salina	Sabanalarga	
Mani	Sacama	
Monterrey	San Luis de Palenque	
Nunchia	Tamara	

TOTAL



19 MUNICIPIOS



17 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	Aploca para elMunicipio de Yopal, el cual no ha iniciado el proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
1.1.3	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 263.540.922	(1) Aguazul

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 494.836.922	(4) Monterrey, Sacama, San Luis de Palenque y Tauramena
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Yopal	\$ 30.000.000	
			Municipio	\$ 1.159.561.681	(1) Aguazul
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 186.600.000	(2) Monterrey y Sabanalarga
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 9.000.000	(1) Sabanalarga
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 16.759.000	(2) Paz de Aripuro y Pore
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 0	No aplica

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 433.300.000	(1) Taurema

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 5.000.200	(1) Maní
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Yopal	\$ 1.685.000.000	
			Municipio	\$ 5.151.249.602	(8) Aguazul, Hoto Corozal, Maní, Monterrey, Paz de Ariporo, Pore, San Luis de Palenque y Tauramena
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no han comenzado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no ha comenzado el proyecto

119

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 11.643.326.795	
			Yopal	\$ 160.000.000	
			Municipio	\$ 1.392.528.907	(12) Aguazul, Hato Corozal, Maní, Nunchia, Orocue, Paz de Ariporo, Pore, Sacama, San Luis de Palenque, Tauramena, Villanueva
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 715.986.633	(5) Aguazul, Maní, Paz de Ariporo, Sabanalarga y Sacama
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 1.044.440.166	(4) Pore, Sabanalarga, San Luis de Palenque y Tauramena
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 8.054.163	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Yopal	\$ 640.000.000	
			Municipio	\$ 11.525.660.189	(16) Municipios reportados presupuesto, y (2) No han reportado: Orocue y Paz de Ariporo

2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Yopal	\$ 1.159.000.000	(9) Chameza, La Salina, Monterrey, Nunchia, Paz de Ariporo, Pore, Sabanalarga, Tauramena y Trinidad
			Municipio	\$ 298.885.010	
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 48.000.000	(2) Trinidad y Nunchía
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 12.933.250.240	(18) La totalidad de los municipios han reportado el proyecto
			Yopal	\$ 650.700.000	
			Municipio	\$ 20.572.186.031	

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no han comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 42.000.000	Los municipios no han comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 0	
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	No aplica

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 12.187.094.699	(18) La totalidad de los municipios han reportado el proyecto
			Yopal	\$ 80.000.000	
			Municipios	\$ 45.895.152.930	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han comenzado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Yopal	\$ 6.300.000.000	El municipio de Yopal comenzó el proyecto
			Municipio	\$ 6.783.703.932	(16) Municipios han reportado el proyecto
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 150.000.000	(1) Aguazul El Municipio de Yopal no ha comenzado el proyecto

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 8.122.036.118	(14) Municipios han reportado el proyecto: Aguazul, Hato Corozal, La Salina, Maní, Monterrey, Nunchia, Orocué, Paz de Ariporo, Pore, Sabanalarga, Sacama, San Luis de Palenque, Tamara, Tauramena
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 92.520.000	
			Municipios	\$ 518.444.000	(9) Hato Corozal, Maní, Monterrey, Nunchia, Orocué, Paz de Ariporo, Sabanalarga, San Luis de Palenque y Támara
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 1.046.479.840	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 499.000.000	El Departamento ha comenzado el proyecto Este proyecto no aplica para los Municipios de Casanare

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos				Este proyecto no aplica para el Departamento de Casanare
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico				Este proyecto no aplica para el Departamento de Casanare
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe				Este proyecto no aplica para el Departamento de Casanare
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional				Este proyecto no aplica para el Departamento de Casanare
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

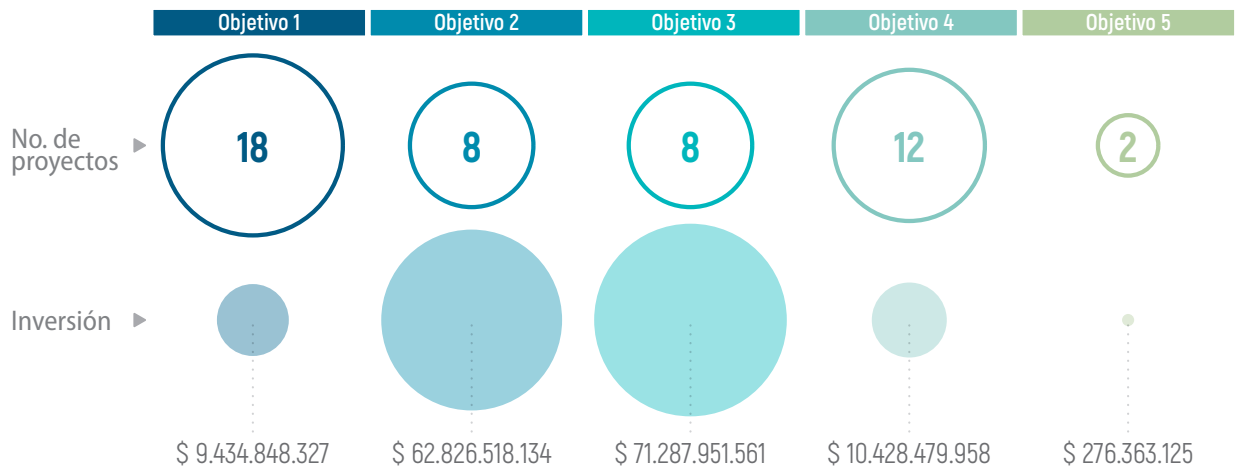
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 0	Los Municipios no han comenzado con el proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado con el proyecto
			Municipios	\$ 276.363.125	(11) Hato Corozal, La Salina, Nunchia, Orocué, Paz de Ariporo, Pore, Sabanalarga, Sacama, San Luis de Palenque, Tamara, Tauramena

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE CASANARE

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 154.254.161.105



DEPARTAMENTO DE CAUCA

MUNICIPIOS REPORTADOS

Popayán	Inza	Purace
Almaguer	Jambalo	Rosas
Argelia	La Sierra	San Sebastian
Balboa	La Vega	Santander de Quilichao
Bolívar	Lopez	Santa Rosa
Buenos Aires	Mercaderes	Silvia
Cajibío	Miranda	Sotara
Caldono	Morales	Suarez
Caloto	Padilla	Sucre
Corinto	Paez	Timbio
El Tambo	Patia	Timbiquí
Florencia	Piamonte	Toribio
Guachene	Piendamó	Totoró
Guapí	Puerto Tejada	Villa Rica



TOTAL



42 MUNICIPIOS



41 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Popayán	\$ 400.000.000	Los Municipios no han iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 0	
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 630.400.000	(3) Toribio, Sucre, Inzá y Corinto.

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 2.038.441.331	(9) Sucre, Santander de Quilichao, Paez, Miranda, Lopez, La Vega, Corintio, Caldono y Bolívar
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	(7) Toribio, Silvia, Páez, La Sierra, Jambalo, Florencia, y Corintio
			Popayán	\$ 379.179.683	
			Municipio	\$ 1.519.992.345	
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Popayán	\$ 1.635.000.000	(6) Sucre, Miranda, La Vega, Inzá, Florencia y Bolívar
			Municipio	\$ 744.300.257	

1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Popayán	\$ 109.000.000	
			Municipio	\$ 1.036.672.877	(4) Silvia, Florencia, Inzá y Corintio
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 17.000.000	(3) Sotará, Puracé y Caldono
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos		Este proyecto no aplica para los municipios de Bolívar		

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 22.900.000	(2) Pendamo y La Vega
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$ 729.000.000	(11) Caloto, Corinto, Inza, Jambalo, Miranda, Morales, Paez, Puerto Tejada, Rosas, Sotara, Villa Rica
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$ 90.395.100	(6) Caloto, Corinto, Mercaderes, Paez, Santa Rosa, Sucre
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 8.250.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

124

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Popayán	\$ 1.731.428.990	
			Municipio	\$ 2.406.000.320	Bolívar, Inza, La Vega, Miranda, Morales, Paez, Puerto Tejada
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no ha comenzado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 1.469.412.717	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 848.934.489	(18) Municipios reportaron: Cajibío, Caldono, Caloto, El Tambo, La Sierra, La Vega, Lopez, Mercaderes, Miranda, Paez, Patía, Piamonte, Puerto Tejada, San Sebastian, Santander de Quilichao, Silvia, Sucre, Totoro
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 2.145.033.341	(15) Municipios reportaron: Buenos Aires, Caloto, El Tambo, Florencia, Guachene, Jambalo, Miranda, Paez, Patía, Santa Rosa, Silvia, Sotara, Sucre, Timbio, Toribio
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 535.878.000	(4) Toribío, Suárez, Páez y El Tambo

2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 2.190.125.000	
			Popayán	\$ 150.000.000	
			Municipio	\$ 3.404.771.988	(34) municipios reportan al proyecto y (7) aún no han reportado: Argelia, Cajibío, Guachene, Guapi, Mercaderes, Sucre, Timbiquí
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Popayán	\$ 34.000.000	
			Municipio	\$ 545.203.700	(17) Buenos Aires, Caloto, El Tambo, Florencia, Guachene, Jambalo, Mercaderes, Miranda, Paez, Patia, Silvia, Sotara, Sucre, Timbio, Toribio, Totoro
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Popayán	\$ 6.450.000	
			Municipio	\$ 718.800.000	(7) Argelia, Caloto, Jambalo, Mercaderes, Paez, Sotara, Sucre
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 890.750.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Popayán	\$ 4.812.139.966	
			Municipio	\$ 14.969.545.659	(41) La totalidad de los municipios Reportan

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

125

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Popayán	\$ 140.000.000	
			Municipios	\$ 1.755.871.815	(13) Municipios Reportaron: Balboa, Caldone, Caloto, El Tambo, La Vega, Mercaderes, Miranda, Morales, Puerto Tejada, Santander de Quilichao, Sotara, Sucre, Toribio

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 207.000.001	(6) Caloto, La Vega, Santa Rosa, Silvia, Sotara, Toribio
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no iniciado el proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 5.941.541.243	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Popayán	\$ 2.873.893.923	
			Municipios	\$ 975.652.923.181	(41) La totalidad de los municipios han reportado

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 9.330.000.000	(2) La Vega y Sotará
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Popayán	\$ 1.475.612.251	(21) Municipio reportan: Argelia, Bolívar, Cajibío, Caloto, Corinto, El Tambo, Guachene, La Sierra, La Vega, Paez, Patía, Purace, Rosas, San Sebastian, Santander de Quilichao, Silvia, Sotara, Suarez, Sucre, Toribio, Villa Rica
			Municipio	\$ 560.318.020	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 85.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Popayán	\$ 80.000.000	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 1.476.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 1.725.430.824	(27) Municipios Reportan: Argelia, Bolívar, Cajibío, Caloto, Corinto, El Tambo, Florencia, La Vega, Miranda, Paez, Patía, Piamonte, Puerto Tejada, Purace, Rosas, San Sebastian, Santander de Quilichao, Santa Rosa, Silvia, Sotara, Suarez, Sucre, Timbio, Timbiquí, Toribio, Totoro, Villa Rica
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 162.490.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 248.650.000	(10) Municipios reportan: Argelia, Bolívar, Cajibío, Caloto, Paez, Piamonte, Puerto Tejada, San Sebastian, Timbiquí, Totoro
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 250.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			PoPayán	\$ 0	
			Municipios	\$ 0	Los municipios no iniciado el proyecto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 91.045.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Popayán	\$ 15.000.000	(6) Timbio, Sotara, Purace, Patia, Florencia y Caloto
			Municipios	\$ 88.014.181	
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 50.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 143.830.001	(13) Municipios reportan: Caldone, Corinto, El Tambo, Florencia, Guachene, Jambalo, La Vega, Morales, Paez, Santa Rosa, Silvia, Sotara, Toribio

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CAUCA

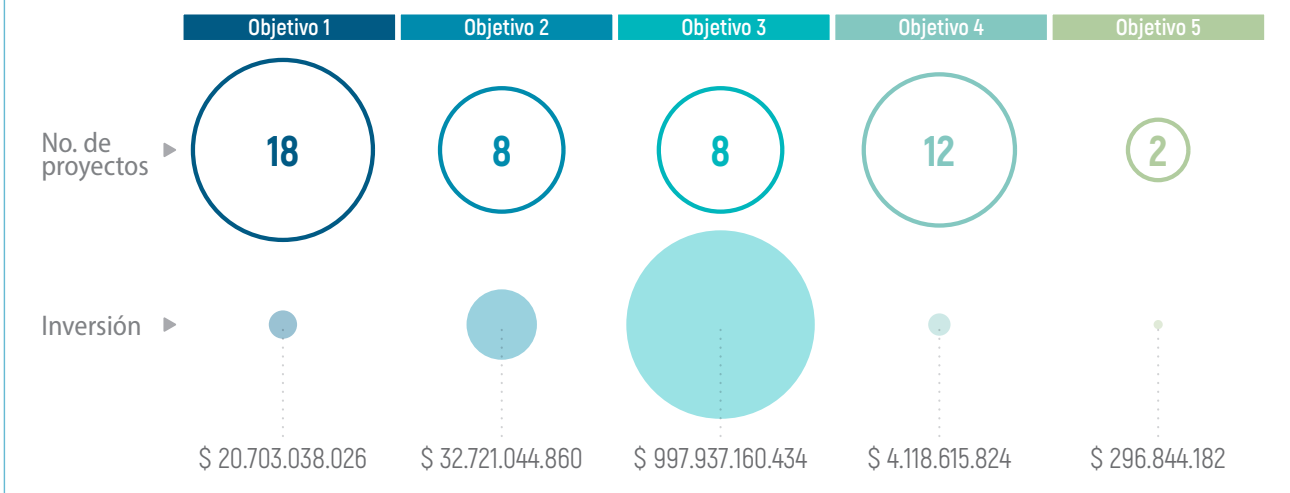


48
PROYECTOS



INVERSIÓN
\$ 1.055.776.703.326

127



DEPARTAMENTO DE CESAR



MUNICIPIOS REPORTADOS

Becerril
El Copey
Gonzalez
La Gloria
Pueblo Bello
Rio de Oro
San Martin

TOTAL



25 MUNICIPIOS



7 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmica en ciudades				Este proyecto no aplica para el Departamento de Cesar
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Valledupar no ha iniciado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 181.000.000	(4) Aguachica, Chiriguana, La Gloria, Pueblo Bello
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 0	El Municipio del Paso, revisar presupuesto
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios	\$ 0	El Municipio del Paso, revisar presupuesto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 34.000.001	(2) Gamarra y González Municipio de Tamalameque, revisar presupuesto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 7.000.001	(1) Pueblo Bello Municipio de Tamalameque, revisar presupuesto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio	\$ 3.709.000.000	(6) Aguachica, Chimichagua, El Paso, Manaure, La Gloria y La Paz
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	

129

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 9.025.602.614	(10) Aguachica, Becerril, Curumani, El Paso, González, La Gloria, Manaure, La Paz, San Diego, Tamalameque.
			Municipio	\$ 3.715.604.147	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 804.154.402	(9) Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, El Copey, El Paso, Tamalameque.
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 20.500.000	(1) Pueblo Bello
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 283.148.028	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 4.591.047.463	(17) Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Chimichagua, Chiriguana, El Copey, González, La Gloria, La Jagua de Ibirico, Manaure, Pueblo Bello, Río de Oro, La Paz, San Alberto, San Diego, Tamalameque El Municipio El Paso, revisar presupuesto
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 362.000.000	(5) Chimichagua, Curumani, El Paso, Gonzales, Manaure
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 27.729.345	(2) Pueblo Bello, El Copey y Tamalameque. Municipio de Tamalameque, revisar presupuesto reportado.

2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 2.315.602.614	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Valledupar	\$ 1.400.000.000	
			Municipio	\$ 51.071.169.852	(21) Municipios han iniciado el proyecto y (3) Municipios NO han reportado: Gamarra, Pailitas y San Martín

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 2.660.000.001	(4) Bosconia ,Gamarra, Gonzalez y la Paz. El Municipio de La Paz , revisar presupuesto reportado

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 20.000.000	(1) El Municipio de Chiriguaná

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 1.293.811.000	
			Valledupar		Debe revisar el presupuesto reportado.
			Municipios	\$ 79.264.569.642	(22) Municipios han iniciado el proyecto, los (2) que faltan son: Pailitas y San Martín.
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipio	\$ 3.386.650.859	(17) Municipios han iniciado el proyecto: Becerril, Chimichagua, Chiriguaná, Curumani, El Copey, El Paso, La Gloria, La Jagua de Ibirico, Manauere, Pelaya, Pueblo Bello, La Paz, San Diego, Tamalameque.
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 240.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 900.000.000	(1) Río de Oro Valledupar no reporta

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 37.761.230	
			Municipios	\$ 841.410.668	(11) Municipios han iniciado el proyecto: Chimichagua, El Copey, La Gloria, Manaure, La Paz, San Alberto, San Diego, Tamalameque.
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 463.218.366	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 100.100.000	(4) Aguachica, Becerril, San Diego y Tamalameque
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 1.760.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 440.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 0	Aplica para el municipio de Valledupar, el cual no ha iniciado el proyecto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 773.366.768	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos				Este proyecto no aplica para el Departamento de Cesar
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico				Este proyecto no aplica para el Departamento de Cesar
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe				Este proyecto no aplica para el Departamento de Cesar
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 740.000.000	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

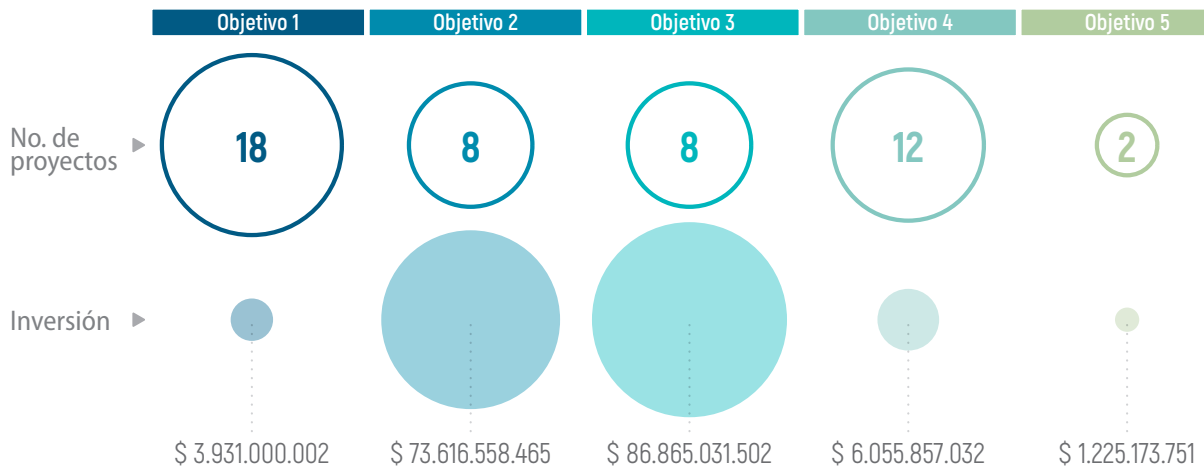
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
			Departamento	\$ 1.008.273.750	
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Valledupar		Revisar presupuesto reportado.
			Municipios	\$ 216.900.001	(8) Chimichagua, El Paso, Gonzalez, La Jagua De Ibirico, Manaure, Pueblo Bello, San Diego, Tamalameque

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE CESAR

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 171.693.620.752



DEPARTAMENTO DE CHOCÓ



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Atrato
- Bagado
- Bajo Baudó
- Bojaya
- Carmen del Darién
- Certeguí
- Condoto
- El Carmen de Atrato
- El Litoral del San Juan
- Jurado
- Lloro
- Medio Atrato
- Medio Baudó
- Medio San Juan
- Novita
- Río Quito
- Tadó
- Unguía
- Unión Panamericana

TOTAL  **30** MUNICIPIOS  **19** REPORTES

! La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	Aplica para el municipio de Quibdó, el cual no ha comenzado el proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han empezado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han empezado el proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 352.000.000	(4) Acandí, Bajo Baudó, Medio Baudó y Unguía

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 190.300.000	(5) Acandí, Bojayá, Medio Baudó, Novita y Tadó
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha empezado el proyecto
			Municipio	\$ 27.000.000	(3) Bojayá, Medio Baudó y Juradó
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 30.000.000	
			Municipio	\$ 556.174.586	(3) Acandí, Medio Baudó y San José del Palmar
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 23.000.000	(1) Medio Baudó
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 106.300.000	(2) Acandí y Medio Baudó
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 5.280.000.000	(3) Acandí, Medio Baudó y Bahía Solano

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 40.000.000	(1) Medio Baudó
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 18.000.000	(1) Medio Baudó

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 291.001.000	(3) Tadó, Cértigui, Atrato
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 73.000.000	(2) Acandí, Tadó y Unguía
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipios	\$ 1.027.763.272	(7) Acandí, Bahía Solano, El Carmen de Atrato, Istmina, Medio San Juan, Nóvita y Tadó
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han comenzado con el proyecto

134

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 1.649.500.000	
			Quibdó	\$ 0	El municipio no reporta a este proyecto
			Municipio	\$ 798.584.150	(13) Municipios han comenzado el proyecto: Acandí, Atrato, El Canton del San Pablo, Condoto, El Carmen de Atrato, El Litoral del San Juan, Medio Baudo, Medio San Juan, Novita, Rio Quito, Sipi, Unguía, Unión Panamericana
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 539.978.828	(9) Acandí, Atrato, Bagadó, Cértigui, El Carmen de Atrato, Medio Atrato, Medio Baudó-Chocó, Nóvita, San José del Palmar, Unguía.
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Quibdó		Quibdó debe revisar el reporte de recursos
			Municipio	\$ 120.548.062	(4) Acandí, Bahía Solano, El Litoral del San Juan y Unguía
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 500.000.000	
			Quibdó		Quibdó debe revisar el reporte de recursos
			Municipio	\$ 4.913.063.638	(26) Municipios reportan al proyecto y (4) NO han reportado: Alto Baudo, Medio Baudo, Riosucio, San Jose del Palmar

2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 787.124.553	(14) Quibdó, Acandí, Atrato, Bajo Baudó, Carmen del Darién, Cértegui, Condoto, El Litoral de San Juan, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nóvita, Nuquí, Tadó, Unguía.
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Quibdó	\$ 0	
			Municipio	\$ 97.145.800	(3) Cértegui, Novita y Unguía
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 1.300.000.000	
			Quibdó	\$ 300.000.200	
			Municipio	\$ 26.070.559.003	(28) Municipios han comenzado el proyecto y sólo (1) NO ha iniciado: Unión Panamericana.

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado con el proyecto
			Quibdó		Quibdó debe revisar el reporte de recursos
			Municipios	\$ 6.417.762.025	(5) Acandí, Lloró, Medio Baudó, Unguía y Nuquí

135

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Quibdó		Quibdó debe revisar el reporte de recursos
			Municipios	\$ 80.000.000	(2) Tadó y Unguía
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 70.800.000	(4) Bajo Baudó, Medio Baudó, Bahía Solano y Jurado

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 957.748.000	
			Quibdó	\$ 5.000.005.290	
			Municipios	\$ 415.675.762.293	(28) Municipios han comenzado el proyecto, falta por reportar el Municipio de Alto Baudó
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han empezado el proyecto

3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han empezado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipio	\$ 339.800.200	(7) Acandí, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojaya, Novita, Riosucio, Unguía.
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 8.000.000	Los Municipios no han comenzado el proyecto

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 759.520.000	(20) Atrato, Bagadó, Bojaya, El Canton del San Pablo, Carmen del Darién, Condoto, El Carmen de Atrato, El Litoral del San Juan, Istmina, Juradó, Lloro, Medio Atrato, Medio Baudó, Medio San Juan, Novita, Río Quito, Sipí, Tadó, Unguía, Unión Panamericana
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 326.000.000	
			Municipios	\$ 204.400.000	(9) Atrato, Condoto, El Litoral del San Juan, Istmina, Juradó, Nóvita, Río Quito, Sipí, Unguía-Chocó
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 787.000.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 280.000.000	
			Municipios	\$ 0	Los Municipios no han comenzado el proyecto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

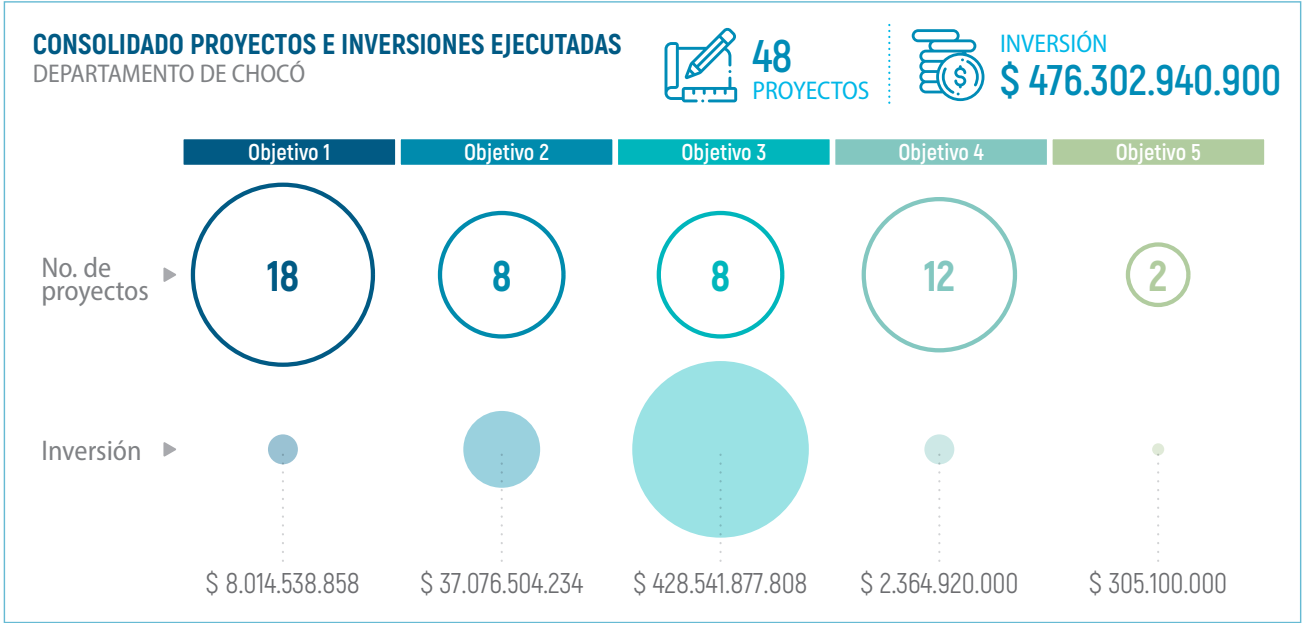
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos				Este proyecto no aplica para el Departamento de Chocó
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe				Este proyecto no aplica para el Departamento de Chocó
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 120.000.000	(8) Atrato, Bahía Solano, El Cantón del San Pablo, Juradó, Medio San Juan, Río Quito, San Juan del Palmar y Tadó
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha comenzado el proyecto
			Municipios	\$ 185.100.000	(5) Bahía Solado, Bajo Baudó, Juradó, Novita y Unguía



DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Ayapel	Moñitos	Tuchin
Buenavista	Puerto Escondido	Valencia
Canalete	Puerto Libertador	
Cerete	Purísima	
Chinu	Sahagun	
Ciénaga de Oro	San Andres Sotavento	
Lorica	San Antero	
Los Cordobas	San Bernardo del Viento	
Momil	San Carlos	
Montelibano	San Pelayo	

TOTAL



30 MUNICIPIOS



22 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmica en ciudades				Este proyecto no aplica para el los Municipios de Córdoba
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.1.3	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$57.000.000	(2) Moñitos y Planeta Rica

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 1.907.000.000	(10) Cotorra, Lorica, Momil, Planeta Rica, Purísima, Sahagún, San Andrés Sotavento, San Pelayo, Valencia.
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 71.500.000	
			Municipio	\$ 80.000.000	(2) Canalete y San Pelayo
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 804.000.000	(8) Lorica, MonteLibano, Planeta Rica, Sahagún y Valencia
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 245.000.000	(4) Cotorra, Lorica, Momil y Planeta Rica
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$6.018.766.300	(3) Los Córdoba, Moñitos y Puerto Escondido

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$284.164.793	(3) Loricá, Moñitos, Puerto Libertador
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$ 105.000.000	(3) Cotorra, Loricá y Valencia
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio	\$ 4.367.113.000	(13) Cotorra, Loricá, Momil, Montelibano, Planeta Rica, Puerto Libertador, Sahagún, San Andrés Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, Tierralta, Valencia.
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	

139

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$6.613.036.000	
			Montería	\$754.828.955	
			Municipio	\$335.719.347	(1) La Apartada
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Montería	\$ 40.000.000	
			Municipio	\$ 1.036.000.021	(10) Canalete, Chimá, Ciénaga de Oro, Loricá, Los Córdoba, Puerto Escondido, Sahagún, San Andrés Sotavento, San Antero, Valencia.
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$473.708.001	(6) Ayapel, Chinú, Puerto Libertador, San Andrés de Sotavento y Valencia
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 65.000.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Montería	\$ 70.000.000	
			Municipio	\$3.293.788.940	(25) municipios ya han reportado a este proyecto y (5) municipios aún NO reportan: Cerete, Chinu, San Andres, San Jose de Ure, Tuchin

2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$1.115.679.701	(6) Canalete, Chima, Lorica, Los Cordobas, San Pelayo y Valencia
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$70.825.000	(4) Lorica, Puerto Libertador, San Carlos, Valencia
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$2.838.234.000	(25) municipios ya han reportado a este proyecto y (5) municipios aún NO reportan: Ciénaga de Oro, San Andres Sotavento, San Jose de Ure, Tierralta, Tuchin
			Montería	\$ 800.000.000	
			Municipio	\$13.816.801.711	

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$31.952.938.270	(11) Ayapel, Canalete, Ciénaga de Oro, Los Cordobas, Montelibano, Pueblo Nuevo, Puerto Libertador, Purísima, Sahagun, San Carlos, Valencia. Montería no reporta a este proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 100.000.001	(1) Lorica Montería no reporta a este proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 53.000.000	(1) Puerto Escondido Montería no reporta a este proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 27.121.659.469	(27) municipios ya han reportado a este proyecto y (3) municipios aún NO reportan: San Jose de Ure, Tierralta, Tuchin
			Montería	\$ 300.000.000	
			Municipios	\$164.815.997.783	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han iniciado el proyecto

3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipio	\$ 3.452.752.296	(22) Ayapel, Buenavista, Cerete, Chimá, Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, La Apartada, Lórica, Los Córdoba, Momil, MonteLibano, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, Valencia.
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 12.057.161.906	El Departamento ha iniciado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$384.484.000	El Municipio de Montería no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 10.272.000	(16) Ayapel, Canalete, Cotorra, La Apartada, Lórica, Los Córdoba, Momil, Montelibano, Moñitos, Pueblo Nuevo, Puerto Libertador, Purísima, Sahagun, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos.
			Montería	\$ 70.000.000	
			Municipios	\$1.752.844.893	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$1.758.123.000	(1) MonteLibano
			Municipios	\$40.000.000	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$297.412.000	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 8.800.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 5.500.000	Aplica para el Municipio de Montería, el cual no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 11.626.330	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos		No aplica para en Departamentos o municipios de Córdoba		
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico		No aplica para en Departamentos o municipios de Córdoba		
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

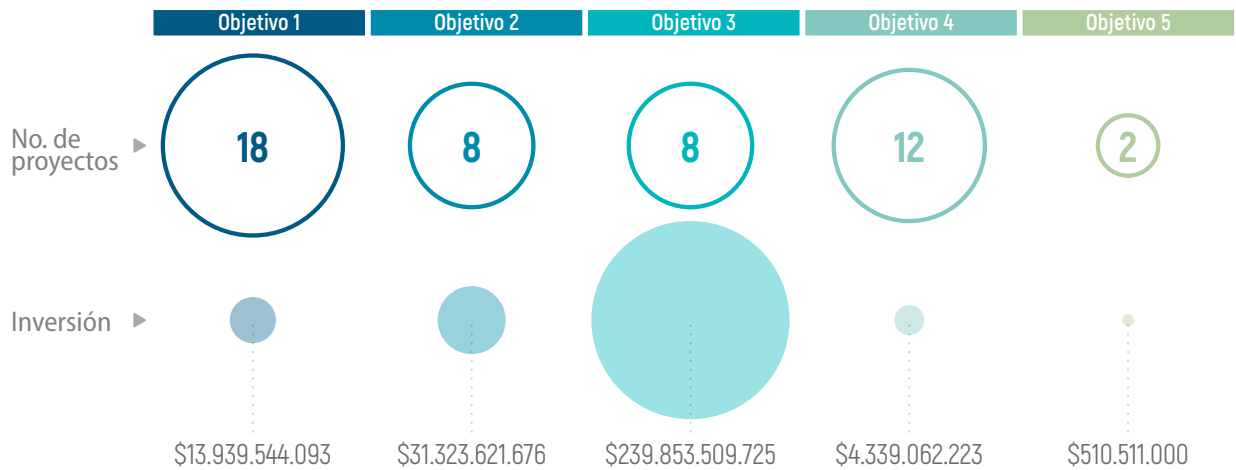
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 15.000.000	(2) Loric y Los Córdoba
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 7.600.000	El Departamento ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$487.911.000	(11) Ayapel, Buenavista, Cerete, Chinu, Cienaga de Oro, Los Cordobas, Puerto Libertador, Purisima, Sahagun, San Andres Sotavento y Valencia. Monteria no ha iniciado este proyecto

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 289.966.248.717



DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Alban	Gachala	Sasaima
Anapoima	Gachancipa	Sesquile
Beltran	Guayabal de Siquima	Silvania
Bituima	Guayabetal	Sopo
▣ Bogota D.C	Junin	Subachoque
Cabrera	La Mesa	Supata
Cajica	Madrid	Tabio
Caqueza	Manta	Tenjo
Chaguani	Mosquera	Tibacuy
Chia	Nemocon	Tocancipa
Chipaque	Nocaima	Topaipi
Choachi	Venecia	Ubaque
Cogua	Paima	Une
Cota	Pasca	Vergara
El Colegio	Quebradanegra	Viani
El Rosal	Quipile	Villapinzon
Facatativa	Apulo	Villeta
Fomeque	San Bernardo	Yacopi
Funza	San Cayetano	
Fusagasuga	San Juan de Rio Seco	

TOTAL



116 MUNICIPIOS



58 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

143

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$7.000.000	(1) Cota y Gutierrez Bogota D.C, no ha iniciado este proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Bogotá D.C	\$785.250.000	
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Bogotá D.C	\$230.000.000	
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipios	\$206.427.712	(6) Choachi, Guayabetal, La Mesa, Venecia, Soacha y Ubaté Bogota D.C, no ha iniciado este proyecto.
			Bogotá D.C	\$5.546.906.910	

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$1.777.816.048	(42) Alban, Anapoima, Anolaima, Cabrera, Cajica, Cota, Cucunuba, Funza, Fusagasuga, Gachala, Gachancipa, Gacheta, Granada, Guacheta, Guaduas, Guataqui, Guatavita, Guayabal de Siquima, La Mesa, La Vega, Madrid, Mosquera, Nilo, Nocaima, Venecia, Pacho, Paratebueno, Pasca, Puli, Ricaurte, San Bernardo, San Cayetano, Soacha, Sopo, Subachoque, Suesca, Tausa, Tena, Tocaima, Ubala, Villeta, Zipaquirá
			Municipios	\$16.580.842.684	

1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$280.198.360	
			Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$8.234.384.713	
			Municipio	\$1.008.168.211	(14) Cajicá, Chía, Gama, Guaduas, Guataquí, Guayabetal, La Calera, La Mesa, La Vega, Nimaima, Soacha, Ubalá, Útica, Villapinzón
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$3.607.862.214	
			Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$8.136.043.093	
			Municipio	\$13.162.694.112	(44) Albán, Anapoima, Anolaima, Bojacá, Cabrera, Cáqueza, Chaguani, Chipaque, Choachí, Cogua, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Granada, Guachetá, Guaduas, Guataquí, Guayabal de Siquima, Guayabetal, La Mesa, La Vega, Madrid, Mosquera, Nilo, Nocaima, Venecia, Pacho, Pasca, Pulí, San Bernardo, San Cayetano, Sasaima, Silvania, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Tausa, Tena, Tocaima, Vianí, Zipacón, Zipaquirá.
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$50.563.532	
			Municipios	\$359.527.713	(6) Anapoima, Fusagasuga, Guayabetal, La Vega, Macheta, Soacha
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$15.200.000.001	
			Municipios	\$12.825.241.380	(33) Albán, Anapoima, Anolaima, Bituima, Bojacá, Cabrera, Carmen de Carupa, Choachí, Chocontá, Funza, Fusagasugá, Gama, Granada, Guataquí, Guayabal de Siquima, Gutiérrez, Junín, La Vega, Madrid, Mosquera, Nilo, Pandí, Sasaima, Silvania, Soacha, Sopó, Subachoque, Tausa, Tena, Tibiritá, Tocaima, Vianí, Zipaquirá.
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos		No aplica para en Departamentos o municipios de Cundinamarca		

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

144

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$130.000.000	
			Municipios	\$ 50.000.000	(1) Zipaquirá
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 0	Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Bogotá D.Ca no ha iniciado este proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$3.482.333.761	(23) Anapoima, Anolaima, Bojaca, Cabrera, Cajica, Chaguani, Chipaque, Gachala, Girardot, Guataquí, Guayabetal, Junín, Madrid, Manta, Nariño, Nemocon, Pasca, San Bernardo, San Juan de Río Seco, Villapinzón, Yacopi, Zipacón, Zipaquirá Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$1.636.053.376	(25) Anapoima, Anolaima, Bojaca, Cabrera, Cajica, Chaguani, Chipaque, Gachala, Girardot, Anapoima, Anolaima, Caqueza, Chipaque, Cota, Cucunuba, Facatativa, Gachala, Guataquí, Junín, Madrid, Nemocon, Nimaima, Pasca, Pulí, Sopo Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipios	\$72.984.886.992	(72) Municipios han reportado y se relacionan los que no han reportado son: Agua de Dios, Beltran, Bituima, Cachipay, Caparrapi, Carmen de Carupa, Choachi, Choconta, El Colegio, El Peñon, El Rosal, Facatativa, Fomeque, Fosca, Funza, Fuquene, Gachancia, Girardot, Gutierrez, La Calera, La Palma, La Peña, Lenguaque, Manta, Medina, Paratebuena, Quetame, Ricaurte, San Antonio del Tequendama, San Francisco, Sasaima, Suesca, Susa, Sutatausa, Tena, Ubaque, Une, Utica, Vergara, Venecia, Viota, Yacopi Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto Nota: 99 municipios de cundinamarca, deben desarrollar este proyecto, por pertenecer a la categoría 5 y 6
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han reportado

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$13.379.419.402	(73) municipios han reportado, se relacionan los (43) municipios que no han reportado: Agua de Dios, Albán, Anolaima, Bojacá, Cabrera, Cajicá, Cáqueza, Chaguani, Chipaque, Choachí, El Colegio, El Rosal, Fomeque, Fosca, Fúquene, Gachalá, Gachancipá, Gachetá, Gama, Guachetá, Guasca, Guatavita, Guayabal de Siquima, La Peña, Machetá, Venecia, Paime, Pulí, Quebradaneira, Apulo, Ricaurte, Sasaima, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tocancipá, Ubalá, Villa de San Diego de Ubaté, Une, Vergara, Vianí, Viotá. Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$7.996.607.355	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$11.768.007.797	(38) Municipios han reportado: Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Beltrán, Cajicá, Caparrapi, Cáqueza, Chía, Choachí, Cota, Cucunubá, El Peñon, Funza, Fusagasugá, Girardot, Guataquí, Guayabetal, La Palma, La Vega, Machetá, Madrid, Mosquera, Nariño, Nocaima, Venecia, Pasca, San Antonio del Tequendama, Sibate, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Susa, Tena, Ubalá, Villapinzón, Zipacón. Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$6.712.567.163	(32) Municipios han reportado: Anolaima, Beltran, Cajica, Caqueza, Cota, Fosca, Fusagasuga, Gachala, Gacheta, Granada, Guaduas, Guataqui, Guayabetal, Gutierrez, La Calera, La Mesa, Macheta, Medina, Mosquera, Nilo, Pasca, San Antonio del Tequendama, San Juan de Rio Seco, Sasaima, Sesquile, Soacha, Sopo, Tena, Tibirita, Tocancipa, Une, Utica
			Municipio	\$6.094.322.593	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 400.050.000	(98) Municipios reportaron y (19) NO han reportado: Bituima, Carmen de Carupa, Chia, El Colegio, El Peñon, Jerusalem, La Calera, La Peña, Paratebuena, San Antonio del Tequendama, San Bernardo, San Francisco, Simijaca, Sutatausa, Tabio, Tausa, Topaipi, Vergara, Yacopi Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$22.448.278.233	

2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$5.795.763.634	(56) Municipios reportaron: Agua de Dios, Anolaima, Beltran, Bojaca, Cachipay, Cajica, Caparrapi, Caqueza, Chaguani, Choconta, Cota, El Colegio, Funza, Fusagasuga, Gama, Granada, Guaduas, Guataqui, Guayabetal, Gutierrez, La Mesa, La Vega, Lenguazaque, Macheta, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nemocon, Nimaima, Venecia, Pacho, Paime, Paratebueno, Pasca, Apulo, Ricaurte, San Antonio del Tequendama, San Bernardo, San Juan de Rio Seco, Sesquile, Sibate, Sylvania, Soacha, Sopo, Subachoque, Supata, Susa, Tena, Tenjo, Tibacuy, Ubaque, Une, Vergara, Viani, Zipacon Bogotá D.C reporta al proyecto, pero no presupuesto.
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$1.925.770.718	(20) Bojaca, Cajica, Chia, Facatativa, Funza, Guataqui, Junin, Madrid, Manta, Nemocon, Venecia, Apulo, San Cayetano, Sasaima, Sopo, Subachoque, Susa, Tibacuy, Villagomez, Zipaquirá Bogotá D.C reporta al proyecto, pero no presupuesto.
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$4.279.885.811	
			Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$254.824.313.275	
			Municipio	\$90.290.123.118	(115) Municipios reportaron y se relacionan los (2) municipios faltantes: Cachipay y La Palma

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$61.776.333.017	
			Municipio	\$5.268.351.944	(19) Agua de Dios, Alban, Anapoima, Anolaima, Cajica, Caparrapi, Chia, Choachi, Fusagasuga, Granada, Guayabal de Siquima, La Palma, Pasca, Soacha, Sopo, Tena, Une, Vergara, Viani

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$17.963.183.191	(9) Anapoima, Cáqueza, Chaguani, Granada, Guaduas, Manta, Pasca, Pulí, Sopó. Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros		No aplica para en Departamentos o municipios de Cundinamarca		

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$9.492.282.668	
			Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$65.635.281.227	
			Municipios	\$801.701.368.392	(111) municipios han reportado y relaciona los (6) municipios faltantes: Choconta, El Rosal, Facatativa, La Peña, Tabio, Yacopi.

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipios	\$35.036.000.000	Los municipios (3) Anapoima, la Mesa y Girardot Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$2.168.604.171	(83) municipios han reportado y se relacionan los (33) municipios faltantes: Albán, Arbelaez, Cabrera, Cáqueza, Chaguani, Chocontá, El Rosal, Facatativá, Fomeque, Fosca, Fúquene, Gama, Guatavita, Jerusalén, La Calera, Nemocón, Nocaima, Paima, Pandi, Pulí, Quipile, Sesquile, Suesca, Supatá, Tabio, Tena, Tibacuy, Topaipí, Une, Viani, Villapinzón, Yacopí, Zipacón.
			Municipios	\$13.596.606.856	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$100.000.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$314.000.000	(3) municipios han reportado: Cabrera, La Mesa y Girardot No reporta Bogotá D.C

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$49.115.000	(64) Municipios han Reportado: Anapoima, Anolaima, Bojaca, Cachipay, Cajica, Caqueza, Chipaque, Cogua, Cota, El Colegio, El Peñón, Facatativa, Fomeque, Fosca, Fuquene, Fusagasuga, Gachancipa, Gama, Girardot, Granada, Guaduas, Guataqui, Guatavita, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Mesa, La Vega, Lenguazaque, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nariño, Nilo, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Paratebuena, Pasca, Puerto Salgar, Pulí, Ricaurte, San Antonio del Tequendama, San Cayetano, Sasaima, Sibate, Simijaca, Sopo, Subachoque, Supata, Susa, Tena, Tenjo, Tibirita, Tocaíma, Ubalá, Ubaque, Une, Viani, Villagómez, Villeta, Zipaquirá
			Ciudad Capital (Bogotá D.C)	\$195.000.000	
			Municipios	\$5.937.197.571	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$860.000.000	(34) Municipios que han reportado: Bojacá, Cachipay, Cáqueza, Cogua, Cota, El Peñón, Fúquene, Fusagasugá, Granada, Guaduas, Guataquí, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Mesa, Medina, Mosquera, Nariño, Nocaima, Pacho, Pandi, Paratebuena, Pasca, Puerto Salgar, San Cayetano, Sasaima, Simijaca, Sopotó, Tena, Tenjo, Une, Villagómez, Villeta, Zipaquirá. Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$2.937.491.333	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$304.552.610	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 476.180.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 5.200.000.000	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico		No aplica para en Departamentos o municipios de Cundinamarca		
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe		No aplica para en Departamentos o municipios de Cundinamarca		
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$30.000.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

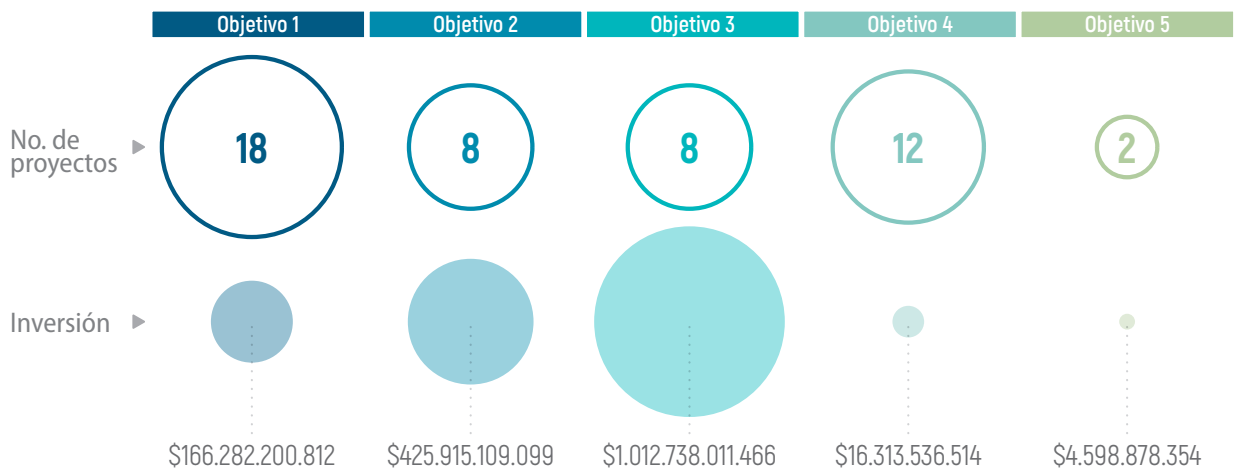
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 612.867.282	(22) Municipios ha reportado: Bituima, Caqueza, Funza, Gachala, Gacheta, Girardot, Granada, Guaduas, Guataqui, Guayabetal, Gutierrez, La Mesa, La Vega, Macheta, Manta, Nocaima, Pandi, Pasca, San Antonio del Tequendama, San Bernardo, San Juan de Rio Seco, Vergara Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto
			Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Municipios	\$ 3.986.011.072	(43) Municipios que han reportado: Anapoima, Anolaima, Bojaca, Cabrera, Cajica, Caparrapi, Carmen de Carupa, Chia, Chipaque, Choachi, Choconta, Coga, Cota, El Peñon, Granada, Guacheta, Guaduas, Guataqui, Guayabetal, Gutierrez, Jerusalem, Junin, La Mesa, La Vega, Lenguazaque, Manta, Mosquera, Nariño, Venecia, Pasca, San Antonio del Tequendama, Sasaima, Simijaca, Sopo, Subachoque, Susa, Tibirita, Tocaima, Tocancipa, Viani, Villagomez, Zipacon, Zipaquirá Bogotá D.C No ha iniciado el proyecto

148

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$1.625.847.736.245



DEPARTAMENTO DE GUAINÍA



MUNICIPIOS REPORTADOS

GUAINÍA NO REPORTO AVANCE PARA EL X SEGUIMIENTO AL PNGRD

TOTAL



1 MUNICIPIOS



0 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Inírida		
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Inírida		
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Inírida		
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Inírida		

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Inírida	\$ 719.826.000	
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto.
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Inírida	\$ 719.826.000	
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios		Los municipios No han iniciado este proyecto Inirida ha iniciado el proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios		Los municipios No han iniciado este proyecto Inirida ha iniciado el proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Inirida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inirida NO ha iniciado el proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Inirida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inirida NO ha iniciado el proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Inirida	\$ 719.826.000	
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Inirida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inirida NO ha iniciado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	

150

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 455.593.733	
			Inirida	\$ 170.000.000	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Inirida	\$ 20.000.000	Los municipios No han iniciado este proyecto. Inirida NO ha iniciado el proyecto
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Inirida	\$ 720.000	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 236.215.584	
			Inirida	\$ 41.500.000	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Inirida	\$ 56.356.000	

2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 211.989	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Inírida	\$ 201.089.667	

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Inírida	\$ 9.848.549.586	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Inírida	\$ 621.504.500	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios		Los municipios No han iniciado este proyecto. Puerto Inirida NO ha iniciado el proyecto

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Inirida	\$ 36.000.000	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Inirida	\$ 5.000.000	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 88.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 50.000	
			Municipios		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inirida NO ha iniciado el proyecto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

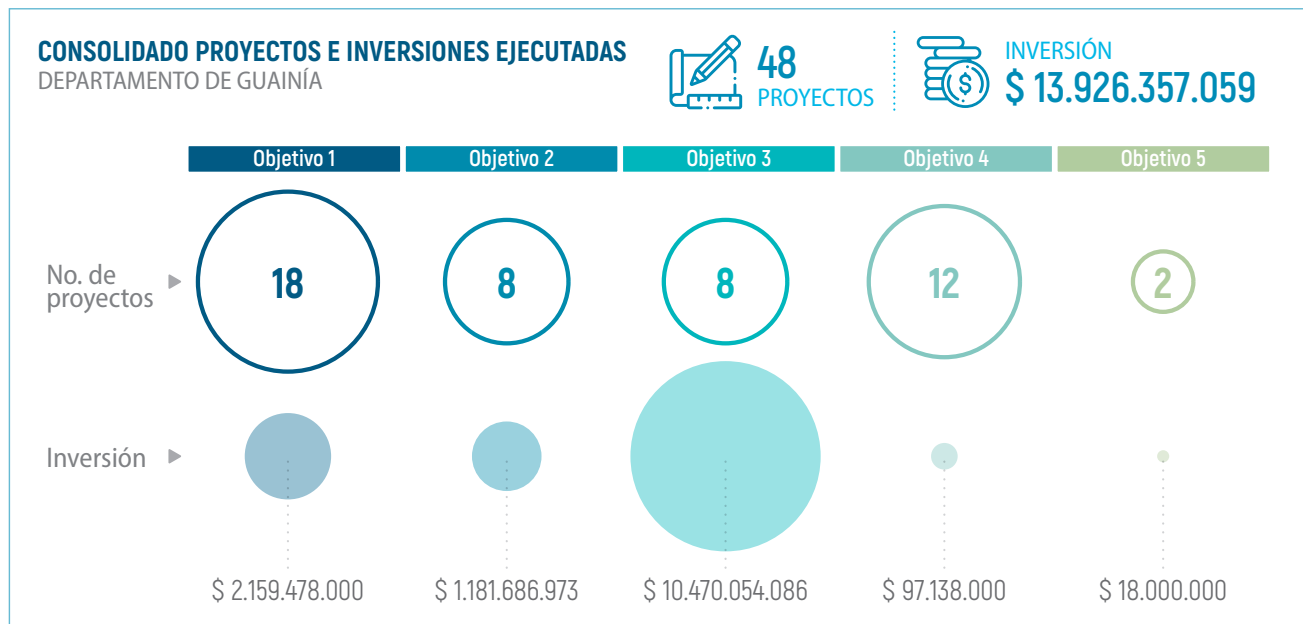
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 56.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Inírida		Los municipios No han iniciado este proyecto. Inírida NO ha iniciado el proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Inírida	\$ 18.000.000	



DEPARTAMENTO DE GUAVIARE



MUNICIPIOS REPORTADOS

- San José de Guaviare**
 Calamar
 El Retorno
 Miraflores

TOTAL



4 MUNICIPIOS



4 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 11.000.000	(1) Miraflores San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	San José de Guaviare	\$ 90.000.000	
			Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	San José de Guaviare	\$ 20.000.000	
			Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	San José de Guaviare	\$ 10.000.000	
			Municipio	\$ 112.000.000	(2) Miraflores El Retorno
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 2.334.392.177	
			Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San Jose de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San Jose de Guaviare NO ha iniciado el proyecto

155

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 5.161.932.987	
			San José de Guaviare	\$ 34.000.000	
			Municipio	\$ 36.818.000	(1) Miraflores
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 82.000.000	(2) Calamar, Miraflores San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 13.000.000	(2) Calamar, Miraflores San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto

2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 57.199.341	
			San José de Guaviare	\$ 25.000.000	
			Municipio	\$ 87.000.000	(3) Calamar, El Retorno, Miraflores
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	San José de Guaviare	\$ 50.000.000	
			Municipio	\$ 27.000.000	(1) Miraflores San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 5.142.933.287	
			San José de Guaviare	\$ 542.000.000	
			Municipio	\$ 676.000.000	(2) Calamar y Miraflores

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 6.568.395.091	
			San José de Guaviare	\$ 2.730.000.000	
			Municipio	\$ 90.000.000	(1) Miraflores

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 5.267.970.039	
			San José de Guaviare	\$ 3.150.000.000	
			Municipio	\$ 3.814.000.000	(3) Calamar, El Retorno, Miraflores

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	San José del Guaviare	\$ 590.000.000	(3) Calamar, El Retorno, Miraflores
			Municipio	\$ 201.842.826	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 300.000.000	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 81.872.853	(1) El Retorno
			San José de Guaviare	\$ 24.200.000	
			Municipio	\$ 14.000.000	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 18.497.200	Los municipios No han iniciado este proyecto
			San José de Guaviare	\$ 200.000	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 369.651.305	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 306.473.805	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 0	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 2.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

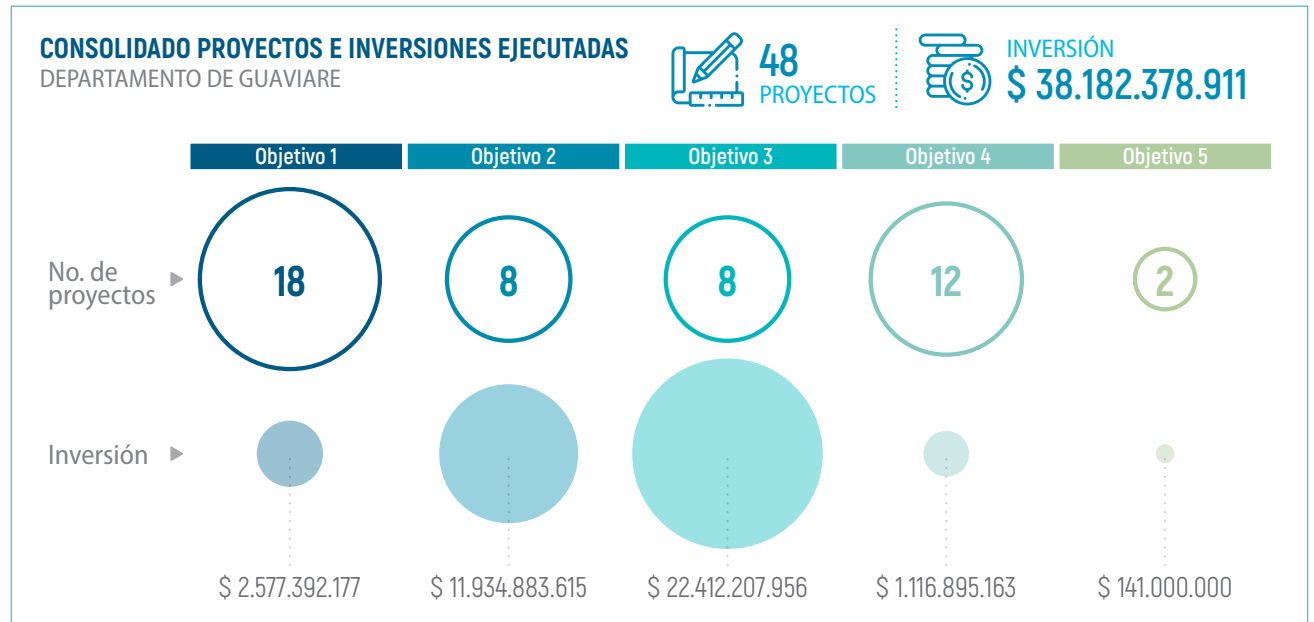
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	San José de Guaviare	\$ 1.000.000	
			Municipio	\$ 140.000.000	(1) Miraflores
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 0	Los municipios No han iniciado este proyecto San José de Guaviare NO ha iniciado el proyecto



DEPARTAMENTO DE HUILA

MUNICIPIOS REPORTADOS

▣ Neiva	Baraya	Rivera
Campoalegre	Tesalia	Pital
Suaza	Iquira	Elias
Timana	Acevedo	Nataga
Altamira	Tello	Paicol
Yaguara	Garzon	Agrado
La Argentina	Hobo	Guadalupe
Villavieja	Colombia	Tarqui
Isnos	Algeciras	Palermo
Pitalito	San Agustin	Aipe
Oporapa	Santa Maria	Teruel
Saladoblanco	La Plata	



TOTAL



37 MUNICIPIOS



35 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 1.380.518.300	(4) Baraya, Saladoblanco, Suaza, Teruel, San Luis de Since La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 2.807.986.748	(15) municipios: Agrado, Aipe, Altamira, Campoalegre, Gigante, Isnos, La Plata, Pitalito, Saladoblanco, Santa Maria, Suaza, Tarqui, Tello, Teruel, Villavieja La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 1.800.000.000	
			Neiva	\$ 210.000.000	
			Municipio	\$ 3.336.295.530	(10) Neiva, Agrado, Baraya, Garzon, La Plata, Pitalito, Saladoblanco, Suaza, Teruel, Timana
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 2.068.433.004	(7) Agrado, Campoalegre, Gigante, La Plata, Pital, Pitalito, Teruel La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 888.000.000	(2) Isnos, Teruel La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto

1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
--------	--	---------	-----------	--	--

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 68.000.000	(1) Teruel La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Neiva	\$ 1.500.000.000	
			Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto.

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$ 18.676.472.921	(7) Agrado, Campoalegre, Paicol, Pitalito, Teruel, Villavieja, Yaguara La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Neiva	\$ 1.500.000.000	
			Municipio	\$ 48.000.000	(1) Municipio de Agrado
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio	\$ 8.211.698.775	(23) Municipios: Acevedo, Aipe, Algeciras, Altamira, Gigante, Guadalupe, Hobo, Iquira, Isnos, La Argentina, La Plata, Nátaga, Oporapa, Paicol, Pital, Pitalito, Rivera, Santa María, Suaza, Tarqui, Tello, Timaná, Villavieja.
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 19.000.000	(1) Municipio de Tello

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 5.639.000.000	
			Neiva	\$ 280.000.000	
			Municipio	\$ 795.114.827	(17) Acevedo, Aipe, Altamira, Garzón, Gigante, Hobo, La Argentina, La Plata, Nátaga, Oporapa, Paicol, Pital-Huila, Rivera, San Agustín, Tarqui, Timaná, Villavieja.
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 1.601.549.020	(9) Altamira, Isnos, Paicol, Pital, Rivera, Saladoblanco, Tesalia, Tello, Teruel. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 1.715.127.436	(13) Acevedo, Agrado, Aipe, Baraya, Garzon, La Argentina, Paicol, Palermo, Pital, Pitalito, Rivera, Suaza, Teruel La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto

2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 1.000.000.000	
			Neiva	\$ 1.346.900.000	
			Municipio	\$ 8.811.156.967	(28) Municipios: Acevedo, Agrado, Aipe, Altamira, Baraya, Garzon, Guadalupe, Hobo, Iquira, Isnos, La Argentina, La Plata, Nataga, Oporapa, Paicol, Palestina, Pital, Pitalito, Rivera, Saladoblanco, Santa Maria, Suaza, Tesalia, Tello, Teruel, Timana, Villavieja, Yaguara
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 1.034.525.790	(20) Municipios han reportado Aipe, Colombia, Garzon, Gigante, Isnos, La Argentina, Oporapa, Paicol, Pital, Pitalito, Rivera, Santa Maria, Suaza, Tarqui, Tello, Teruel, Timana, Villavieja, Yaguara. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 1.010.830.000	(7) Agrado, Hobo, Pitalito, Rivera, San Agustín, Teruel, Villavieja. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 916.000.000	
			Neiva	\$ 1.891.400.000	
			Municipio	\$ 14.219.005.578	El 100% Municipios de Huila, vienen reportando

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 850.000.000	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

161

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 15.470.056.228	(10) Acevedo, Agrado, Campoalegre, Garzon, Isnos, Paicol, Pital, Rivera, Teruel, Yaguara reportado. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 850.000.000	
			Municipios	\$ 7.400.300.000	(3) Paicol, Rivera, Teruel. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 43.850.000.000	
			Neiva	\$ 6.488.000.000	
			Municipios	\$ 379.184.446.805	el 100% Municipios de Huila, vienen reportando

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipios	\$ 5.400.000.000	(1) Agrado La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Neiva	\$ 310.000.000	(31) Acevedo, Agrado, Aipe, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, Garzon, Gigante, Guadalupe, Hobo, Iquira, La Argentina, La Plata, Nataga, Oporapa, Paicol, Palermo, Palestina, Pital, Pitalito, Rivera, Saladoblanco, San Agustin, Santa Maria, Suaza, Tello, Teruel, Timana, Villavieja, Yaguara
			Municipios	\$ 2.853.852.814	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 39.000.000	Minucipio de la Plata

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 100.000.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Neiva	\$ 30.000.000	
			Municipios	\$ 781.387.625	(22) municipios han reportado Acevedo, Aipe, Altamira, Colombia, Garzón, Guadalupe, Hobo, Isnos, La Argentina, La Plata, Palermo, Palestina, Pital, Pitalito, Saladoblanco, Santa Maria, Suaza, Tarqui, Tello, Teruel, Timaná, Yaguara.
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 3.333.000.000	
			Neiva	\$ 30.000.000	
			Municipios	\$ 46.988.905	(3) La Plata, Palermo, Traqui
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 2.500.000.000	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 291.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Corto	Departamento	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 362.909.973	(7) Acevedo, Colombia, Garzon, La Plata, Paicol, Pitalito, Santa Maria, Yaguara La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 200.000.000	(7) Agrado, Gigante, La Plata, Oporapa, Paicol, Pitalito, Tello La ciudad de Neiva no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 336.356.000	

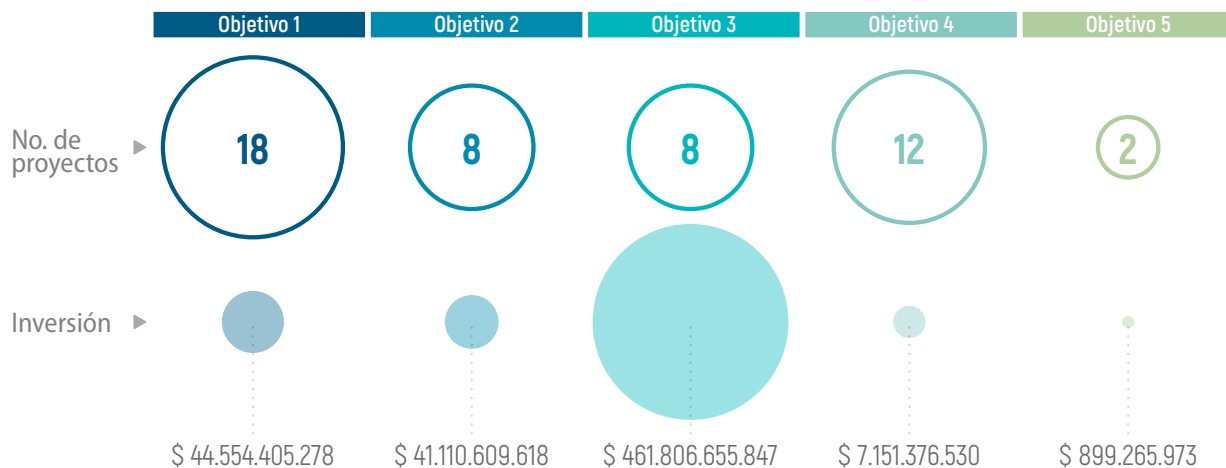
CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE HUILA



48
PROYECTOS



INVERSIÓN
\$ 555.522.313.246



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Albania	Villanueva	El Molino
▣ Riohacha	Urumita	Fonseca
Barrancas	Dibulla	Manaure
Maicao	Uribia	
San Juan del Cesar	Hatonuevo	
La Jagua del Pilar	Distraccion	

TOTAL



15 MUNICIPIOS



15 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio		Los Municipios de Maicao, Uribia y la ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Riohacha		La Ciudad Capital no ha desarrollado hasta el momento este Proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Riohacha		La Ciudad Capital no ha desarrollado hasta el momento este Proyecto
1.1.3	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$28.000.000	(3)El Molino, Hatonuevo, San jaun del Cesar La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 244.000.000	(4) Barrancas, Dibulla, El Molino, y La Jagua del Pilar La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 2.926.000.000	
			Municipio	\$ 13.467.170	(1) San juan del Cesar La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Riohacha	\$ 100.000	
			Municipio	\$ 17.000.000	(2) Dibulla, San Juan del Cesar
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$3.000.000	(1) San Juan del Cesar La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 12.100.000	(2) Barrancas, Dibulla La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 732.000.000	(1) Dibulla La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Riohacha	\$ 700.000.000	(2) San Juan, Villanueva
			Municipio	\$ 18.524.500	
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$65.000.000	(2) Los Municipios Fonseca y Maicao La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio	\$ 2.071.900.000	(4) Dibulla, La Jagua del Pilar, Manaure, Urumita La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
			Departamento		
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	

165

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$2.064.000.000	(4) Barrancas, Hatonuevo, La Jagua del Pilar, Maicao, San José del Cesar La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$183.086.000	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Riohacha	\$ 50.000	(5) Albania, Dibulla, Maicao, San Juan del Cesar, Urumita
			Municipio	\$541.860.075	
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto

2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$366.000.000	
			Riohacha	\$ 30.030.000	
			Municipio	\$1.501.571.860	(10) Barrancas, Dibulla, Distraccion, El Molino, Fonseca, Hatonuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, San Juan Del Cesar
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Riohacha	\$31.950.000	
			Municipio	\$157.468.075	(6) Albania, Dibulla, El Molino, Hatonuevo, Maicao, Villanueva
2.113	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Riohacha	\$20.010.000	
			Municipio	\$27.000.002	(4) El Molino, Maicao, Uribia, Urumita
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$2.064.000.000	
			Riohacha	\$1.792.446.886	
			Municipio	\$38.071.038.256	(13) Albánia, Barrancas, Dibulla, El Molino, Fonseca, Hatonuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva.

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.25	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.14	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$2.361.092.306	(8) Albania, Barrancas, Dibulla, El Molino, Fonseca, La Jagua del Pilar, Maicao, San Juan del Cesar La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.22	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
3.23	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.31	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 2.187.771.415	
			Riohacha	\$ 9.931.408.735	
			Municipios	\$110.971.277.813	(13) Albania, Barrancas, Dibulla, El Molino, Fonseca, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$96.555.900	(1) Manaure La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Riohacha	\$350.090.040	(10) Albánia, Barrancas, Dibulla, El Molino, La Jagua del Pilar, Maicao, San Juan del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva.
			Municipio	\$2.359.872.631	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$92.059.000.000	(1) Municipio de Uribia
			Municipios	\$2.500.000.000	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Riohacha	\$ 30.100.000	
			Municipios	\$575.904.908	(6) Albania, Dibulla, Manaure, San Juan del Cesar, Uribia, Hato Nuevo
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$114.000.000	(2) Hatonuevo, San Juan del Cesar La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$18.451.500	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$4.415.705.835	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 160.000.000	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$18.830.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico		No aplica para en Departamentos o municipios de La Guajira		
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 20.000.000	
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

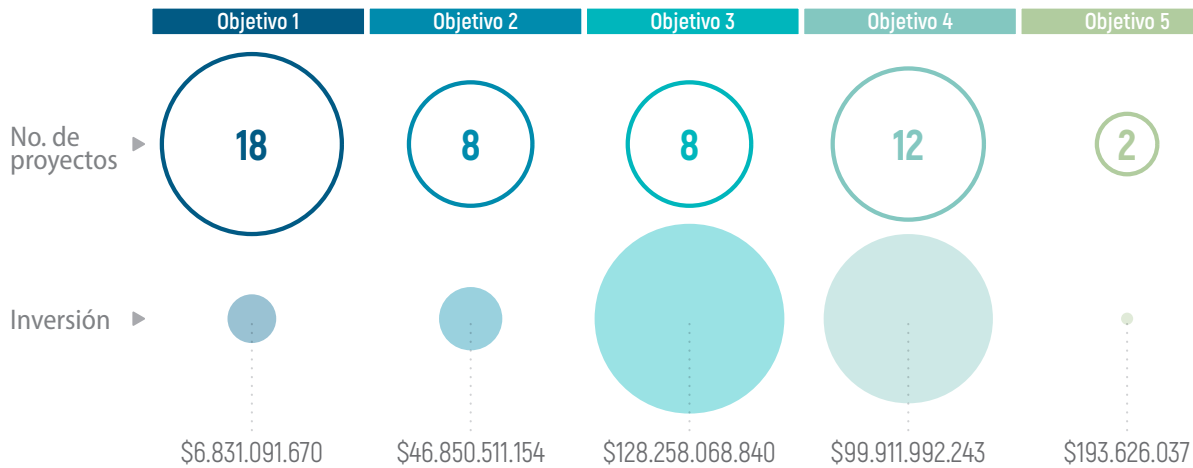
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$80.000.000	(2) Barrancas, Dibulla La ciudad de Riohacha no ha iniciado este proyecto
			Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Rihacha	\$160.020	
			Municipios	\$113.466.017	(5) Barrancas, Dibulla, Las Jaguas del Pilar, San Juan del Cesar y Urumita

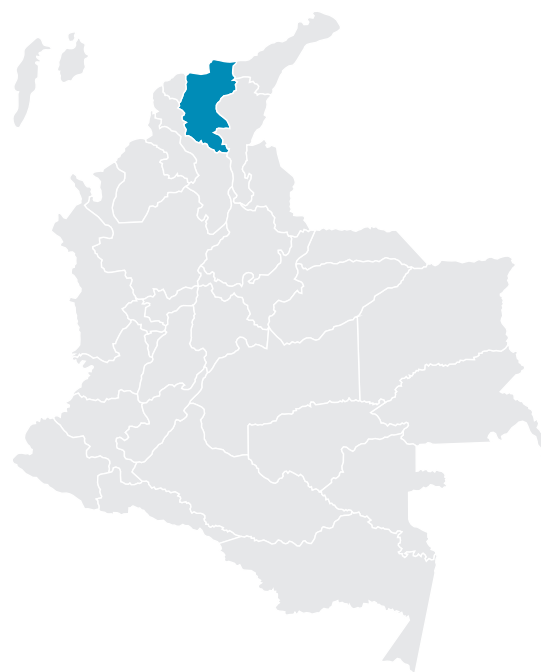
CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 282.045.289.944



DEPARTAMENTO DE MAGDALENA



MUNICIPIOS REPORTADOS

MUNICIPIOS REPORTADOS		
<ul style="list-style-type: none"> ▣ Santa Marta Algarrobo Ariguani Cerro San Antonio Ciénaga El Banco El Piñon El Reten Fundación 	<ul style="list-style-type: none"> Nueva Granada Pijiño del Carmen Pivijay Plato Puebloviejo Sabanas de San Angel Salamina San Sebastian de Buenavista San Zenon 	<ul style="list-style-type: none"> Santa Ana Sitionuevo Tenerife Zapayan

TOTAL



30 MUNICIPIOS



22 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	0	Aplica para el municipio de cienega, que no ha desarrollado el proyecto La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Santa Marta	0	La Ciudad Capital no ha desarrollado hasta el momento este Proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Santa Marta	0	La Ciudad Capital no ha desarrollado hasta el momento este Proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$50.000.001	(1) Tenerife La ciudad de SantaMarta no ha iniciado este proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$131.340.001	(4) Nueva Granada, Puebloviejo, San Zenon, Zapayan La ciudad de SantaMarta no ha iniciado este proyecto
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$600.002.270	
			Santa Marta	\$ 200.000.000	
			Municipio	\$350.115.480	(6) Algarrobo, Aracataca, El Reten, Guamal, Puebloviejo, San Sebastian de Buenavista
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	0	Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipios	0	Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipios	\$ 2.000.000	(1) Ariguani La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto

1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$5.047.000.001	(4) Guamal, Pueblo Viejo, San Sebastián, Tenerife La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
--------	--	---------	-----------	-----------------	--

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	0	Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 22.000.000	(1) Cerro de San Antonio La ciudad de SantaMarta no ha iniciado este proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$3.590.000.001	(5) Aracataca, Ariguani, Concordia, Tenerife, Zapayan. La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$45.000.000	(3) Concordia, Tenerife, Zapayan. La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	SantaMarta	\$ 250.000.000	(13) Algarrobo, Aracataca, El Banco, El Reten, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Salamina, San Zenon, Santa Ana, Santa Barbara De Pinto, Sitionuevo, Tenerife
			Municipio	\$2.350.372.616	
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	0	Los Municipios no han iniciado con este proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 1.375.000.000	(18) Algarrobo, Aracataca, Ariguani, Cerro San Antonio, Chibolo, Ciénaga, El Banco, El Retén, Fundación, Nueva Granada, Pedraza, Sabanas de San Ángel, Salamina, San Sebastián de Buenavista, Santa Bárbara de Pinto, Sitionuevo, Zapayán, Zona Bananera.
			Municipio	\$ 5.323.091.156	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 6.623.984.020	(8) Aracataca, El Reten, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Salamina, Tenerife, Zapayan. La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Santa Marta	\$ 800.000.000	(4) Fundación, Pedraza, Sitionuevo, Tenerife
			Municipio	\$ 110.500.000	

2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Santa Marta	\$ 200.000.000	
			Municipio	\$10.877.300.040	(25)Aracataca, Ariguani, Cerro San Antonio, Chibolo, Cienaga, Concordia, El Piñon, El Reten, Fundación, Nueva Granada, Pedraza, Pijiño del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas de San Angel, Salamina, San Sebastian de Buenavista, San Zenon, Santa Ana, Santa Barbara de Pinto, Sitionuevo, Tenerife, Zona Bananera
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Santa Marta	\$ 85.000.000	
			Municipio	\$1.270.793.940	(12) Aracataca, Cerro San Antonio, Chibolo, Cienaga, Concordia, El Banco, Nueva Granada, Pijiño Del Carmen, Salamina, San Sebastian De Buenavista, Sitionuevo, Zapayan
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$77.200.020	(4) Aracataca, Concordia, Tenerife, Pijiño del Carmen La ciudad de SantaMarta no ha iniciado este proyecto
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Santa Marta	\$35.450.834.234	
			Municipio	\$31.012.047.028	(28) municipios reportan, mientras que el municipio de Remolino aún NO ha reportado

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

171

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$472.299.636	(5)Ariguani, El Piñon, El Reten, Sitionuevo, Tenerife La ciudad de SantaMarta no ha iniciado este proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$100.000.001	(4) Cerro San Antonio, El Piñon, Tenerife, Zapayan La ciudad de SantaMarta no ha iniciado este proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$20.000.000	(1) San Sebastián de Buenavista

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$13.180.224.132	
			Santa Marta	\$46.256.000.000	
			Municipios	\$156.874.266.332	(27) municipios reportan al proyecto, mientras que (2) se encuentran pendientes: Puebloviejo y Remolino.

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$0	Los municipios no reportan a este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 19.000.001	(1) Cerro de San Antono
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Santa Marta	\$ 25.000.000	(17) Algarrobo, Aracataca, Ariguani, Cerro San Antonio, Chibolo, El Banco, El Reten, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Plato, Salamina, Santa Ana, Santa Barbara De Pinto, Sitionuevo, Tenerife
			Municipio	\$ 779.107.512	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	0	El departamento no ha iniciado con este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 35.000.000	(1) Cienaga
			Municipio	\$24.500.000	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Santa Marta	\$ 125.000.000	
			Municipios	\$1.127.779.824	(18) Aracataca, Ariguani, Cerro San Antonio, Cienaga, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Pijino del Carmen, Plato, Pueblo Viejo, Salamina, San Sebastian De Buenavista, San Zenon, Santa Ana, , Santa Barbara De Pinto, Sitionuevo, Zapayan
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 25.000.000	(7) Aracataca, Fundación, Guamal, Pedraza, Salamina, San Sebastián, Sitionuevo La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$ 680.579.824	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 470.002.270	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 90.000.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	No aplica para en Departamentos o municipios de Magdalena			
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

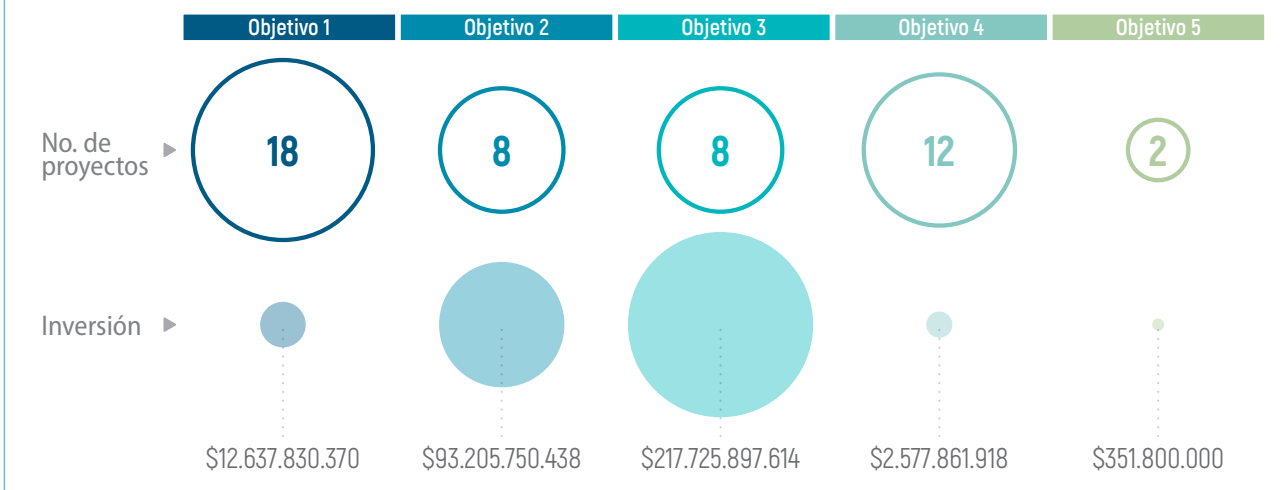
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 38.800.000	(2) SanSebastián, Tenerife La ciudad de Santa Marta no ha iniciado este proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	(12) Aracataca, Ariguani, Chibolo, El Reten, Fundacion, Guamal, Nueva Granada, Pijiño del Carmen, Sabanas de San Angel, Salamina, Sitionuevo, Tenerife
			Municipios	\$303.000.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 326.499.140.340

173



DEPARTAMENTO DE META



MUNICIPIOS REPORTADOS

Mapiripan	San Juanito	Mesetas
Vistahermosa	El Dorado	Cumaral
El Castillo	Puerto Lopez	Villavicencio
Barranca de Upia	Cubarral	San Juan de Arama
Acacias	Puerto Lleras	San Martin
Puerto Rico	Cabuyaro	Lejanias
Castilla La Nueva	Granada	Uribe
Guamal	La Macarena	Puerto Gaitan
Puerto Concordia	Restrepo	
El Calvario	San Carlos de Guaroa	

TOTAL



29 MUNICIPIOS



28 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Villavicencio		La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Villavicencio		La Ciudad Capital no ha desarrollado hasta el momento este Proyecto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Villavicencio		La Ciudad Capital no ha desarrollado hasta el momento este Proyecto
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio		El Municipio de San José de Arama reporto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Villavicencio	\$ 1.250.000.000	
			Municipio	\$1.514.457.946	(7) Cabuyaro, Cubarral, Cumaral, Pto Concordia, Pto López, Restrepo, San Martin
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Villavicencio	\$899.915.676	
			Municipio	\$107.780.649	(4) Cubarral, Sancarlos G, San Juan de Arama
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Villavicencio	\$ 1.250.000.000	
			Municipio	\$ 352.000.000	(2) Pto López, Restrepo

1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$109.300.000	(4) El Calvario, El Dorado, La Macarena, San Martín La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 64.000.000	(2) Cabuyaro, Pto Concordia La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en puntos críticos	No aplica para en Departamentos o municipios del Meta			

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios	\$ 386.889.400	(3) Barrancas de Upía, Cabuyaro, Restrepo
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$6.000.050	(2) Puerto Rico y San José de Arama La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$751.002.016	(3) Msetas, Uribe, Mapiripán La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Villavicencio	\$ 1.200.000.000	(14) Barranca de Upía, Castilla La Nueva, Cumaral, Guamal, Mapiripán, Mesetas, Puerto Concordia, Puerto López, Puerto Rico, Restrepo, San Carlos de Guaroa, San Juan de Arama, Vistahermosa
			Municipio	\$5.196.643.830	
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$16.587.926.506	(7) Cabuyaro, Castilla Nueva, Mesetas, Macarena, San Carlos G, San Juan de Arama La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$255.557.014	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Villavicencio	\$2.483.250.000	(11) El Dorado, Fuente De Oro, Guamal, Mesetas, Lejanías, Puerto Concordia, Puerto Gaitán, Puerto Rico, Restrepo, San Juan, Arama, Vistahermosa
			Municipio	\$2.454.063.030	

2.15	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Villavicencio	\$ 100.000.000	(7) Cubuyaro, Castilla la Nueva, Cumaral, Pto Gaitán, Pto Lleras, Restrepo, San Carlos G.
			Municipio	\$ 2.054.144.613	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 2.553.000.000	(22) Barranca de upia, cabuyaro, castilla la nueva, cubarral, cumaral, el castillo, el dorado, granada, guamal, mapiripan, mesetas, uribe, lejanias, puerto concordia, puerto gaitan, puerto lleras, puerto rico, restrepo, san carlos de guaroa, san juan de arama, san juanito, vistahermosa.
			Villavicencio	\$1.593.000.000	
			Municipio	\$29.991.533.908	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$512.596.269	(13) Cabuyaro, Castilla La Nueva, Cubarral, El Dorado, Granada, Mesetas, La Macarena, Uribe, Lejanias, Puerto Lleras, Restrepo, San Juan de Arama, Vistahermosa.
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$11.000.040	Reportaron los municipios de San José de Arama y Vista Hermosa
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$8.108.858.783	En 100% de los municipios
			Villavicencio	\$11.131.263.671	
			Municipio	\$402.294.564.065	

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

176

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$6.296.808.783	(5) Fuente De Oro, Puerto Concordia, Puerto Gaitan, Restrepo, San Martin La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$1.971.076.172	

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$63.955.926	(2) Guamal y San Juan de Arama La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros		No aplica para en Departamentos o municipios del Meta		

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$21.723.325.829	100% de los municipios del Meta
			Villavicencio	\$1.608.657.832	
			Municipios	\$435.040.574.274	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio		Los Municipios no han iniciado este proyecto. La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Villavicencio	\$ 1.200.000.000	(18) Acacías, Barranca de Upía, Cabuyaro, Castilla La Nueva, El Castillo, Fuente de Oro, Guamal, Mesetas, La Macarena, Lejanías, Puerto Concordia, Puerto Gaitán, Puerto Lleras, Puerto Rico, Restrepo, San Carlos de Guaroa, San Juan de Arama, Vistahermosa
			Municipios	\$7.706.886.722	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$300.000.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$400.000.011	(3) Puerto Lopez, Mapiripan, Macarena

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 3.792.961.583	(14) Barranca de upia, cabuyaro, castilla la nueva, guamal, mapiripan, mesetas, la macarena, puerto gaitan, puerto lopez, puerto rico, san carlos de guaroa, san juan de arama, san martin.
			Municipios	\$1.341.265.166	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 11.654.055.473	(6) Cubuyaro, Pto López, Pto Rico, San Carlos G, San Juan de Arama, San Martín La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$178.291.699	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$12.000.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$3.088.092.909	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 1.063.000.000	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$463.895.000	El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico			No aplica para en Departamentos o municipios del Meta	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe			No aplica para en Departamentos o municipios del Meta	
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

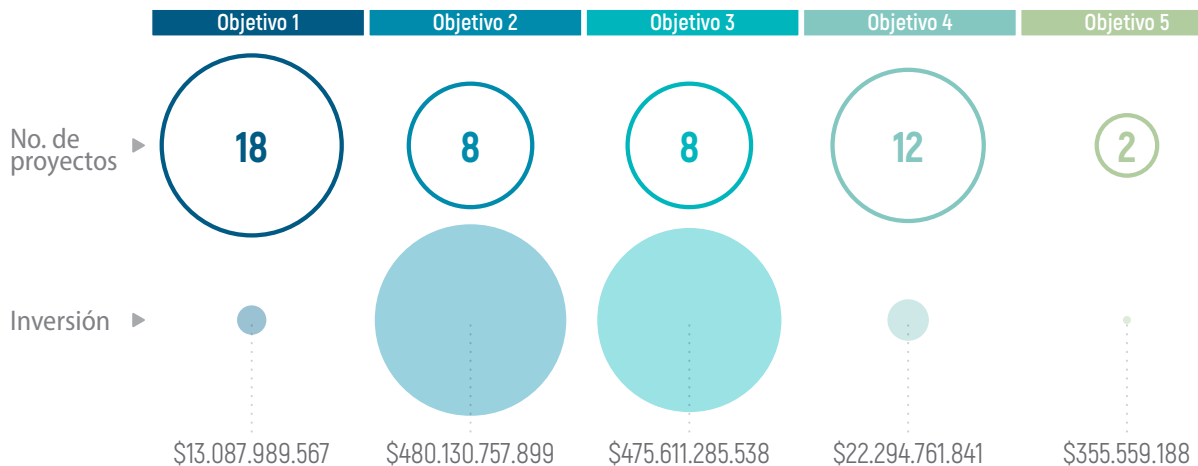
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$3.000.005	(2) Mesetas, San jaun de Arama La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipios	\$352.559.183	(8) Uribe, Puerto Concordia, Puerto Rico, Restrepo, San Carlos De Guaroa, San Juan De Arama, San Juanito, Vistahermosa La ciudad de Villavicencio no ha iniciado este proyecto

178

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE META

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 991.480.354.033



DEPARTAMENTO DE NARIÑO



MUNICIPIOS REPORTADOS

<ul style="list-style-type: none"> ▣ Pasto Funes Iles Yacuanquer Linares Consaca Aldana El Tablon de Gomez El Charco Ancuya Alban Cumbitara Contadero Tuquerres La Florida 	<ul style="list-style-type: none"> Colon Guaitarilla La Union Mosquera Gualmatan Buesaco Cuaspud Ipiales San Bernardo Guachucal La Cruz El Tambo Ospina Olaya Herrera Arboleda 	<ul style="list-style-type: none"> Belen El Rosario Puerres Samaniego San Pablo Nariño Pupiales Policarpa Francisco Pizarro Los Andes Santacruz Taminango Potosi La Tola La Llanada
--	---	--

TOTAL



64 MUNICIPIOS



45 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio		
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Pasto	\$ 750.000.000	
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Pasto	\$ 1.134.540.582	
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Pasto	\$ 200.000.000	
			Municipios	\$ 115.000.000	(2) Roberto de Payán, San Bernardo

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Pasto	\$ 300.000.000	
			Municipio	\$544.000.020	(9) El Rosario, Guachucal, La Florida, La Union, Leiva, Los Andes, Nariño, Roberto Payan, San Bernardo
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 257.000.000	
			Pasto	\$ 200.000.000	
			Municipio	\$ 7.445.433.842	(4) La Llanada, Leiva, Nariño, San Bernardo
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento		
			Municipio	\$ 1.229.000.035	(5) Belen, El Tablon De Gomez, La Florida, Leiva, Roberto Payan

1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipios	\$54.000.000	(2) El Rosario y Ricaurte
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipios	\$ 53.000.001	(3)Cordoba, La Florida, Samaniego
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipios		

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios	\$ 17.000.000	(2) El Peñol y Santacruz
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 50.000.000	(1) La Florida

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$1.755.420.974	(15) Alban, Aldana, Belen, Consaca, Cordoba, Cuaspud, Chachagui, Guachucal, Guaitarilla, La Union, Ospina, Policarpa, Samaniego, Tangua, Tuquerres
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 9.000.001	(3) Cordoba, La Florida y Roberto Payan
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento		

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipios	\$2.279.708.056	(15) Belen, Contadero, Cordoba, El Charco, El Rosario, La Florida, Leiva, Nariño, Puerres, Roberto Payan, San Pablo, San Pedro De Cartago, Santa Barbara, Santacruz, Yacuanquer
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento Municipio		El Departamento no ha iniciado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipios		

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$3.538.001.331	(26) Albán, Arboleda, Belén, Buesaco, Consaca, Córdoba, Cuaspud, Cumbitara, El Charco, El Peñol, El Tambo, Guaitarilla, La Llanada, La Unión, Leiva, Mallama, Ospina, Policarpa, Potosí, Providencia, Puerres, PUpiales, Ricaurte, San Bernardo, San Pablo, Yacuanquer. La Ciudad de Pasto no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$565.648.738	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 712.702.708	(26) Guachucal, La Unión, Leiva, Linares, Mallama, Nariño, Ospina, Potosí, Puerres, PUpiales, Ricaurte, Roberto Payán, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, Santa Bárbara, Sapuyes, Tangua, Túquerres. La Ciudad de Pasto no ha iniciado este proyecto. Es importante que los municipios de Leiva y Nariño, revisen el presupuesto reportado.

2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 887.400.608	(18) Belén, Buesaco, El Tambo, Guaitarilla, La Florida, La Llanada, Los Andes, Mallama, Nariño, Ospina, Potosí, Puerres, PUPiales, Samaniego, San Pablo, Santacruz, Túquerres, Yacuanquer. La Ciudad de Pasto no ha iniciado este proyecto
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$79.100.000	(51) Alban, Aldana, Ancuya, Arboleda, Belen, Buesaco, Colon, Consaca, Contadero, Cordoba, Cuaspu, Cumbal, Cumbitara, El Charco, El Rosario, El Tablon De Gomez, , El Tambo, Funes, Guaitarilla, Imues, Ipiales, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Tola, La Union, Leiva, Linares, Los Andes, Magüi, Nariño, Olaya Herrera, Policarpa, Potosi, Providencia, Puerres, Pupiales, Ricaurte, Roberto Payan, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Santa Barbara, Santacruz, Sapuyes, Taminango, Tangua, Tuquerres, Yacuanquer
			Municipio	\$4.972.749.503	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$724.925.581	(29) Aldana, Arboleda, Buesaco, Consaca, Contadero, Cordoba, Chachagui, El Peñol, El Tambo, Guachucal, La Llanada, La Tola, La Union, Nariño, Olaya Herrera, Ospina, , Francisco Pizarro, Policarpa, Potosi, Puerres, Pupiales, Ricaurte, Samaniego, San Bernardo, San Pablo, Santacruz, Tangua, Tuquerres, Yacuanquer
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$3.256.775.116	(14) Aldana, Buesaco, Cuaspu, Chachagui, Ipiales, Nariño, Olaya Herrera, Ospina, Potosi, Providencia, Roberto Payan, Samaniego, San Pablo, San Pedro De Cartago
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$2.131.001.331	(60) Alban, Aldana, Ancuya, Arboleda, Belen, Buesaco, Colon, Consaca, Contadero, Cordoba, Cuaspu, Cumbitara, Chachagui, El Charco, El Peñol, El Rosario, , El Tablon De Gomez, El Tambo, Funes, Guachucal, Guaitarilla, Gualmatan, Iles, Imues, Ipiales, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Tola, La Union, Leiva, Linares, Los Andes, Magüi, Mallama, Mosquera, Nariño, Olaya Herrera, Ospina, Francisco Pizarro, Policarpa, Potosi, Providencia, Puerres, Pupiales, Ricaurte, Samaniego, Sandona, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Santa Barbara, Santacruz, Sapuyes, Taminango, Tangua, San Andres De Tumaco, Tuquerres, Yacuanquer
			Pasto	\$3.823.254.895	
			Municipio	\$56.189.003.157	

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

181

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento		(14) Cuaspu, El Charco, Guaitarilla, La Union, Nariño, Pupiales, Ricaurte, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, Santacruz
			Municipio	\$6.444.998.713	

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento		El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$861.381.153	(6) Nariño, Ospina, Policarpa, Potosi, Samaniego, San Bernardo . La ciudad de Pasto no ha iniciado este proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$15.000.000	(2) Santa Barbara y el Charco La ciudad de Pasto no ha iniciado este proyecto

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$2.024.000.000	(60) Alban, Aldana, Ancuya, Arboleda, Barbaacoas, Belen, Buesaco, Colon, Consaca, Contadero, Cordoba, Cuaspud, Cumbitara, Chachagui, El Charco, El Peñol, , El Rosario, El Tablon De Gomez, El Tambo, Funes, Guachucal, Guaitarilla, Gualmatan, Iles, Imues, Ipiiales, La Cruz, La Florida, La Tola, La Union, Leiva, Linares, Los Andes, Magüi, Mallama, Mosquera, Nariño, Olaya Herrera, Ospina, Policarpa, Potosi, Providencia, Puerres, Pupiales, Ricaurte, Roberto Payan, Samaniego, Sandona, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Santa Barbara, Santacruz, Sapuyes, Taminango, Tangua, San Andres De Tumaco, Tuquerres, Yacuanquer
			Pasto	\$2.059.999.985	
			Municipios	\$177.396.363.064	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio		
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio		
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Pasto	\$50.000.000	(49) Alban, Aldana, Ancuya, Arboleda, Belen, Buesaco, Consaca, Contadero, Cordoba, Cuaspud, Cumbal, Cumbitara, Chachagui, El Peñol, El Rosario, El Tablon De Gomez, , El Tambo, Funes, Guachucal, Guaitarilla, Gualmatan, Imues, Ipiiales, La Florida, La Llanada, La Union, Linares, Magüi, Mallama, Nariño, Ospina, Policarpa, Potosi, Puerres, Pupiales, Samaniego, Sandona, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Santa Barbara, Santacruz, Sapuyes, Taminango, Tangua, San Andres De Tumaco, Tuquerres, Yacuanquer, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Santa Barbara, Santacruz, Sapuyes, Taminango, Tangua, San Andres De Tumaco, Tuquerres, Yacuanquer
			Municipio	\$1.905.530.824	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento		

182

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$262.200.000	(4) Aldana, El Charco, La Llanada, Olaya Herrera
			Municipios	\$232.000.000	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 11.000.000	(46) Arboleda, Belen, Buesaco, Consaca, Contadero, Cordoba, Cumbal, Cumbitara, El Charco, El Peñol, El Rosario, El Tablon De Gomez, El Tambo, Guaitarilla, Ipiiales, La Cruz, , La Florida, La Llanada, La Tola, La Union, Leiva, Magüi, Mallama, Nariño, Ospina, Policarpa, Potosi, Puerres, Pupiales, Ricaurte, Samaniego, San Bernardo, Santa Barbara, Sapuyes, Tuquerres, Yacuanquer
			Municipios	\$2.106.642.834	

4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$90.000.000	(18) Buesaco, Consaca, Cordoba, Cumbitara, El Charco, El Peñol, El Tambo, Guaitarilla, La Cruz, Leiva, Mallama, Ospina, Policarpa, Potosi, Puerres, Pupiales, Ricaurte, San Bernardo
			Municipios	\$136.692.321	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$249.232.000	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$11.930.000.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$256.000.000	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 261.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 35.000.000	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 11.000.000	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento		
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento		
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento		

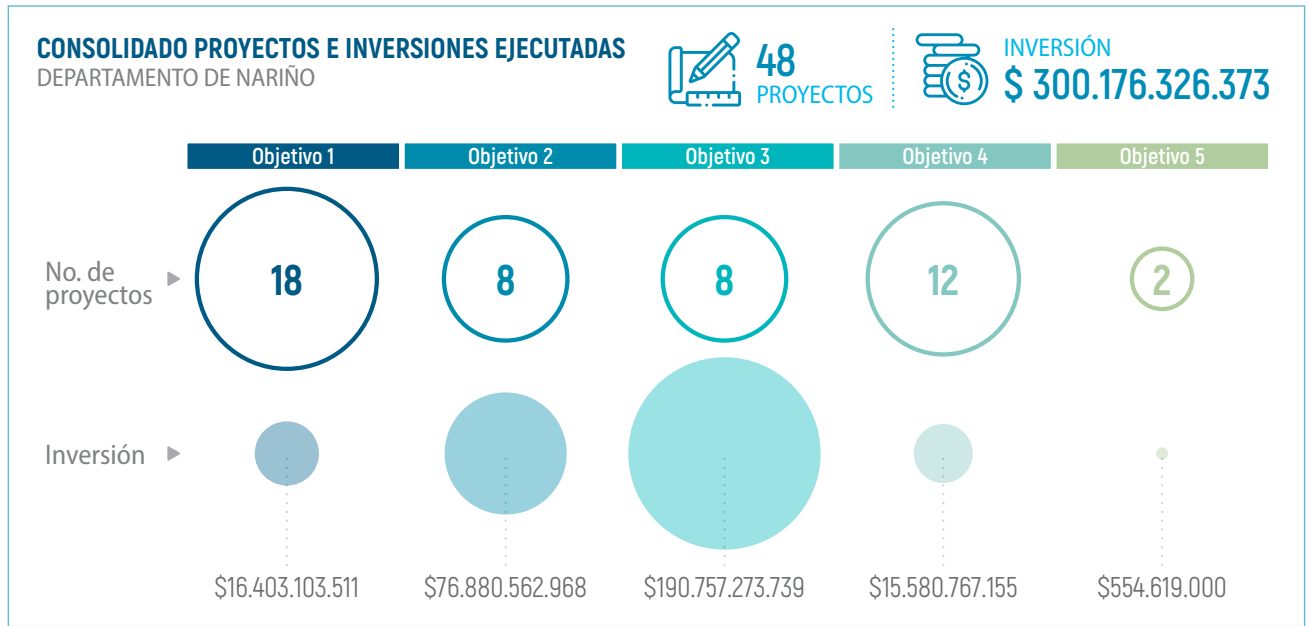
Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

183

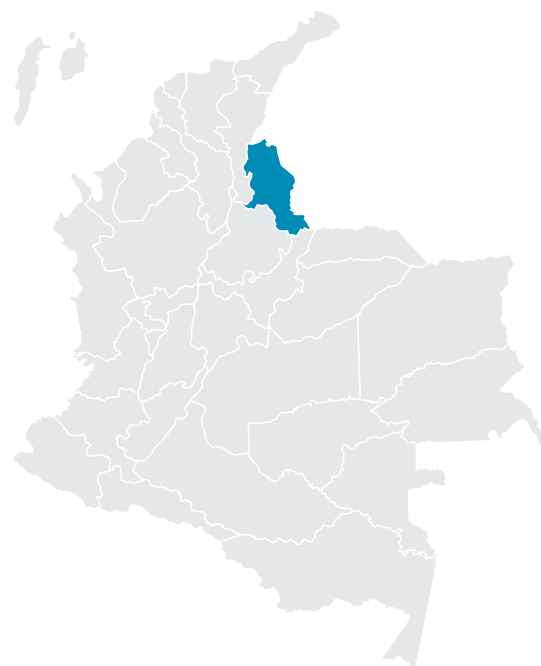
Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$36.850.000	(9) Cordoba, El Charco, La Cruz, La Llanada, Mallama, Potosi, Puerres, San Bernardo, San Lorenzo
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento		El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$517.769.000	(239) Alban, Aldana, Ancuya, Arboleda, Buesaco, Consaca, Chachagui, El Charco, El Tablon De Gomez, El Tambo, Guachucal, Guaitarilla, La Llanada, Mallama, Olaya Herrera, Ospina, , Puerres, Pupiales, Ricaurte, Samaniego, San Lorenzo, San Pablo, Tuquerres



DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER



MUNICIPIOS REPORTADOS

<ul style="list-style-type: none"> Cúcuta Chinacota San Calixto Ocaña Silos Bochalema Chitaga Labateca Abrego Villa Del Rosario Pamplona Teorama La Playa 	<ul style="list-style-type: none"> El Carmen Puerto Santander Tibu Arboledas Cacota Mutiscua Sardinata Toledo La Esperanza Bucarasica Ragonvalia San Cayetano Villa Caro 	<ul style="list-style-type: none"> Los Patios Gramalote Pamplonita Lourdes Convención El Zulia Cucutilla Hacari Cachira Durania Santiago El Tarra Herran
--	---	---

TOTAL **40** MUNICIPIOS **39** REPORTES

! La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Cúcuta	\$ 1.000.000	(1) Gramalote Faltan por iniciar el proyecto: VillaRosario y Ocaña
			Municipio	\$ 200.000.000	
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio		
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Cúcuta	\$ 2.010.983.606	Los municipios no han reportado
			Municipio		
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Cúcuta	\$ 15.000.000	(3) Pamplona, Cachira y Ragonvalia
			Municipio	\$ 1.121.107.383	

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Cúcuta	\$ 4.750.000.000	(6) Cachira, Chinacota, La Esperanza, Pamplona, San Calixto y Sardinata.
			Municipio	\$ 558.052.549	

1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 1.540.000.000	
			Cúcuta	\$ 15.000.000	
			Municipio	\$ 229.000.000	(5) Chinácota, Gramalote, Herrán, Mutiscua y Sardinata
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 25.000.000	
			Cúcuta	\$ 4.750.000.000	
			Municipio	\$ 54.994.000	(2) Cácuta y Pamplona
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipios	\$ 35.700.000	Los Municipios no han reportado incluyendo Cúcuta. Cucuta revisar recursos, reproto \$2.
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipios	\$ 40.000.000	(1) Pamplona
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos		Este Proyecto no aplica para Norte de Santander		

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Cúcuta	\$ 48.400.000	
			Municipio		Los municipios no han reportado
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio		Los municipios no han reportado

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Cúcuta	\$ 1.339.972.736	Cucuta revisar recursos, reproto \$2.
			Municipio	\$ 2.506.325.183	(8) Bochalema, Cachira, Chinacota, El Carmen, El Zulia, Hacari, Pamplona Y Ragonvalia
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 40.000.000	(1) Pamplona
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Cúcuta	\$ 1.000.000.000	
			Municipio	\$ 1.634.593.410	(12) Cacota, Chitaga, Convencion, Gramalote, La Esperanza, Mutiscua, Pamplona, Puerto Santander, Salazar, Santiago, Silos, Villa Del Rosario.
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	Los Departamento no ha iniciado el proyecto
1.7.4		● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado incluyendo Cúcuta

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 3.212.000.000	(25) Municipios han reportado Arboledas, bochalema, cachira, chitaga, cucutilla, durania, el carmen, el tarra, el zulía, gramalote, herran, la playa, los patios, lourdes, mutiscua, pamplona, , pamplonita, salazar, santiago, sardinata, teorama, tibu, toledo, villa caro, villa del rosario.
			Cúcuta	\$ 6.000.000.000	
			Municipio	\$ 1.267.681.504	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Cúcuta	\$ 500.000.000	(9) Cúcuta, Chitaga, Cucutilla, El Zulia, Los Patios, Pamplona, Sardinata, Toledo, Villa del Rosario . Cucuta reprotá \$293, reevisar reporte de recursos
			Municipio	\$ 743.700.155	
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Cúcuta	\$ 4.750.000.000	(8) Arboledas, Bochalema, Chinacota, Durania, El Carmen, El Zulia, Mutiscua y Pamplona..
			Municipio	\$ 425.664.854	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 259.000.000	(33) Abrego, Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cacota, Cachira, Chinacota, Chitaga, Convencion, Cucutilla, El Carmen, El Tarra, Herran, Labateca, La Esperanza, La Playa, , Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Puerto Santander, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Tibu, Toledo, Villa Caro y Villa del Rosario.
			Cúcuta	\$ 850.000.000	
			Municipio	\$ 2.047.626.590	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Cúcuta	\$ 30.000.000	(11) Municipios han reportado a este proyecto: Convencion, Herran, La Esperanza, Los Patios, Mutiscua, Pamplona, Puerto Santander, Ragonvalia, San Calixto, Tibu y Villa del Rosario.
			Municipio	\$ 666.626.666	
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Cúcuta	\$ 46.200.000	(8) Cacota, Chinacota, El Carmen, El Zulia, Labateca, Puerto Santander, Santiago y Toledo.
			Municipio	\$ 744.283.400	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 13.577.200.000	(38) Abrego, Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cacota, Cachira, Chinacota, Chitaga, Convencion, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacari, , Herran, Labateca, La Esperanza, La Playa, Los Patios, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Puerto Santander, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Tibu, Toledo, Villa Caro y Villa del Rosario.
			Municipio	\$ 33.637.202.775	

187

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.14	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 76.000.000	(7) Municipios han reportado al proyecto: Cachira, Convención, El Carmen, Labateca, Lourdes, Pamplona y Villa del Rosario.
			Cúcuta	\$ 1.714.376.303	
			Municipios	\$ 39.825.299.140	

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	(2) Reportaron los municipios de la Bateca y Puerto Santander
			Cúcuta	\$ 300.000.000	
			Municipio	\$ 910.000.000	
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros		Este Proyecto no aplica para Norte de Santander		

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 75.320.836.209	(37) Arboledas, Bucarasica, Cacota, Cachira, Chinacota, Chitaga, Convención, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Haceri, Herran, Labateca, La Esperanza, La Playa, Los Patios, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Puerto Santander, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Tibu, Toledo, Villa Caro y Villa del Rosario.
			Cúcuta	\$ 7.650.001.000	
			Municipios	\$ 370.086.216.642	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 160.000.000	(1) Pamplona, Cúcuta no ha reportado
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Cúcuta	\$ 60.000.000	(16) Municipios han reportado: Bochalema, Cácuta, Chinácota, El Zulia, Gramalote, Herrán, La Playa, Los Patios, Mutiscua, Pamplona, Pamplonita, Puerto Santander, San Cayetano, Sardinata, Tibú, Toledo
			Municipio	\$ 1.096.180.837	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento		

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 2.445.000.000	
			Cúcuta	\$ 70.000.000	
			Municipios	\$ 36.000.005	(1) Cacota

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 2.921.000.000	
			Cúcuta	\$ 1.017.000.000	
			Municipios	\$ 1.330.753.075	(16) Abrego, Bucarasica, Cacota, Cachira, Chinacota, Convencion, Cucutilla, Herran, Labateca, Los Patios, Lourdes, Mutiscua, Pamplona, Pamplonita, Sardinata, Silos, , Tibu, Toledo y Villa del Rosario.
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 7.471.500.000	
			Municipios	\$ 108.000.000	(5) Herrán, Lourdes, Pamplona, Sardinata Cáchira
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 3.391.000.000	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 2.791.000.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 4.160.000.000	
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 5.140.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico				Este Proyecto no aplica para Norte de Santander
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe				Este Proyecto no aplica para Norte de Santander
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

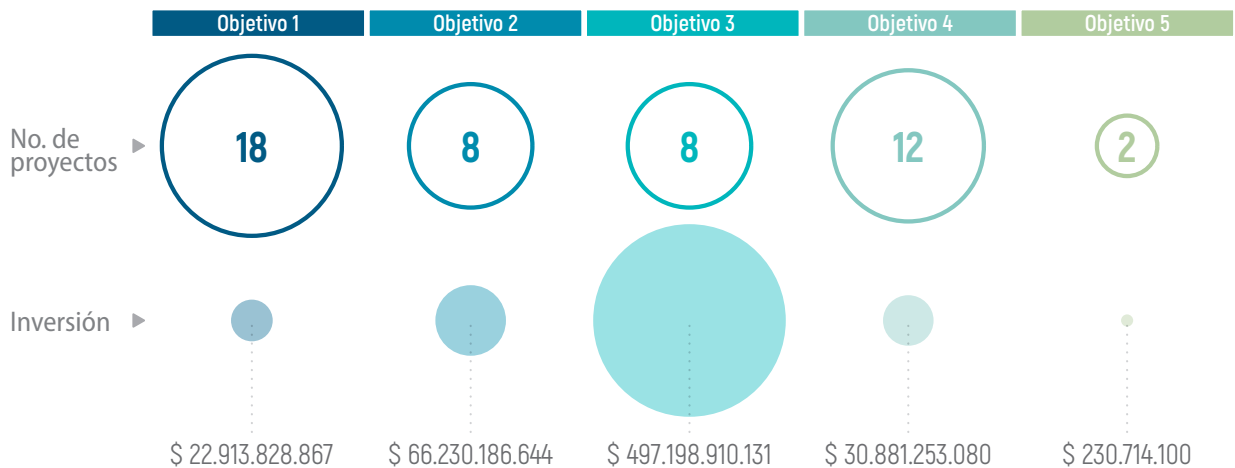
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 94.664.100	(5) Cucota, Cachira, Convención, Herran y Pamplona, El municipio de Cúcuta no ha reportado
			Departamento	\$ 0	
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Cúcuta	\$ 23.000.000	(6) Cachira, Gramalote, Herran, Sardinata, Miniscua y Tibú
			Municipios	\$ 113.050.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 617.454.892.822



DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO



MUNICIPIOS REPORTADOS

<ul style="list-style-type: none"> ▣ Mocoa Valle del Guamuez Sibundoy Puerto Caicedo San Miguel Leguizamo 	<ul style="list-style-type: none"> San Francisco Puerto Guzman Puerto Asis Santiago Villagarzon
--	--

TOTAL



13 MUNICIPIOS



11 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	No aplica
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Mocoa	\$ 90.050.000	(4) Municipios han reportado: Puerto Asís, Puerto Guzmán, San Francisco y Valle Guzmán
			Municipio	\$ 122.000.000	

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Mocoa	\$ 60.000.000	(4) Municipios han reportado: Colon, Puerto Guzman, Sibundoy y Santiago
			Municipio	\$ 90.000.001	
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 568.277.918	(5) Municipios han reportado: Orito, Puerto Guzmán, San Miguel, Santiago y Valle del Gamuez
			Mocoa	\$ 220.170.000	
			Municipio	\$ 146.079.742.144	
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	
			Municipio	\$ 0	

1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 27.000.002	(2) Municipios han reportado: Sinbadoy y San Francisco. Mocoa no reporta
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 0	

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 10.000.000	(1) Municipio ha reportado: Valle del Gamuez
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 21.000.000	(1) Municipio ha reportado: Valle del Gamuez

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 65.351.241	(2) Municipios han reportado: Colón y Santiago. Mocoa no reporta
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 12.500.001	(2) Municipio ha reportado: Santiago, San Francisco. El Municipio de Mocoa no reporta
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 17.151.444	

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio	\$ 774.785.000	(6) Municipios han reportado: Colón, Puerto Guzmán, Sanbunday, San Francisco y Santiago. El Municipio de Mocoa no reporta
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 25.971.767.028	(7) Municipios han reportado: Colón, Orito, Puerto guzmán, Sibunday, San Miguel, Santiago, Valle del Guamuez.
			Mocoa	\$ 189.000.000	
			Municipio	\$ 794.982.340	
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Mocoa	\$ 264.000.000	(7) Municipios han reportado: Colón, Puerto Caicedo, Puerto Guzmán, Leguizamo, Sibunday, San Miguel, Valle del Guamuez
			Municipio	\$ 1.180.857.824	
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 566.897.400	(8) Municipios han reportado: Colón, Puerto Guzmán, Sibunday, San Francisco, San Miguel, Santiago, Villa Garzón, Valle del Guamuez

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Mocoa	\$ 230.204.022	
			Municipio	\$ 1.964.613.592	(11) Municipios han reportaron: Colón, Orito, Puerto caicedo, Puerto Guzmán, Leguizamo, Sibundoy, San Francisco, San Miguel, Santiago, Valle del Guamuez, Villa Garzón
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 149.568.001	(5) Municipios han reportado: Sibundoy, Puerto Guzmán, Leguizamo, Valle del Guamuez y Villa Garzon. El municipio de Mocoa no reporta
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Mocoa	\$ 202.204.022	
			Municipio	\$ 56.224.000	(3) Puerto Guzman, Sindundoy y San Francisco
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 296.064.243	
			Mocoa	\$ 564.854.022	
			Municipio	\$ 14.310.642.925	100% de los municipios reportan a este proyecto

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Mocoa	\$ 264.000.000	
			Municipios	\$ 1.203.620.824	(5) Colón, Orito, Sindunboy, Puerto Guzamn y San Francisco

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	
			Mocoa	\$ 220.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 15.885.000.000	(3) Colón, Sondundoy y Valle Guzmán
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	No Aplica

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 20.258.304.280	
			Mocoa	\$ 451.410.905	
			Municipios	\$ 62.129.451.229	100% de los municipios reportan a este proyecto

3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no reportaron incluyendo Mocoa
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 895.000.000	(1) Municipio ha reportado: Colon. El municipio de Mocoa no reporto
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Mocoa	\$ 20.000	(8) Municipios han reportado: Colón, Orito, Puerto Caicedo, Puerto Guzmán, Valle del Gamuez, Sinbunday, Villa Garzón y Leguízamo
			Municipio	\$ 1.261.817.066	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 93.875.800	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 1.006.936.001	(3) Municipios han reportado: Puerto Guzmán, Sibunday y San Miguel

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 2.500.000	(10) Municipios han reportado: Colón, Orito, Puerto Asís, Puerto caicedo, Puerto Guzmán, Leguízamo, Sibunday, San Miguel, Santiago, Valle del Guamuez
			Municipios	\$ 229.166.490	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 34.528.068	Proyecto finalizado
			Municipios	\$ 71.966.490	(3) Municipios han reportado: Orito, Puerto Guzmán y Santiago
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 420.147.219	Proyecto finalizado
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 0	No aplica
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 12.209.356	Proyecto en ejecución
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	

4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 3.500.000	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

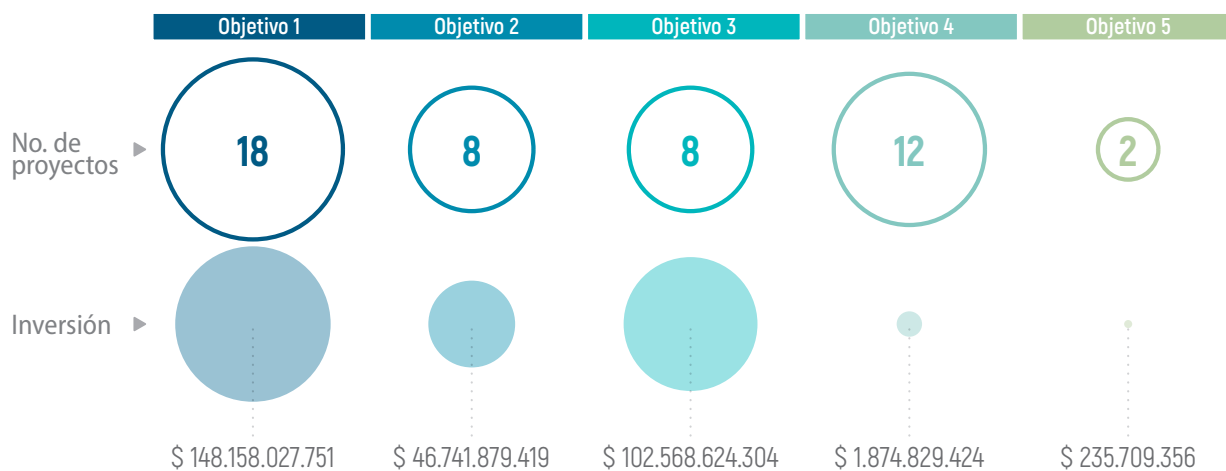
Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 5.000.000	(1) Símbundoy
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 9.709.356	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 221.000.000	(2) Municipios han reportado: Puerto Caicedo y Puerto Guzmán

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

 **48** PROYECTOS  **INVERSIÓN** \$ 299.579.070.254



DEPARTAMENTO DE QUINDÍO



MUNICIPIOS REPORTADOS

- ▣ **Armenia** Buenavista
- Genova Pijao
- Filandia
- La Tebaida
- Quimbaya

TOTAL



12 MUNICIPIOS



7 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.1.3	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 3.000.000	(1) Filandia

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 144.500.000	(2) Municipio ha reportado: Quimbaya y La Tebaida
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 15.500.000	(3) Municipios han reportado: Calarcá, Córdoba y Salento
			Municipio	\$ 25.286.897	
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	(1) Municipio ha reportado: Filandia
			Municipio	\$ 8.000.000	
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 162.599.761	(2) Municipios han reportado: Calarcá y Filandia
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 4.500.000	(1) Municipio ha reportado: Filandia
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 0	

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 3.500.000	(1) Municipio ha reportado: Filandia
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$ 200.000.035	(2) Municipios han reportado: Calarca, Buena vista y Filandia
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$ 5.000.000	(1) Municipio ha reportado: Filandia
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipio	\$ 286.766.872	(5) Municipios han reportado: Calarca, Filandia, Genova, Pijao, Salento y Quimbaya
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

197

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 1.361.291.720	
			Armenia	\$ 300.000.000	
			Municipio	\$ 205.433.890	(6) Municipios han reportado: Buenavista, Córdoba, Génova, La Tebaida, Pijao y Quimbaya
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 656.481.218	(6) Municipios han reportado: Buenavista, Calarcá, Corboba, Filandia, Génova y Pijao
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Armenia	\$ 801.000.000	
			Municipio	\$ 629.166.342	(8) Municipios han reportado: Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Montenegro, Pijao y Quimbaya
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 90.433.333	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 472.104.635	(11) Municipios han reportado: Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya, Salento
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Armenia	\$ 821.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 552.354.683	(9) Municipios han reportado: Calarca, Circasia, Buenavista, Cordoba, Filandia, Montenegro, Pijao, Quimbaya y Salento

2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 192.500.045	(3) Municipios han reportado: Calarca, Buenavista y Filandia
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 1.068.976.847	
			Armenia	\$ 830.000.000	
			Municipio	\$ 6.357.140.628	100% de los municipios vienen reportando a este proyecto.

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 20.000.000	
			Municipios	\$ 205.800.000	(3) Municipios han reportado: Calarca, Buenavista, y Filandia

198

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	
			Municipios	\$ 14.500.000.010	(1) Municipio ha reportado: Filandia
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 2.460.000.000	Proyecto finalizado
			Armenia	\$ 4.650.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 15.097.465.590	(10) Buenavista, Calarca, Circasia, Buenavista, Cordoba, Filandia, Genova, Pijao, Quimbaya y Salento
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 24.113.000.000	(2) Municipios han reportado: Filandia y Pijao
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipio	\$ 2.046.561.685	(10) Municipios han reportado: Buenavista, Calarca, Circasia, Cordoba, Filandia, La tebaida Genova, Pijao, Quimbaya y Salento
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 332.000.000	Proyecto en ejecución

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 254.900.000	
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 22.533.333	Proyecto en ejecución
			Armenia	\$ 26.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 357.246.087	(9) Municipios han reportado: Calarca, Córdoba, Filandia, Genova, Buenavista, la Tebaida, Pijao, Quimbaya y Salento
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 293.159.335	Proyecto finalizado
			Municipios	\$ 10.000.000	(2) Córdoba y Salento
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 40.500.000	Proyecto finalizado
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 330.746.000	Proyecto en ejecución
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 156.684.944	
			Municipios	\$ 0	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 253.862.225	Proyecto en ejecución
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 46.000.000	Proyecto en ejecución
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 20.000.000	Proyecto finalizado
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

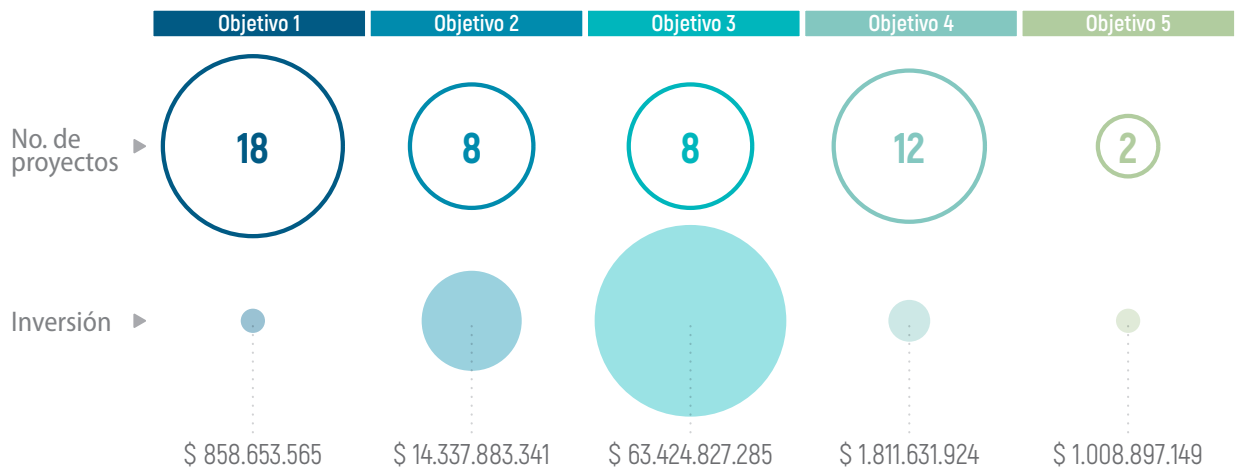
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 908.500.000	(4) Municipios han reportado: Calarcá, Córdoba, Filandia y Salento
			Departamento	\$ 39.293.333	
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Municipios	\$ 61.103.816	(3) Buenavista, Córdoba y Génova

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS

DEPARTAMENTO DE QUINDÍO

48 PROYECTOS

INVERSIÓN \$ 81.441.893.264



DEPARTAMENTO DE RISARALDA



MUNICIPIOS REPORTADOS

▣ Pereira	Balboa
La Celia	Quinchía
Pueblo Rico	Belen de Umbria
Santuario	Dosquebradas
Mistrato	Santa Rosa de Cabal
Apia	Marsella
Guatica	La Virginia

TOTAL



14 MUNICIPIOS



14 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Pereira	\$ 925.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 0	
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Pereira	\$ 24.500.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 0	
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Pereira	\$ 600.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 0	
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Pereira	\$ 79.840.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 681.227.228	

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Pereira	\$ 1.000.000.000	(6) Mapia, Balboa, Belen De Umbria, Dosquebradas, Pueblo Rico, Quinchía
			Municipio	\$ 138.001.000	
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 1.767.327.287	Proyecto en ejecución
			Pereira	\$ 364.286.210	
			Municipio	\$ 20.100.000	
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 80.021.550	(3) Municipios han reportado: Dosquebrada, Quinchía y Dosquebrada
			Municipio	\$ 429.700.000	

1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Pereira	\$ 50.900.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 0	Los municipios no reportan presupuesto
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 17.000.001	(1) Municipio ha reportado: Apía
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 0	

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Pereira	\$ 10.000.000	Proyecto en ejecución
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Pereira	\$ 85.238.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 1.808.500.000	(5) Municipios han reportado: Apía, Belén de Umbria, Santa rosa de Cabal y Santuario
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Pereira	\$ 142.000.000	
			Municipio	\$ 464.000.000	(3) Municipios han reportado: Santuario, Quinchía y Dosquebradas
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 6.000.000	Proyecto en ejecución

202

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Pereira	\$ 1.046.297.460	
			Municipio	\$ 642.500.000	(7) Municipios han reportado: Belén de Umbria, Dosquebradas, La Celia, La Virginia, Marsella, Pueblo Rico, Quinchía
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 2.157.080.692	
			Pereira	\$ 1.452.500.000	
			Municipio	\$ 957.506.250	(7) Municipios han reportado: Balboa, Guática, La Celia, La Virginia, Marsella, Santa Rosa de Cabal y Santuario

2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Pereira	\$ 14.000.000	
			Municipio	\$ 316.179.067	(10) Apía, Balboa, Belén de Umbria, Dosquebradas, La Celia, Marsella, Mistrato, Pueblo Rico, Quinchía, Santuario
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Pereira	\$ 11.181.499.457	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 320.339.750	(8) Belén de Umbria, Dosquebradas, Guática, La Virginia, Marsella, Mistrato, Santa Rosa de Cabal, Santuario
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 81.868.233	Proyecto en ejecución
			Pereira	\$ 29.407.200	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 1.223.488.364	(11) municipios han reportado: Apía, Balboa, Dosquebradas, Guática, La Celia, La Virginia, Marsella, Mistrato, Quinchía, Santa Rosa, Santuario
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Pereira	\$ 577.275.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 777.887.754	(11) Municipios han reportado: Apía, Belén de Umbria, Dosquebradas, la Celia, La Virginia, Marsella, Mistrato, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa de Cabal, Santuario
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Pereira	\$ 35.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 234.306.222	(5) Belén de Umbria, Dosquebradas, Marsella, Quinchía, Santuario
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 1.868.038.692	
			Pereira	\$ 313.960.526.761	
			Municipio	\$ 7.747.544.714	(13) Municipios han reportado: Apía, Balboa, Belén de Umbria, Dosquebradas, Guática, La Celia, La Virginia, Marsella, Mistrato, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa, Santuario

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

203

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Pereira	\$ 30.000.000.000	
			Municipios	\$ 68.257.758	(2) Municipios han reportado: Santuario y Dosquebradas Pereira no ha reportado presupuesto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	
			Municipios	\$ 1.547.000.000	(2) Municipio ha reportado: Balboa y Dosquebrada

3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	No aplica
-------	--	---------	-----------	------	-----------

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 2.465.505.304	Proyecto finalizado
			Pereira	\$ 65.354.212.840	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 107.245.295.108	(13) Municipios han reportado: Apía, Balboa, Belén de Umbria, Dosquebradas, Guatica, La Celia, La Virginia, Marsella, Mistrató, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa, Santuario
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 9.647.909.930	
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Pereira	\$ 668.740.760	(11) Municipios han reportado: Apía, Balboa, Belén de Umbria, Dosquebradas, La Celia, La Virginia, Marsella, Mistrató, Pueblo Rico, Quinchía, Santuario
			Municipio	\$ 2.669.524.502	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

204

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 2.892.000.000	Proyecto finalizado
			Pereira	\$ 0	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 48.746.233	(8) Municipios han reportado: Apía, Balboa, Belén de Umbria, Dosquebrada, La Celia, Marsella, Mistrató y Santa Rosa de Cabal
			Pereira	\$ 200.124.576	
			Municipios	\$ 837.654.500	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 341.737.826	Proyecto finalizado
			Pereira	\$ 124.200.000	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 281.600.000	(3) Municipios han reportado: Balboa, Marsella y Santa Rosa de Cabal
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 13.068.000.000	Proyecto finalizado
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 6.659.733.029	Proyecto en ejecución
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 992.000.000	Proyecto en ejecución
			Pereira	\$ 0	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

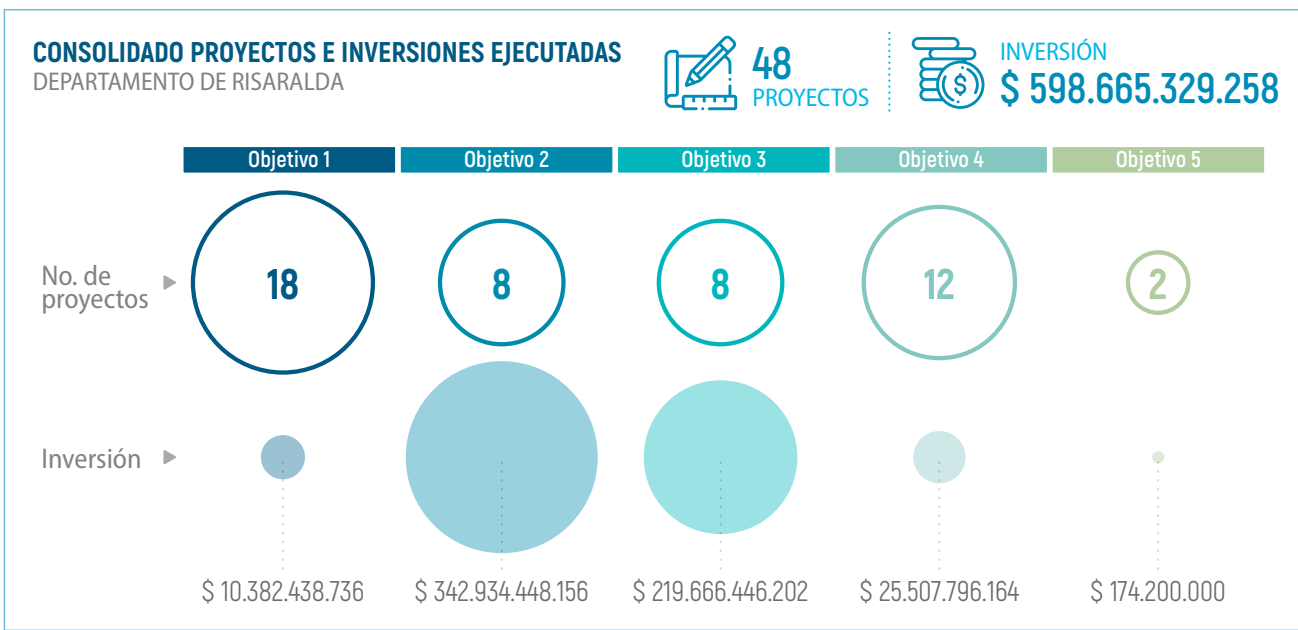
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 12.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 50.000.000	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Pereira	\$ 60.000.000	
			Municipios	\$ 40.000.000	(1) Marsella
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Pereira	\$ 66.200.000	
			Municipios	\$ 8.000.000	(2) Balboa y Santuario



DEPARTAMENTO DE SANTANDER



MUNICIPIOS REPORTADOS

Pinchote	Florian	Capitanajo
Sabana de Torres	Hato	Oiba
Bucaramanga	Santa Helena del Opon	Bolivar
Albania	La Paz	Coromoro
California	Mogotes	Barichara
Enciso	Vetas	Charta
Concepcion	La Belleza	Puerto Parra
Palmar	Galan	Floridablanca
El Guacamayo	Carcasi	Surata
San Benito	Aguada	San Joaquin
Simacota	Giron	Piedecuesta
Confines	El Carmen de Chucuri	Gambita
Encino	Valle de San Jose	Cerrito
Betulia	Tona	Malaga
El Playon	Puerto Wilches	Zapatoca
Barrancabermeja	Onzaga	San Jose de Miranda
San Miguel	Jesus Maria	Santa Barbara
Palmas del Socorro	Güepsa	Landazuri
Villanueva	San Gil	Cepita
Contratacion	Guaca	Charala
Chipata	Aratoca	

TOTAL



87 MUNICIPIOS



62 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 4.546.157.000	(3) Floridablanca, Molagavita. El Playon
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 1.896.640.405	(5) Barrancabermeja, Charta, Bolivar, Floridablanca, San Vicente de Chucuri.

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 34.972.527.660	(22) Bucaramanga, Aguada, Aratoca, Barrancabermeja, Bolivar, Cabrera, Charala, Charta, Confines, Contratacion, Coromoro, El Carmen de Chucuri, Florian, Floridablanca, Guaca, La Belleza, Ocamonte, Palmas del Socorro, San Vicente de Chucuri, Santa Barbara, Santa Helena del Opon y Surata. Bucaramanga reporta \$293 pesos

1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 700.800.000	(8) Barrancabermeja, Enciso, Floridablanca, Molagavita, San Gil, San Vicente de Chucurí, Santa Bárbara, Tona.
			Municipio	\$ 1.764.813.706	
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 439.969.775	(13) Barrancabermeja, Betulia, Carcasí, Confines, Contratación, Enciso, Floridablanca, Gámbita, Guadalupe, Güepsa, Ocamonte, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón.
			Municipio	\$ 1.932.792.828	
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 568.794.225	(8) Bolívar, Charala, El Playon, Florian, Floridablanca, Guaca y Santa Helena del Opón.
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 138.500.000	(2) Coromoro, Floridablanca
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 397.010.013	(1) Charta

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 554.245.268	(7) Barrancabermeja, Betulia, Enciso, Floridablanca, Güepsa, Palmar y Valle De San Jose. Bucaramanga no reporto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 202.000.000	(2) Barrancabermeja y Enciso. Bucaramanga no reporto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 5.892.538.960	(11) Barrancabermeja, Cerrito, El Carmen de Chucurí, El Playon, Floridablanca, Guaca, Onzaga, Palmar, Puerto Wilches, San Miguel y Santa Helena del Opón. Bucaramanga no reporto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 300.000.000	(2) Barrancabermeja, Floridablanca Bucaramanga no reporto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Bucaramanga	\$ 1.500.000.000	(30) Barrancabermeja, Betulia, Capitanejo, Carcasí, Charta, Chipata, Contratación, Coromoro, El Carmen de Chucurí, Enciso, Florian, Floridablanca, Guaca, Guadalupe, La Belleza, Malaga, Molagavita, Ocamonte, Oiba, Palmas del Socorro, Paramo, Pinchote, San Jose de Miranda, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena del Opón, Valle de San Jose, Velez y Villanueva.
			Municipio	\$ 13.407.256.964	
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.11	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 56.431.179.397	(33) Barbosa, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Carcasí, Cerrito, Chipatá, Confines, El Playón, Florián, Floridablanca, Gámbita, Girón, Guaca, La Belleza, Los Santos, Mogotes, Palmar, Palmas Del Socorro, Puente Nacional, Puerto Parra, Sabana De Torres, San Andrés, San Gil, San José De Miranda, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Socorro, Suratá, Tona, Vélez, Vetas, Villanueva. Bucaramanga no reporto
			Municipio	\$ 6.706.033.017	
2.13	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 724.236.615	(11) Carcasí, Confines, Coromoro, Floridablanca, Hato, La Paz, Lebrija, Molagavita, Puerto Wilches, Simacota, Suratá. Bucaramanga no reporto
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 5.545.867.596	(17) Albania, Betulia, Cerrito, Charta, Confines, Florian, Floridablanca, Galan, Gambita, Guapota, Malaga, Puerto Wilches, San Gil, San Miguel, Santa Barbara, Socorro y Velez.
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 103.000.000	(54) Aguada, Albania, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolivar, Cabrera, California, Capitanejo, Carcasí, Cepita, Cerrito, Charta, Chipata, Concepcion, Confines, , Contratacion, Coromoro, El Playon, Encino, Florian, Floridablanca, Galan, Gambita, Giron, Guaca, Guapota, Guavata, Hato, La Belleza, Landazuri, La Paz, Los Santos, Malaga, Mogotes, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Palmar, Paramo, Piedecuesta, Pinchote, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, San Gil, San Jose de Miranda, Santa Barbara, Santa Helena del Opon, Simacota, Socorro, Tona, Valle de San Jose y Villanueva.
			Bucaramanga	\$ 24.500.000	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Bucaramanga	\$ 24.500.000	(24) Barrancabermeja, Capitanejo, Cerrito, Chipata, Confines, Curiti, El Guacamayo, Encino, Floridablanca, La Belleza, Landazuri, Malaga, Mogotes, Onzaga, Palmar, Paramo, , Pinchote, Sabana De Torres, San Gil, San Joaquin, San Miguel, Santa Barbara, Velez y Vetas
			Municipio	\$ 4.411.184.100	
2.113	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 1.066.000.001	(12) Betulia, Confines, El Guacamayo, Floridablanca, Gambita, Guaca, Hato, Mogotes, Onzaga, San Miguel, Santa Helena del Opon y Surata.
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 33.429.800.415	(70)Aguada, albania, aratoca, betulia, bolivar, cabrera, califomia, capitanejo, carcasí, cerrito, charta, chima, chipata, confines, contratacion, coromoro, el carmen de chucurí, enciso, florian, floridablanca, galan, gambita, guaca, guavata, hato, la belleza, landazuri, lebrija, los santos, malaga, mogotes, ocamonte, oiba, onzaga, palmar, palmas del socorro, paramo, piedecuesta, pinchote, puente nacional, puerto parra, puerto wilches, rionegro, san andres, san gil, san joaquin, san jose de miranda, san miguel, santa barbara, santa helena del opon, simacotasocorro, surata, tona, valle de san jose, velez, villanueva. Bucaramanga no reporto.
			Bucaramanga	\$ 100.000.000	
			Municipio	\$ 215.374.953.556	Aguada, albania, aratoca, barichara, betulia, bolivar, cabrera, califomia, capitanejo, carcasí, cepita, cerrito, charala, charta, chima, chipata, , concepcion, confines, contratacion, coromoro, el carmen de chucurí, el guacamayo, el playon, enciso, florian, floridablanca, galan, gambita, giron, guaca, guavata, hato, jesus maria, la belleza, landazuri, la paz, lebrija, los santos, malaga, mogotes, ocamonte, oiba, onzaga, palmar, palmas del socorro, paramo, piedecuesta, pinchote, puente nacional, puerto parra, puerto wilches, rionegro, sabana de torres, san andres, san benito, san gil, san joaquin, san jose de miranda, san miguel, santa barbara, santa helena del opon, simacota, socorro, surata, tona, valle de san jose, velez, vetas, villanueva y zapatoca.

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 5.815.821.484	(17) Betulia, Cabrera, Cerrito, Charala, Charta, El Guacamayo, El Playon, Enciso, Floridablanca, Gambita, Guaca, La Belleza, Onzaga, Puerto Wilches, San Benito, San Gil y San Miguel
			Bucaramanga	\$ 500.000.000	
			Municipio	\$ 57.374.639.705	

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 3.866.501.697	(6) Aratoca, Barichara, Charala, Florian, Floridablanca y San Gil Bucaramanga no reporto.
			Municipios	\$ 2.445.000.000	
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipios	\$ 0	

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 105.500.633.118	(75) Aguada, Albania, Aratoca, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolivar, Cabrera, California, Carcasí, Cepita, Cerrito, Charala, Charta, Chima, Chipata, Concepcion, Confines, Contratacion, Coromoro, Curiti, El Carmen De Chucuri, El Guacamayo, El Playon, Enciso, Enciso, Florian, Floridablanca, Galan, Gambita, Giron, Guaca, Guadalupe, Guapota, Guavata, Güepsa, Hato, Jesus Maria, La Belleza, Landazuri, La Paz, Los Santos, Malaga, Mogotes, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Palmar, Palmas Del Socorro, Paramo, Piedecuesta, Pinchote, Puente Nacional, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, Sabana de Torres, San Andres, San Benito, San Gil, San Joaquin, San Jose de Miranda, San Miguel, San Vicente de Chucuri, Santa Barbara, Santa Helena del Opon, Simacota, Socorro, Surata, Tona, Valle de San Jose, Velez, Vetas, Villanueva y Zapatoca .
			Bucaramanga	\$ 10.500.000.000	
			Municipios	\$ 342.892.913.616	
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 36.653.158.835	(9) Concepcion, Contratacion, El Playon, Enciso, Giron, Jesus Maria, San Benito, San Miguel y Valle de San Jose

3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Bucaramanga	\$ 500.000.000	(43) Guada, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolívar, Capitanejo, Carcasí, Cerrito, Charta, Chima, Chipatá, Confines, Coromoro, Curití, El Carmen de Chucurí, Floridablanca, Gámbita, Girón, La Belleza, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Mogotes, Ocamonte, Palmar, Palmas del Socorro, Páramo, Pinchote, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, San Gil, San José de Mirandasan Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena del Opón, Simacota, Suratá, Valle de San José, Vélez, Villanueva.
			Municipio	\$ 6.506.902.897	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 6.214.720.039	(6) Charala, Confines, Florian, La Belleza, Malaga, Santa Helena Del Opón y Zapatoca.
			Municipios	\$ 307.000.001	

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 83.000.000	(35) Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolívar, Cabrera, Capitanejo, Carcasí, Cerrito, Charta, Chipatá, Coromoro, El Playón, Enciso, Enciso, Floridablanca, Galán, Gámbita, Guapotá, La Belleza, Landázuri, Mogotes, Ocamonte, Palmar, Páramo, Pinchote, Puerto Wilches, Rionegro, San José de Miranda, San Vicente de Chucurí, Simacota, Suratá, Valle de San José, Vélez, Villanueva.
			Bucaramanga	\$ 300.000.000	
			Municipios	\$ 2.766.571.425	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 95.000.000	(15) Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Carcasí, El Playón, Enciso, Floridablanca, Gámbita, Palmar, Puerto Wilches, San José de Miranda, San Vicente De Chucurí, Simacota, Suratá, Vélez.
			Bucaramanga	\$ 300.000.000	
			Municipios	\$ 1.629.203.476	
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 1.400.000.000	
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 7.582.000.000	
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 1.439.040.000	

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 25.500.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	

4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 25.000.000	
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 25.000.000	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 513.100.000	(5) Enciso, floridablanca, gambita, san gil y Villanueva .
			Departamento	\$ 0	
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Municipios	\$ 1.080.833.155	(25) Aratoca, Barichara, Betulia, Carcasi, Cerrito, Charta, Chima, Contratacion, Coromoro, Floridablanca, Gambita, Giron, Guaca, Guapota, La Belleza, La Paz, Palmar, Palmas del Socorro, Puerto Wilches, San Jose de Miranda, San Miguel, Santa Barbara, Simacota, Villanueva y Zapatoca.

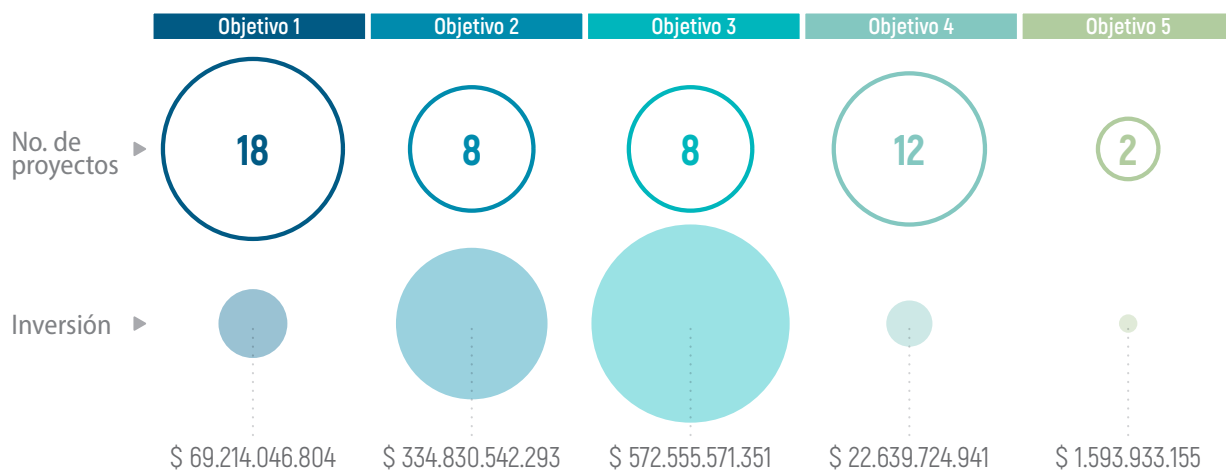
CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE SANTANDER



48
PROYECTOS



INVERSIÓN
\$1.000.833.818.544



DEPARTAMENTO DE SUCRE



MUNICIPIOS REPORTADOS

<ul style="list-style-type: none"> ▣ Sincélejo San Luis de Since San Marcos Majagual Santiago de Tolu Coveñas Ovejas San Benito Abad La Unión Galeras 	<ul style="list-style-type: none"> Coloso Chalan Morroa Palmito Sampues Sucre Caimito San Onofre San Pedro San Juan de Betulia 	<ul style="list-style-type: none"> El Roble Guaranda Los Palmitos
--	--	--

TOTAL



26

MUNICIPIOS



23

REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	El Municipio de Sincélejo no reporta presupuesto
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Sincélejo no reporta presupuesto
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	No reporta presupuesto
1.1.3	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 12.000.000	(1) El municipio de sucre reporto ha este proyecto(En ejecución), Sincélejo no reporta

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Sincélejo	\$ 100.000.000	(11) Municipios han reportado para este proyecto: Caimito, Coloso, Corozal, El Roble, Los Palmitos, Majagual, San Benito Abad, San Onofre, San Luis de Since, Sucre, Santiago de Tolu.
			Municipio	\$ 2.617.693.337	
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no reporto
			Municipio	\$ 620.170.000	(3) Guaranda, Los palmito y Majagual han reportado, Sincélejo no ha reportado
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no reporto
			Municipio	\$ 146.000.000	(3) Corozal, Palmitos y Majagual han reportado , El municipio de Sincélejo no ha reportado
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 91.000.000	(2)Corozal y galeras ha reportado, El municipio de Sincélejo no ha reportado

1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo			
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 670.415.200	(1) Santiago de tolu ha reportado, el municipio de Sincélejo no ha reportado

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios	\$ 66.300.002	(1) San Juan de Betulia ha reportado, El municipio de Sincélejo no ha reportado
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han reportado presupuesto incluyendo Sincélejo

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Sincélejo	\$ 200.000.000	
			Municipios	\$ 3.619.000.007	(6) Coloso, Chalan, La Union, Majagual, San Pedro, Sucre.
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 20.000.006	(1) San Luis de Since ha reportado, Sincélejo no ha reportado
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 22.000	El departamento reporto el proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Sincélejo	\$ 100.000.000	
			Municipio	\$ 1.125.197.567	(11) Municipios han reportado: Coloso, Corozal, Guaranda, Los Palmitos, Majagual, Palmito, San Benito Abad, San Juan de Betulia, San Onofre, Sucre
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 22.874.970.766	En ejecución
			Sincélejo	\$ 400.000.000	
			Municipio	\$ 982.111.580	(8) Coveñas, Chalán, Guaranda, Los palmitos, Majagual, San Juan de betulia, San onofre y San Pedro han reportado
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Sincélejo	\$ 400.000.000	
			Municipio	\$ 876.731.091	(5) Sucre, Majagual, Guaranda, Coloso y El Roble han reportado

2.15	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 406.460.680	(3) Majagual, El Roble y Santiago de Tolu el municipio de Sincelejo no reporto
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 21.434.700.766	El Departamento reporto presupuesto al proyecto. En ejecución
			Sincelejo	\$ 150.000.000	
			Municipio	\$ 1.244.031.538	(21) Buenavista, Coloso, Corozal, Coveñas, Chalan, El Roble, Galeras, Guaranda, La Union, Los Palmitos, Majagual, Ovejas, Palmito, Sampues, San Benito Abad, San Juan de Betulia, San Marcos, San Pedro, San Luis de Since, Sucre, Santiago de Tolu
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Sincelejo	\$ 20.000.000	
			Municipio	\$ 317.299.633	(8) El Roble, Guaranda, Los Palmitos, Palmito, San Marcos, San Luis de Since, Sucre, Santiago de Tolu han reportado
2.113	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Sincelejo	\$ 180.000.000	
			Municipio	\$ 102.000.000	(4) El Roble, Guaranda, Majagual y San Luis de Since han reportado, el municipio de Sincelejo no han reportado
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 22.194.970.806	En ejecución
			Sincelejo	\$ 1.370.000.000	
			Municipio	\$ 8.048.603.380	(22) Buenavista, Coloso, Corozal, Coveñas, Chalan, El Roble, Galeras, Guaranda, La Union, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampues, San Benito Abad, San Juan de Betulia, San Marcos, San Onofre, San Pedro, San Luis de Since, Sucre, Santiago de Tolu.

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.25	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 300.000	

214

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.14	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 295.880.000	En ejecución
			Sincelejo	\$ 60.000.000	
			Municipios	\$ 13.107.801.084	(8) Corozal, Coveñas, El Roble, Guaranda, Majagual, Ovejas, San Benito Abad, Sucre.

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.22	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 295.880.000	
			Municipios	\$ 10.000.200	(2) Guarnada y Santiago de Tolu
3.23	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios que esta en zona costera no reportaron

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 1.700.300.200	
			Sincélejo	\$ 1.330.000.000	
			Municipios	\$ 178.326.106.529	(23) Buenavista, Coloso, Corozal, Coveñas, Chalan, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampues, San Benito Abad, San Juan de Betulia, San Marcos, San Onofre, San Pedro, San Luis de Since, Sucre, Santiago de Tolu.
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado incluyendo Sincélejo
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 12.066.589.867	(5) Chalan, Guaranda, Majagual, San Benito Abad, San Luis de Since
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Sincélejo	\$ 220.000.000	
			Municipio	\$ 1.007.500.000	(10) Municipios han reportado: Corozal, Coveña, El Roble, La Unión, Los Palmitos, Palmito, Majagual, San Pedro, Sampues, San Luis de Since y Santiago de Tolu han reportado al proyecto
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	
			Sincélejo	\$ 1.000.000.000	
			Municipios	\$ 3.000.000	(1) Coloso

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 100.300.000	Proyecto finalizado
			Sincélejo	\$ 80.000.000	
			Municipios	\$ 477.592.701	(13) Municipios han reportado: Buenavista, Caimito, Coloso, Coveñas, El Roble, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Palmito, San Pedro, San Luis de Since
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 210.010.000	Proyecto finalizado
			Municipios	\$ 141.000.000	(3) Los palmitos, Majagual y San Pedro han reportado, el municipio de Sincélejo no reporto
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 545.000.000	Proyecto finalizado
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 270.000.000	Proyecto en ejecución

4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 30.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 0	No aplica para los municipios incluyendo Síncéjeo

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 600.010.010	Proyecto en ejecución
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico			Este proyecto no aplica para el Departamento de Sucre	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	● Corto	Departamento	\$ 480.000.000	Proyecto finalizado
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

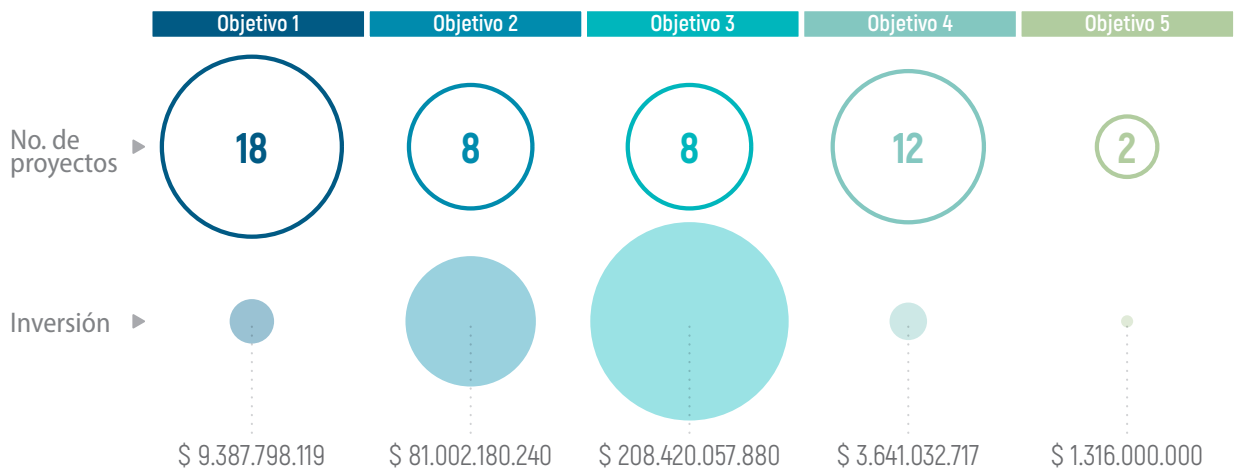
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 35.000.000	(3) Los palmito, Majagual y San Luis de Síncé han reportado, El municipio de Síncéjeo no ha reportado
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	(2) Los Palmito y Sal Luis de Síncé han reportado, El municipio de Síncéjeo no ha reportado
			Municipios	\$ 1.281.000.000	

216

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE SUCRE

48 PROYECTOS **INVERSIÓN \$ 303.767.068.956**



DEPARTAMENTO DE TOLIMA

MUNICIPIOS REPORTADOS

Icononzo	Roncesvalles	Rovira
Planadas	Suarez	Cajamarca
Santa Isabel	Fresno	Coello
Melgar	Flandes	Natagaima
Anzoategui	Herveo	San Antonio
Rioblanco	Piedras	Prado
Chaparral	Carmen de Apicala	Ortega
Honda	Venadillo	Falan
Saldaña	Lerida	Ataco
Dolores	Casabianca	Mariquita
Valle de San Juan	Libano	



TOTAL



47 MUNICIPIOS



32 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	Aplica para el Municipio de Ibagué, el cual no ha reportado
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han reportado
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han reportado
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 948.000.000	(5) Icononzo, Mariquita, Murillo, Suarez, Villarrica

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 557.794.289	(8) Casabianca, Espinal, Mariquita, Saldaña, Suarez, Valle de San Juan, Venadillo, Villarrica
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 466.016.000	El Departamento reporta presupuesto para SAT
			Municipio	\$ 515.972.200	(10) Municipios reportan presupuesto: Ambalema, Ataco, Flandes, Icononzo, Mariquita, Palocabildo, Planadas, San Antonio, Valle de San Juan, Villarrica
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no reporta presupuesto
			Municipio	\$ 5.000.000	(1) Villarrica solo ha reportado para este proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipios	\$ 123.000.000	(2) Mariquita y Suarez

1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipios	\$ 0	Los Municipios no reportan presupuesto, incluyendo Ibagué
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos				Este proyecto no aplica para Tolima

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Ibagué	\$ 50.700.000	
			Municipio	\$ 13.400.000	(3) Palocabildo, Guamo y Coyaima han reportado presupuesto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 0	Los Municipios no han reportado presupuesto, incluyendo Ibagué

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$ 1.701.000.001	(9) Dolores, Icononzo, Lerida, Mariquita, Palocabildo, Purificación, Saldaña, Suarez, Venadillo
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$ 36.000.001	(3) Ataco, Iconozo y Suarez
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado presupuesto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Ibagué	\$ 272.120.000	
			Municipio	\$ 2.709.470.076	(16) Carmen de Apicala, Coello, Espinal, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Natagaima, Palocabildo, Piedras, Roncesvalles, San Antonio, Santa Isabel, Suarez, Valle de San Juan, Villarrica
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no reporta presupuesto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano		\$ 0	

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 5.333.931.092	El Departamento reporta presupuesto para proyecto de reducción de riesgo. Proyecto en ejecución
			Ibagué	\$ 194.521.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 1.012.457.093	(24) Municipios han reportado presupuesto: Ambalema, Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Coello, Guamo, Herveo, Honda, Icononzo, Lérica, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, San Anotonio, Valle de San Juan, Vendallo, Villahermosa, Villarrica. El municipio de Melgar reporta el mayor porcentaje

2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 182.762.250	(11) Municipios han reportado: Cajamarca, Dolores, Falan, Guamo, Honda, Iacononzo, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Vendaillo, Villarica. Ibagué no reporta presupuesto de ejecución
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 990.000.000	(12) Alpujarra, Anzoategui, Cajamarca, Dolores, Flandes, Iacononzo, Libano, Mariquita, Murillo, Palocabildo, Prado, Rovira
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 104.000.000	El Departamento reporta presupuesto para el ajuste y/o Actualización del PDGRG
			Ibagué	\$ 16.800.000	
			Municipio	\$ 1.801.369.782	(35) Ambalema, Armero, Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicala, Casabianca, Chaparral, Dolores, Flandes, Guamo, Herveo, Honda, Iacononzo, Lerida, Libano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Piedras, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Antonio, Santa Isabel, Suarez, Valle de San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 687.200.021	(20) Armero, Casabianca, Chaparral, Dolores, Flandes, Guamo, Herveo, Iacononzo, Mariquita, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Piedras, Planadas, Prado, Rioblanco, San Antonio, San Luis, Suarez, Villahermosa
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 871.500.000	(10) Anzoategui, Cajamarca, Dolores, Herveo, Iacononzo, Mariquita, Palocabildo, Rioblanco, Santa Isabel, Suarez
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 3.372.800.000	El Departamento reporta presupuesto para el proyecto
			Ibagué	\$ 1.660.095.094	
			Municipio	\$ 24.407.245.769	(43) Alpujarra, Alvarado, Ambalema, Anzoategui, Armero, Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicala, Casabianca, Chaparral, Coello, Dolores, Espinal, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Herveo, Honda, Iacononzo, Lerida, Libano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Suarez, Valle de San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 171.584.000	El Departamento ha reportado presupuesto para corredores de conservación

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 346.750.000	El Departamento reporta presupuesto para implementar tecnologías alternativas
			Municipio	\$ 1.008.750.000	(7) Cajamarca, Dolores, Mariquita, Natagaima, Palocabildo, Suarez, Villarrica

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 9.200.000.000	El Departamento reporta presupuesto para el proyecto
			Municipio	\$ 3.635.000.000	(2) Natagaima y Venadillo ha reportado presupuesto, Ibagué no reporta
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros			Este proyecto no aplica para Tolima	

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 54.347.236.409	Presupuesto ejecutado en obras de mitigación frente a amenaza de movimiento en masa, Avenida torrencial e inundación. Proyecto finalizado
			Ibagué	\$ 100.426.000	
			Municipios	\$ 80.978.132.777	(42) Alvarado, Anzoategui, Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicala, Casabianca, Chaparral, Coello, Dolores, Espinal, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Herveo, Honda, Icononzo, Lerida, Libano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Piedras, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Suarez, Valle de San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no reportan presupuesto incluyendo Ibagué
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 4.061.893.641	(9) Libano, Mariquita, Natagaima, Ortega, Planadas, Roncesvalles, Rovira, Suarez, Venadillo
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Ibagué	\$ 16.800.000	
			Municipio	\$ 8.101.436.095	(34) Alvarado, Ambalema, Armero, Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicala, Casabianca, Coello, Dolores, Espinal, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Herveo, Icononzo, Libano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Piedras, Planadas, Prado, Purificación, Rovira, Saldaña, San Luis, Valle de San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no reporta presupuesto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 188.500.050	El Departamento ha invertido el Sala de Crisis
			Municipios	\$ 25.000.000	(3) Ataco, Mariquita y Suarez

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no reporta presupuesto
			Ibagué	\$ 145.200.000	
			Municipios	\$ 1.690.658.968	(24) Ambalema, Ataco, Cajamarca, Chaparral, Coyaima, Flandes, Guamo, Herveo, Icononzo, Libano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suarez, Villahermosa, Villarrica
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 973.561.517	El Departamento reporta presupuesto para Asistencia técnica
			Ibagué	\$ 145.200.000	
			Municipios	\$ 448.558.968	(12) Ataco, Coyaima, Guamo, Herveo, Icononzo, Mariquita, Melgar, Murillo, Palocabildo, Prado, San Antonio, Villahermosa
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 1.119.216.000	El Departamento reporta presupuesto para SAT a nivel regional
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 612.259.778	El Departamento reporta presupuesto para equipamiento en respuesta a entidades

4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 409.043.283	El Departamento reporta presupuesto para centro de reservas
			Municipios	\$ 0	Ibagué no reporta presupuesto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

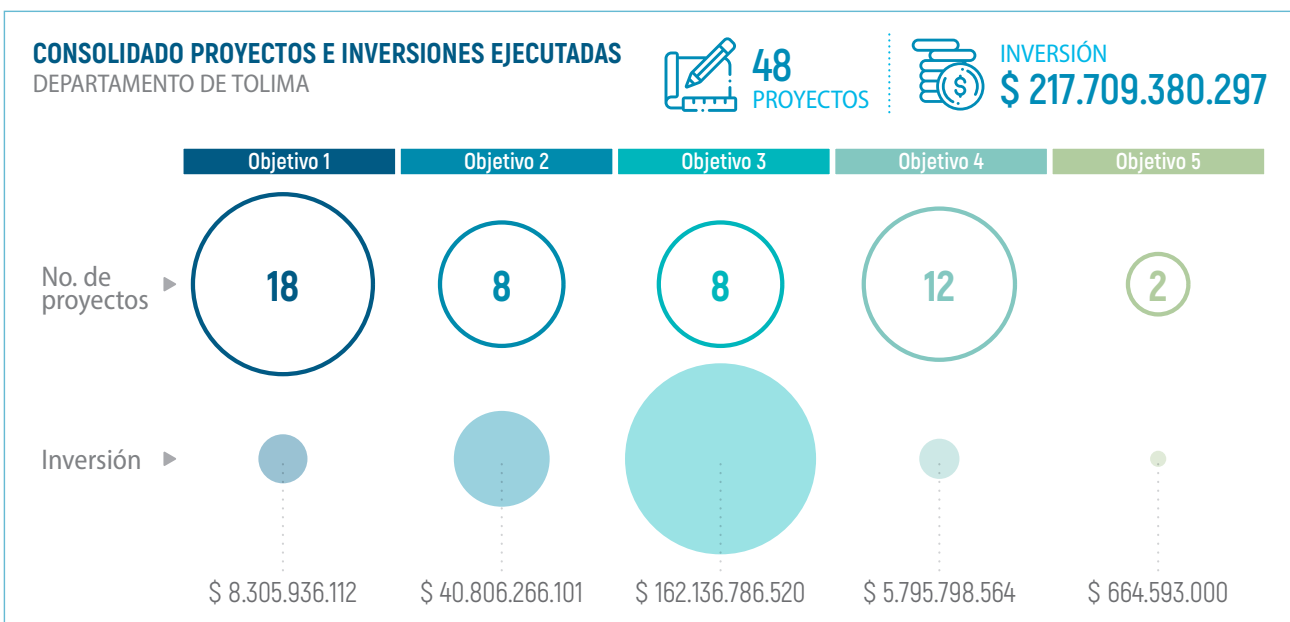
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 38.600.000	El Departamento reporta presupuesto para protocolos nacionales para respuesta
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	No reporta presupuesto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico			Este proyecto no aplica para Tolima	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe			Este proyecto no aplica para Tolima	
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	No reporta presupuesto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	No reporta presupuesto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 170.818.000	(8) Ataco, Icononzo, Mariquita, Palocabildo, Saldaña, San Antonio, Santa Isabel, Suarez
			Departamento	\$ 0	El Departamento no reporta presupuesto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Ibagué	\$ 2.200.000	
			Municipios	\$ 491.575.000	(12) Alvarado, Coyaima, Dolores, Fresno, Icononzo, Mariquita, Melgar, Murillo, Palocabildo, Planadas, Venadillo, Villahermosa



DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Guacari	Toro	Ansermanuevo
Guadalajara de Buga	Bolívar	Riofrio
Sevilla	Roldanillo	Ginebra
Candelaria	Bugalagrande	San Pedro
El Aguila	El Cairo	El Cerrito
Palmira	La Unión	Caicedonia
Yotoco	La Victoria	
Pradera	Florida	
Trujillo	Versalles	

TOTAL



42 MUNICIPIOS



24 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades	● Largo	Municipio	\$ 0	Palmira, Cartago, Guadalajara de Buga, Yumbo, Palmira, Buenaventura, Tuluá, Jamundí y Cali tienen población mayor a 100.000 habitante, y no han reportado
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	El municipio de Cali no ha reportado
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 145.116.698	(3) Florida, La Victoria y Palmira los demás municipios no han reportado
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 71.382.818	El Departamento ha reportado para sistemas de alerta tempranas
			Cali	\$ 616.000.000	
			Municipio	\$ 455.798.400	(12) Ansermanuevo, Buenaventura, Bugalagrande, Cartago, Dagua, El Aguila, Florida, Guacari, Palmira, Trujillo, Tuluá, Yumbo.
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto
			Municipio	\$ 15.000.000	(1) La victoria, los demás municipios no han reportado
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 60.616.698	(1) La Florida, los demás municipios no han reportado
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no han reportado

1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos	● Corto	Municipio	\$ 65.000.000	(1) Buenaventura ha reportado
--------	--	---------	-----------	---------------	-------------------------------

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 180.272.582	(4) Guacarí, La victoria, Palmira, Pradera, los demas municipios no han reportado
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipio	\$ 35.000.000	(2) Ancerma Nuevo y Caicedonia, los demas municipios no han reportado
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipio	\$ 13.000.000	(1) Ancerma Nuevo, los demas municipios no han reportado
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Cali	\$ 5.666.000.000	(13) Municipios han reportado: Caicedonia, Cartago, El cerrito, El Dovia, Ginebra, La Cumbre, La Victoria, San pedro, Trujillo, Tuluá, Versalles, Vijes, Yumbo
			Municipio	\$ 3.893.201.000	
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipio	\$ 0	

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 39.015.170.779	El Departamento ha avanzado en el proyecto
			Cali	\$ 42.689.368.891	
			Municipio	\$ 2.370.541.026	(20) Municipios no han reportado: Argelia, Buenaventura, Guadalajara de Buga, Bugalagrande, Calima, Dagua, El Cairo, El Cerrito, Florida, Jamundí, La Cumbre, La Unión, La Victoira, Obando, Restrepo, Riofrío, Roldanillo, Toro, Trujillo, Zarzal
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 7.368.756.739	(9) Municipios han reportado: Bolívar, Bugalagrande, Candalaria, Cartago, El Dovia, Toro, Tuluá, Vijes, Zarzal
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Cali	\$ 850.000.000	
			Municipio	\$ 450.000.112	(6) Bolívar, Bugalagrande, Caicedonia, Dagua, Guacarí, Tuluá

2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 75.000.000	El Departamento ha avanzado en el proyecto
			Cali	\$ 440.000.000	
			Municipio	\$ 3.437.661.256	(28) Ansermanuevo, Argelia, Bolivar, Buenaventura, Guadalajara De Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Candelaria, Cartago, Dagua, El Aguila, El Cairo, El Dovio, Ginebra, Guacarí, Jamundi, La Cumbre, La Victoria, Palmira, San Pedro, Sevilla, Trujillo, Tulua, Ulloa, Versalles, Vijes, Yumbo, .
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Cali	\$ 850.000.000	
			Municipio	\$ 120.341.060.001	(12) municipios han reportado al proyecto: Bolivar, Buenaventura, caicedonia, Candelaria, Cartago, Dagua, Guacarí, Palmira, Pradera, Roldanillo, Savilla, Yotoco.
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 33.500.000	(3) Pmunicipios han reportado el proyecto: Candelaria, Palmira, Vijes
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 35.873.698.508	Proyecto en ejecución
			Cali	\$ 48.854.139.761	
			Municipio	\$ 17.643.560.828	(36) Andalucía, Ansermanuevo, Bolivar, Guadalajara De Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Candelaria, Cartago, Dagua, El Aguila, El Cairo, El Cerrito, El Dovio, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundi, La Cumbre, La Union, La Victoria, Obando, Palmira, Pradera, Riofrio, Roldanillo, San Pedro, Sevilla, Toro, Trujillo, Tulua, Ulloa, Versalles, Vijes, Yotoco, Yumbo, Zarzal

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado
			Municipios	\$ 1.145.242.018	(2) Municipios han reportado: Caicedonia, Florida, Ronladillo y Tulua

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	Los municipios no han reportado recursos
			Municipios	\$ 0	Los municipios no han reportado recursos
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado recursos

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 1.000.000.000	Proyecto finalizado
			Cali	\$ 8.704.231.362	
			Municipios	\$ 182.992.828.147	(39) Alcalá, Andalucía, Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Buenaventura, Guadalajara De Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Candelaria, Cartago, Dagua, El Águila, El Cairo, El Cerrito, El Dovio, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Cumbre, La Unión, La Victoria, Obando, Palmira, Pradera, Riofrio, Roldanillo, San Pedro, Sevilla, Toro, Trujillo, Tuluá, Ulloa, Versalles, Vijés, Yotoco, Yumbo Y Zarzal
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado recusos
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Municipio	\$ 1.999.271.116	(7) Ansermanuevo, El Cairo, El Cerrito, Roldanillo, Sevilla, Versalles, Yotoco. Cali No ha reportado avance.
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Cali	\$ 36.361.387.173	
			Municipio	\$ 1.050.596.454	(18) Municipios han reportado: Bolívar, Bugalagrande, Candelaria, Cartago, Dagua, El Águila, El Dovio, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Unión, La victoria, Pradera, San Pedro, Trujillo, Tuluá, ulloa y Vijés
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 550.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 10.000.000	(1) Guacarí, Cali no ha reportado

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento		El Departamento no ha reportado
			Cali	\$ 840.000.000	
			Municipios	\$ 663.750.981	(23) Andalucía, Guadalajara De Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Candelaria, Cartago, El Águila, El Cerrito, El Dovio, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Cumbre, La Victoria, Obando, Palmira, Pradera, Trujillo, Tuluá, Ulloa, Versalles, Vijés, Zarzal.
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 1.536.242.000	Proyecto finalizado
			Cali	\$ 420.000.000	
			Municipios	\$ 139.132.481	(7) Municipios han reportado: Andalucía, el Águila, Guacarí, La Victoria, Tuluá, Vijés y Zarzal
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 180.000.000	Proyecto finalizado
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado

4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 200.000.000	Proyecto finalizado
			Municipios	\$ 0	Los municipios con 250.000 habitantes no han reportado para este proyecto

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 373.543.205	Proyecto en ejecución
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe	Este proyecto no aplica para el Departamento del Valle del Cauca			
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

Programa 5.3 | Participación ciudadana

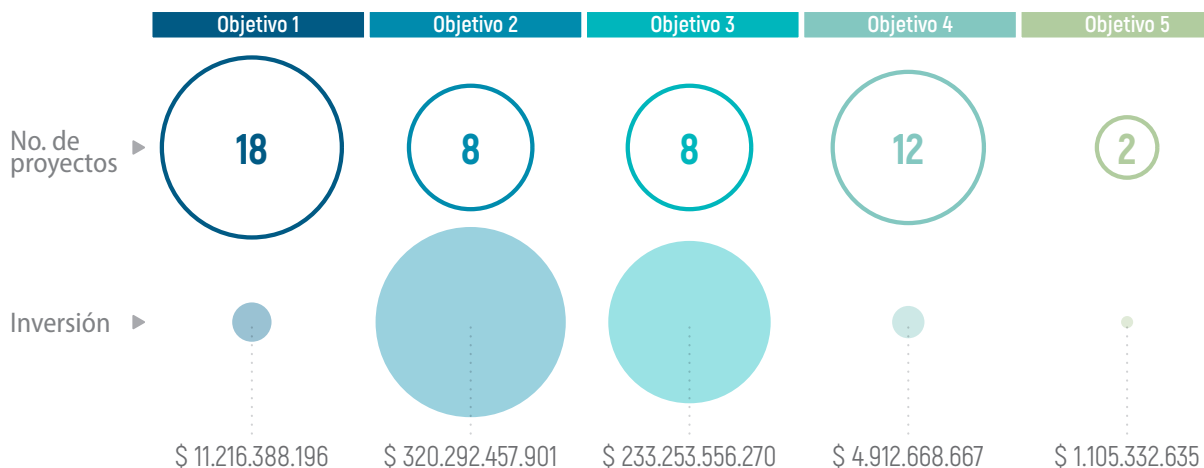
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Cali	\$ 948.604.634	(4) Municipios han reportado: Trujillo , La Vicotria, Sevilla y Bolívar
			Municipios	\$ 61.000.000	
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado
			Municipios	\$ 95.728.001	(8) El Aguila, El Cerrito, Guacari, La Victoria, Palmira, Tulua, Ulloa, Yotoco han reportado, El municipio de Cali no ha reportado presupuesto en la ejecucion

226

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

48 PROYECTOS

INVERSIÓN
\$ 570.780.403.669




DEPARTAMENTO DE VAUPÉS



MUNICIPIOS REPORTADOS

- ▣ Mitú
- ▣ Taraira
- ▣ Carurú

TOTAL  **3** MUNICIPIOS |  **3** REPORTES

 La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vaupés
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Aplica para el municipio de Mitú el cual no ha reportado
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	Aplica para el municipio de Mitú el cual no ha reportado
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado
			Mitú	\$ 2.256.000	Proyecto en Ejecución
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vaupés

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
			Mitú	\$ 500.000	Proyecto en ejecución
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han reportado

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 30.000.000	(1) Solo el municipio de Tararira ha reportado. Proyecto en ejecución
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 20.000.000	(1) Solo el municipio de Tararira ha reportado. Proyecto en ejecución
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han reportado
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipios	\$ 0	

228

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 1.056.400.000	El Departamento ha reportado para el proyecto de reducción de desastres
			Mitú	\$ 46.018.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 5.000.000	Carurú ha reportado para el proyecto
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
			Mitú	\$ 800.000	Proyecto en ejecución
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Mitú	\$ 13.199.500	
			Municipio	\$ 54.499.000	Carurú ha reportado para el proyecto

2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 57.242.000	El Departamento ha reportado para el proyecto de ajuste y actualización del PDGRD
			Mitú	\$ 1.492.199	
			Municipio	\$ 65.000.000	(2) Carurú y Taraira han reportado para el ajuste y actualización del PMGRD
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Mitú	\$ 14.799.500	
			Municipio	\$ 45.449.900	(2) Carurú y Taraira han reportado para el proyecto
2.113	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han reportado
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 863.200.000	El Departamento tiene avance en el proyecto
			Mitú	\$ 191.941.540	
			Municipio	\$ 466.477.304	(2) Carurú y Taraira han reportado para el ajuste y actualización del PMGRD

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.25	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no tiene avance en el proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.14	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no tiene avance en el proyecto
			Municipio	\$ 0	Los Municipios no tienen avance en el proyecto

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.22	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto
			Municipio	\$ 0	Los Municipios no tienen avance en el proyecto
3.23	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vaupes

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.31	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 4.130.000.000	Proyecto finalizado
			Mitú	\$ 16.280.490.883	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 7.149.068.744	(2) Carurú y Taraira han reportado para el proyecto
3.32	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	Los Municipios no tienen avance en el proyecto

3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Mitú	\$ 84.000.000	
			Municipio	\$ 0	Los Municipios no han reportado
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Mitú	\$ 8.551.917	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 3.038.500.200	(2) Carurú y Taraira han reportado para el proyecto
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto
			Municipios	\$ 0	El municipio de Mitú no ha reportado para el proyecto

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 2.000.000	El Departamento reporto para la implementacion de estrategias de respuestas
			Mitú	\$ 1.992.199	
			Municipios	\$ 25.987.000	(2) Carurú y Taraira reportaron para el proyecto
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 7.434.000	El Departamento reporto para Asistencia técnica. Proyecto finalizado
			Mitú	\$ 1.000.000	
			Municipios	\$ 24.987.000	(2) Carurú y Taraira han reportado para el proyecto
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 80.000.000	El Departamento reporto para la implementacion de sistema de alerta
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 60.000.000	El Departamento reporto para equipamiento para respuesta
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto
			Municipios	\$ 0	Los Municipios no han reportado

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 40.000.000	El departamento ha reportado para fortalecimiento de protocolos
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vaupés
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vaupés

4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

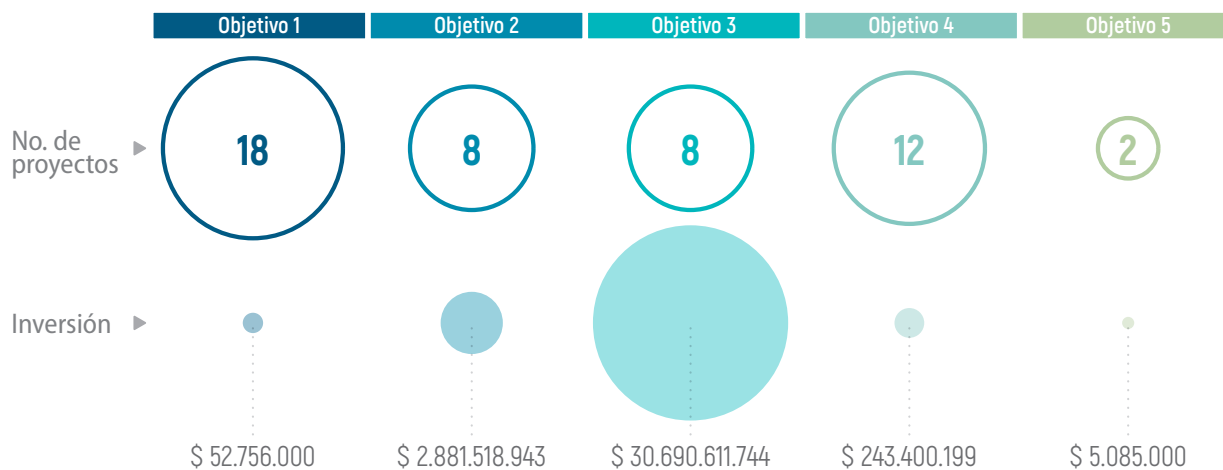
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 3.985.000	(1) Carurú, El Municipio de Mitú no ha reportado
			Departamento	\$ 0	El Departamento no ha reportado el proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Mitú	\$ 100.000	
			Municipios	\$ 1.000.000	(1) Municipios de Taraira

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 33.873.371.886



DEPARTAMENTO DE VICHADA



MUNICIPIOS REPORTADOS

VICHADA NO REPORTO AVANCE PARA EL X SEGUIMIENTO AL PNGRD

TOTAL



5 MUNICIPIOS



0 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD datos del acumulado de los nueve reportes anteriores 2016-2020.

Objetivo 1 | Mejorar el conocimiento del riesgo en el territorio nacional

Estrategia | Gestión de la información en el conocimiento del riesgo para los procesos de reducción del riesgo y manejo de desastres

Programa 1.1 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.1.1	Estudios de Microzonificación sísmicas en ciudades				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vichada
1.1.2	Evaluación probabilística del riesgo por sismo en ciudades capitales	● Largo	Municipio	\$ 0	Este proyecto solo aplica para Puerto Carreño, el cual no ha iniciado
1.1.3	Estudios de vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables	● Largo	Municipio	\$ 0	No aplica para los municipios
1.1.13	Fortalecimiento de la red nacional de estaciones hidrometeorológicas	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

Programa 1.2 | Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a esta amenaza	● Mediano	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.2.4	Instalación de alertas tempranas por eventos hidrometeorológicos extremos	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	● Largo	Municipios	\$ 1.000.000	Municipio de Santa Rosalia
1.2.9	Promoción de la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de cobertura vegetal	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.2.10	Estudios de Riesgo por erosión Costera en punto críticos				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vichada

Programa 1.3 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómeno de origen Tecnológico

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.3.3	Caracterización municipal de escenario de riesgo de origen tecnológico	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.3.10	Evaluación de riesgo de los ecosistemas ante amenaza de origen tecnológico	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

Programa 1.4 | Conocimiento del riesgo de desastres por Fenómenos de origen biosanitario

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.4.3	Mapa de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Estrategia | Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres

Programa 1.7 | Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto ● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.7.3	Análisis de riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultural y en áreas de interés patrimonial	● Largo	Departamento	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
1.7.4	Análisis de riesgo de desastres en entidades prestadora de servicio público	● Mediano	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

233

Objetivo 2 | Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.

Estrategia | Gestión del Riesgo de Desastres y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en los Instrumentos de Planificación del Desarrollo y del Ordenamiento del Territorio

Programa 2.1 | Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.1.1	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 764.709.300	Presupuesto ejecutado para proyecto en reducción del riesgo
			Municipio	\$ 105.041.000	(3) La primavera, Santa Rosalía y Cumaribo. Puerto carreño no presenta ejecución
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto	Puerto Carreño	\$ 2.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipio	\$ 118.180.000	(2) Municipios han reportado: San Rosalía y Cumaribo.
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano	Departamento	\$ 1.262.999.785	Presupuesto ejecutado en actualización del PDGRD
			Municipio	\$ 54.800.000	(3) La primavera, Santa Rosalía y Cumaribo. Puerto carreño no presenta ejecución
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo	Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Departamento	\$ 224.309.300	Presupuesto ejecutado para la planificación territorial
			Puerto Carreño	\$ 404.510.156	
			Municipio	\$ 1.196.648.448	(4) La primavera, Santa Rosalía, Cumaribo y Génova

Programa 2.2 | Reducción del Riesgo de Desastres en ámbito sectorial

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado este proyecto

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

Programa 3.1 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

234

Programa 3.2 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenazas de origen marino en los departamentos y municipios costeros		Este proyecto no aplica para el Departamento del Vichada		

Programa 3.3 | Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	● Largo	Departamento	\$ 2.997.000.000	Proyecto finalizado
			Puerto Carreño	\$ 789.000.000	
			Municipios	\$ 276.454.043.300	(4) Municipios han reportado: Santa Rosalía, Cumaribo, La Primavera y Génova
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores de educación, bienestar social, seguridad y administración públicas	● Largo	Municipio	\$ 0	
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo	Puerto Carreño	\$ 5.318.405.904	
			Municipio	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto

3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Puerto Carreño	\$ 12.000.000	(2) Municipios aún reportado: La Primavera y Cumaribo
			Municipio	\$ 102.751.142	
3.3.7	Proceso de manejo silvicultura y control de especies	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Objetivo 4 | Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 0	Aplica para el municipio de Puerto Carreño, el cual aun no ha iniciado el proyecto

Programa 4.2 | Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto	Departamento	\$ 63.000.000	Proyecto en ejecución
			Municipios	\$ 15.001.222	(1) La primavera, es el unico municipio que ha reportado
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Departamento	\$ 97.246.300	Proyecto finalizado
			Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
4.2.3	Implementación de sistema de alerta a nivel regional y local	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.2.4	Equipamiento para respuesta en entidades territoriales	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.2.5	Centro de reserva departamentales y municipales, con mas de 250.000 habitantes	● Largo	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 0	No aplica para los municipios

Programa 4.3 | Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Fortalecimiento e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano	Departamento	\$ 97.400.000	El Departamento ha reportado para fortalecimiento a protocolos de respuesta
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el pacífico				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vichada
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el caribe				Este proyecto no aplica para el Departamento del Vichada
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a un sismo de impacto nacional	● Corto	Departamento	\$ 0	No aplica para el Departamento
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto

Objetivo 5 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial de género y diversidad cultural

Estrategia | Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD

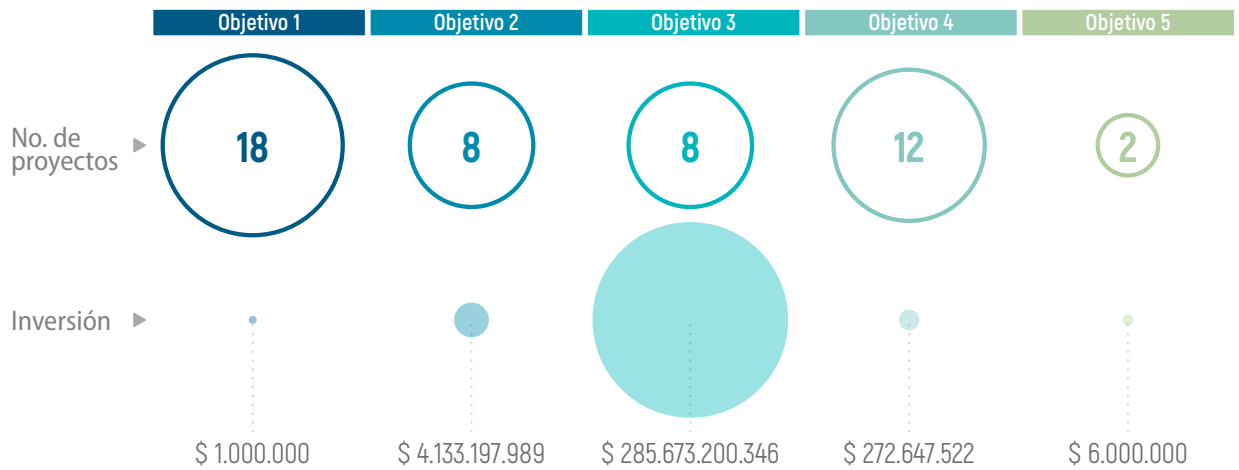
Programa 5.3 | Participación ciudadana

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación, dirigida a población en condiciones de discapacidad	● Largo	Municipios	\$ 0	Los municipios no han iniciado el proyecto
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento no ha iniciado el proyecto
			Municipios	\$ 6.000.000	(2) la primavera, Santa Rosalia, Puerto carreño no ha reportado

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS
DEPARTAMENTO DE VICHADA

 **48**
PROYECTOS

 **INVERSIÓN**
\$ 290.086.045.857



5

RESULTADO
DE SEGUIMIENTO
A LAS METAS
NACIONALES

Las metas nacionales establecidas en este Plan, se encuentran alineadas con las cuatros prioridades suscritas en el Marco de Acción Sendai 2015-2030, de reducir sustancialmente el riesgo de desastres y las pérdidas ocasionadas por los desastres, tanto en vidas, medio de subsistencia y salud como en bienes físicos, sociales, culturales y ambientales de las personas, las empresas, las comunidades y los países y a su vez aporta al cumplimiento a los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenibles -ODS de la Agenda Global 2030 principalmente.

Para la construcción, desarrollo y seguimiento de estas cinco metas nacionales, se estableció a partir del 2005 al 2015, el periodo de tiempo para determinar la línea base, seguido de una metodología para calcular el logro esperado como resultado de la implementación del plan, basado en los eventos naturales y antrópicos no intencionales que presentaron afectaciones en vidas humanas, afectación en los servicios básicos de las personas y daño causado en bienes, edificaciones educativas, infraestructura del servicio de agua. Respecto a los eventos recurrentes es decir, Avenidas torrenciales, inundaciones y movimientos en masa, la metodología diseñada de seguimiento al plan define el cálculo de la diferencia del total de las afectaciones en personas fallecidas, personas afectadas, instituciones educativas, viviendas destruidas y acueductos afectados, respecto a las afectaciones de estas mismas variables presentadas por eventos recurrentes. Nos determina las metas nacionales que permite contemplar el panorama referente al mejoramiento de la calidad de vida de las personas, la seguridad, el bienestar y el desarrollo sostenible en el territorio nacional.

238

Fórmula:

$$\mu = \frac{\sum x}{N}$$

Dónde:

μ = media poblacional, vivienda, centros educativos o acueductos (calculado de 2015-2018, dependiendo de la muestra)

$\sum x$ = sumatoria años 2015-2019

N = número de años.

Tasa de afectación:

$$Tv = \frac{Nc}{\mu} * 100.000$$

Tv = tasa de afectación por tipo de consecuencia atribuida a emergencia o desastres en el periodo 2015-2020-I.

Nc = número total de elementos afectados por tipo de consecuencia atribuidos a emergencia o desastres en el periodo 2015-2020.

μ = media total anual de los elementos expuestos en el periodo 2015-2020.

Teniendo en cuenta lo anterior a continuación se presenta el resultado del seguimiento a las metas nacionales, comparando el decenio 2005-2015(línea base), respecto a lo corrido del decenio 2015-2025, es decir, a partir del año 2015 a 31 de diciembre de 2020.

**META 1:
REDUCIR LA TASA DE MORTALIDAD NACIONAL CAUSADA POR DESASTRES A 5,9 PERSONAS POR CADA 100.000 PERSONAS EN EL DECENIO 2015-2025, RESPECTO DEL PERÍODO 2015-2020 (II).**

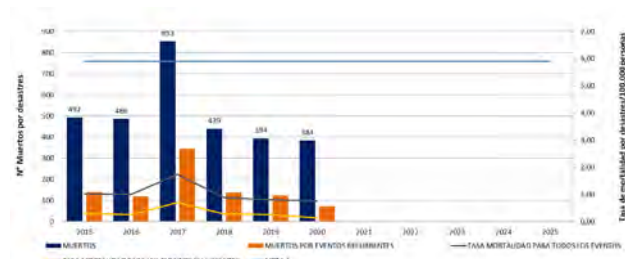


Figura 7: Avances Meta 1
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2020

Esta meta se obtiene del número de personas fallecidas confirmadas por desastres o por diferentes fenómenos (de origen natural, socio-natural, tecnológicos, biosanitarios y humano no intencional) y la tasa calculada de personas fallecidas por eventos recurrentes (de origen natural y socio-natural: inundaciones, movimientos en masa, avenidas torrenciales), por ello y de acuerdo con una tasa de mortalidad calculada como línea base para el decenio 2005-2015 se determinó en 7,6 fallecidos por cada 100.000 habitantes, basados en esta tasa de mortalidad, se define como meta la reducción del 20% al 22% a partir del año 2015 al 2025, es decir, una tasa de 5,9 personas fallecidas por cada 100.000 habitantes.

En el marco del seguimiento a esta meta, se toma el dato acumulativo 2015 – 2020 (II semestre) de las personas fallecidas teniendo para el DÉCIMO INFORME DE SEGUIMIENTO

Y EVALUACIÓN PNGRD el siguiente balance: 2.112 de origen natural, socio-natural, tecnológicos, biosanitarios y humano no intencional, menos el dato de personas fallecidas por eventos recurrentes (Inundaciones, movimientos en masa, avenidas torrenciales), calculando una tasa acumulativa 4,3 /100.000 habitantes, para el periodo comprendido a partir del año 2015 al 31 de diciembre de 2020, evidenciando un impacto positivo frente al bienestar y calidad de vida de las personas.

Meta establecida 2005-2015	Avance de la meta 2015 - 2020
Una tasa de 5.9 personas fallecidas por cada 100.000 habitantes	Una tasa de 4,3 personas fallecidas por cada/100.000 habitantes

Estos indicadores de meta se obtuvieron de un incremento en el año 2017 de 853 fallecidos, el mayor índice de mortalidad en los últimos 12 años, con respecto al 2015 se refleja 492 fallecidos, en el 2016 con 486 fallecidos, 2018 con un total 439 personas fallecidas, en el 2019 un total de 394 personas fallecidas y para el 2020, 384 personas fallecidas, referidos a eventos recurrentes y no recurrentes.

Frente al análisis de los datos de mortalidad por vigencia en lo corrido de la implementación del PNGRD, se puede decir que, en el año 2017 se presentó el mayor índice de mortalidad de los último doce (12) años, donde se reportó 853 personas fallecidas, generado principalmente por la avenida torrencial presentada en el mes de marzo en el municipio de Mocoa causando un impacto significativo en los resultados finales de la vigencia para esta meta.

Respecto a la afectación en vidas, en el 2020, 384 personas fallecieron, 72 correspondientes a causas de eventos recurrentes, reflejando las cifras de mortalidad.

En el 2020 se han registrado varios eventos que generaron mortalidad, como el incendio estructural en el municipio de Pueblo Viejo en Magdalena, que dejó 38 muertos,

siendo este el evento con mayor porcentaje de personas fallecidas en esta vigencia. En el mes de julio de 2020 se registró el segundo evento con mayor afectación en vidas , debido a un accidente aereo en el municipio de San José del Guaviare con una mortalidad de 11 personas; y el accidente minero en el mes de abril en el municipio de Cucunubá, Cundinamarca, con un saldo de 11 personas fallecidas. Estos eventos no se catalogan como eventos recurrentes teniendo en cuenta las condiciones de medición de la meta.

META 2: REDUCIR LA TASA DE PERSONAS AFECTADAS DIRECTAMENTE POR FENÓMENOS RECURRENTE EN EL DECENIO 2015-2025 RESPECTO DEL PERÍODO 2005-2015.



Figura 8: Avances Meta 2.

Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2020.

Esta meta se refiere al número de personas afectadas en sus bienes, infraestructura y/o medios de subsistencia en un desastre o tras el impacto de un desastre. Para ello, se plantea reducir al año 2025 la tasa de personas afectadas por desastres a 3.284 por cada 100.000 mil habitantes, ante eventos recurrentes.

En lo que va recorrido del decenio, correspondiente al periodo de tiempo 2015 al 2020, el número de personas afectadas indistintamente de la recurrencia del evento ha oscilado por anualidad entre 547.774 personas en el 2015 a 992.776 personas en el 2016; para el año 2017 un total de 573.364 personas, 401.721 personas afectadas en el 2018, 304.535 en el 2019 y en el 2020 un total de 640.670 personas afectadas.

En el avance de la implementación y ejecución del PNGRD se lleva un acumulativo de eventos registrados de origen natural, socio-natural, tecnológicos, biosanitarios y humano no intencional en estos seis años (2015-2020) de 22.599, con una afectación en personas de 7.037 por cada 100.000 habitantes, que menos la afectación presentada por eventos recurrentes (Inundaciones, movimientos en masa, avenidas torrenciales) de 5.525 por cada 100.000 habitantes, tenemos para el periodo evaluado, una tasa acumulativa de 1.513 personas afectadas por cada 100.000 habitantes, obteniendo una reducción del 46,1% a la meta establecida del decenio (2005-2015).

**Meta establecida
2005-2015**

La tasa de personas afectadas por desastres a 3.284 por cada 100.000 mil habitantes

**Avance de la meta
2015 - 2020**

La tasa de personas afectadas por desastres es de 1.513 por cada 100.000 mil habitantes

Datos que nos indica la implementación de acciones en conocimiento y reducción del riesgo y manejo de desastres a nivel sectorial como del orden territorial, inciden directamente sobre la reducción en la afectación de personas en sus bienes, infraestructura y/o medios de subsistencia ante eventos naturales y antrópicos no intencionales.

En el 2020 los registros más altos de afectación en personas se evidencian en el departamento de Bolívar (Cartagena, Santa Rosa y Montecristo) con una cifra de 188.015 personas, el cual obtiene el índice más alto en el año 2020 con un 29%, así mismo el departamento de Chocó (Cármén del Darien, Medio San Juan y Bojayá) obtiene una cifra de 111.989 (17%), personas afectadas, siendo el segundo índice más alto en este periodo de tiempo. Para el caso del departamento de La Guajira (Maicao, Uribia y Barrancas) se tienen 77.182 (12%) personas afectadas, ubicándose en el tercer mayor índice de afectación en el 2020. Así mismo cabe destacar que el departamento con menor índice de afectación de acuerdo con la variable es Amazonas con un registro de 26 personas afectadas, seguido de Guainía con 71 registros y Vaupés con 75 registros.

240

**META 3:
REDUCIR LA TASA DE VIVIENDAS
DESTRUIDAS DIRECTAMENTE POR
FENÓMENOS RECURRENTE EN
EL DECENIO 2015-2025 RESPECTO
DEL PERÍODO 2005-2020.**

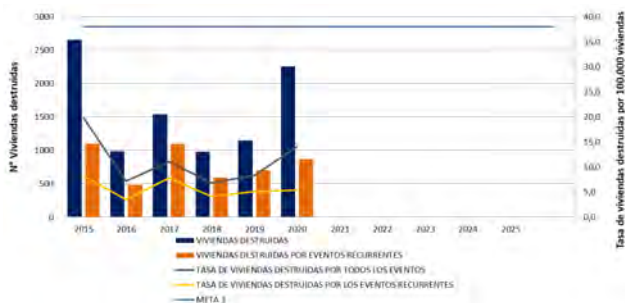


Figura 9: Avances Meta 3
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2020

Esta meta se calcula basada en el decenio 2005-2015, teniendo en cuenta la tasa de viviendas destruidas directamente por eventos de origen natural, socio-natural, tecnológicos, biosanitarios y humano no intencional, la cual fue de 492 viviendas destruidas por cada 100.000 viviendas,

menos la tasa de vivienda destruidas por eventos recurrentes (Inundaciones, avenidas torrenciales y movimientos en masa) de 454, la cual nos arroja una meta calculada de 38 destruidas por cada 100.000 viviendas ante eventos recurrentes en el territorio colombiano de acuerdo a los censos realizado y publicado por el DANE, meta de reducción proyectada a lograr en el marco de la implementación del PNGRD 2015-2025.

En lo que va recorrido del decenio 2015-2025, periodo 2015-2020, se registra una tasa de 67 viviendas destruidas por cada 100.000 viviendas, por eventos de origen natural, socio-natural, tecnológicos, biosanitarios y humano no intencional y menos la tasa de 29.7 viviendas destruidas por eventos recurrentes (Inundaciones, movimientos en masa, avenidas torrenciales) por cada 100.000 viviendas en estos cinco años (2015-2020), tenemos para el periodo evaluado una tasa de 33,1 viviendas destruidas por cada 100.000 viviendas ante eventos recurrentes.

**Meta establecida
2005-2015**

La tasa de 38 viviendas destruidas por cada 100.000 viviendas

**Avance de la meta
2015 - 2020**

La tasa de 33,1 viviendas destruidas por cada 100.000 viviendas

En el año 2020 los departamentos con mayor afectación referentes viviendas destruidas ante eventos recurrentes, se encuentra en primer lugar Norte de Santander con un registro de 244 viviendas destruidas, en segundo lugar Chocó con 176 viviendas y en tercer lugar está Antioquia con 151 viviendas destruidas ante los eventos recurrentes presentados la vigencia 2020.

Asimismo, los departamentos con menor afectación en viviendas, se encuentran Vichada (4), Caquetá (2), Amazonas (1), Boyacá (1) y Casanare (1) Arauca, con viviendas destruidas ante eventos recurrentes y no recurrentes, durante el año 2020.

Por último, dentro del seguimiento al comportamiento de esta tercera meta, se encuentra, los resultados ante eventos de origen natural, socio-natural, tecnológicos, biosanitarios y humano no intencional y su impacto causado en viviendas encontramos, para el año 2015 una afectación de 2.659 viviendas destruidas, en el año 2016 se presentaron 986 viviendas destruidas, en el año 2017 ocurrió una afectación en 1.542 viviendas destruidas, en el año 2018 un total de 978 viviendas, en el año 2019 1.147 viviendas destruidas y para el año 2020 se registraron 2.254 viviendas destruidas. Este aumento para este último año se da como consecuencia del impacto del huracán IOTA, que afectó considerablemente en esta variable al departamento de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

Algunas de las acciones directas para incidir en esta meta se encuentran en los proyectos del Objetivo 2: Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible y el Objetivo 3: Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres que de acuerdo con las fichas territoriales la totalidad de departamentos reportan ejecuciones al respecto. donde se encuentra desarrollando a la fecha 48 proyectos contemplados en este plan.

META N° 4: REDUCIR EL NÚMERO DE EDIFICACIONES ESCOLARES AFECTADAS EN DESASTRES EN EL DECENIO 2015-2025 RESPECTO DEL PERÍODO 2005-2015.

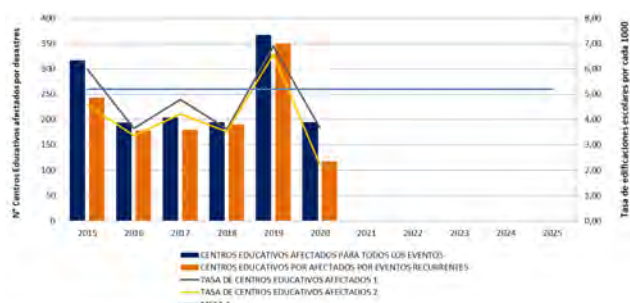


Figura 10: Avances Meta 4
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2020

Se refiere al número de edificaciones escolares afectadas en un desastre o tras el impacto de un desastre causado por eventos recurrentes. La línea base, que es la tasa de edificaciones escolares directamente por eventos de origen natural, socio-natural, tecnológicos, biosanitarios y humano no intencional en el decenio 2005-2015, fue de 39.4 por cada 1.000 edificaciones escolares. La base de la meta nacional es la diferencia entre las edificaciones afectadas por eventos recurrentes y no recurrentes, resultando 5,21 edificaciones escolares por cada 1.000 edificaciones escolares estableciendo la meta a lograr en el marco de la implementación de este plan.

En el 2020, fueron afectados 195 centros educativos, de los cuales 117 fueron afectados por eventos recurrentes. En términos de tasa de centros educativos afectados por todos los eventos y eventos recurrentes es de 3,67 y 2,2 centros educativos por cada 1.000 edificaciones respectivamente.

Meta establecida 2005-2015	Avance de la meta 2015 - 2020
Resultando una tasa de 5,21 edificaciones escolares por cada 1.000 edificaciones escolares.	resultando una tasa de 4,14 edificaciones escolares por cada 1.000 edificaciones escolares

(Inventario de centros educativos 2019)

En el 2016, se presentaron afectaciones en 194 centros educativos por todos los eventos, durante la vigencia 2017 se registraron afectaciones en 204 centros educativos, en el 2018 se registraron 195 centros educativos, para el caso del 2019 se tuvieron 367 centros educativos afectados y la vigencia 2020 se tiene afectación en 195 centros.

Dentro de la infraestructura afectada en los departamentos donde se obtiene mayor registro de centros educativos afectados para el 2020, por total eventos son: Antioquia con 71, Santander 21 y Bolívar con 18 centros educativos. De igual manera en los departamentos donde se registró menor afectación en centros educativos fueron: Cauca y La Guajira (3), Huila (2), Putumayo y Sucre (1).

META N° 5: REDUCIR LOS DAÑOS CAUSADOS POR DESASTRES EN LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN EL DECENIO 2015-2025 RESPECTO DEL PERÍODO 2005-2015.

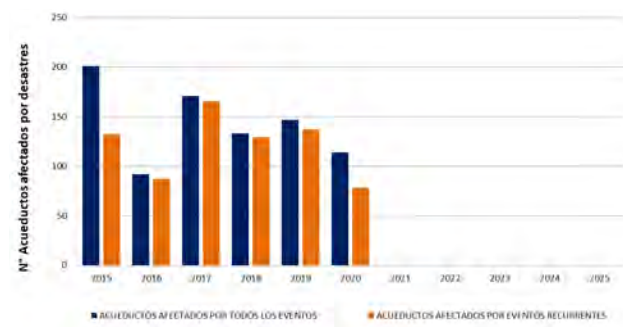


Figura 11: Avances Meta 5
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2020

Se refiere al número de acueductos afectados en un desastre o tras el impacto de un desastre respecto a los eventos recurrentes (Inundaciones, movimientos en masa, avenidas torrenciales). De acuerdo con la información que reposa en el Visor de Emergencias de la UNGRD, se tiene la afectación a los sistemas de agua potable causada por desastres desde el año 1998 al año 2020. Sin embargo, para poder diseñar el indicador y por consiguiente la línea base, es necesario contar con la información necesaria, es decir, la cantidad de sistemas de servicios de agua potable existentes en el País, discriminado por departamentos y municipios, inventario de información que a la fecha no se tiene oficialmente. Por lo anterior, las cifras de afectación no están correlacionadas con los registros anuales para la definición de las tasas. Solamente se diferencia si la afectación es producida por eventos recurrentes y no recurrentes.

Para el 2020 existe un reporte de 114 acueductos afectados por todos los eventos, y los acueductos afectados por eventos recurrentes se registraron 78.

Donde se registraron mayor afectación fueron en los departamentos de Santander con 27 acueductos, le sigue el departamento de Antioquia con un registro de 22 acueductos afectados y en el departamento del Huila con una afectación de 12 acueductos.

Afectación de Acueductos por total de eventos 2015-2020	Afectación de Acueductos por eventos recurrentes 2015-2020
858 acueductos afectados por todos los eventos	114 acueductos afectado por 78 eventos recurrentes

6

LOGROS DEL PNGRD EN ARTICULACIÓN CON OTROS MARCOS DE ACCIÓN

MARCOS NACIONALES

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO: "PACTO POR COLOMBIA, PACTO POR EQUIDAD"

En el Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022, "Pacto por Colombia, pacto por equidad", se evidencia la articulación sistémica del componente de gestión de riesgo de desastres, con lo que se visibilizan los procesos misionales de manera armónica, en una línea específica "C. Colombia resiliente: conocimiento y prevención para la gestión del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático" del capítulo IV Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo.

El pacto por la sostenibilidad busca consolidar acciones que permitan un equilibrio entre la conservación y la producción, de forma tal que la riqueza natural del país sea apropiada como un activo estratégico de la Nación.

Línea Estratégica: Colombia resiliente: conocimiento y prevención para la gestión del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático

Esta línea contribuye al Pacto por la Sostenibilidad, en la medida en que promueve condiciones óptimas para que los territorios y los sectores prevengan y reduzcan sus riesgos, minimicen los impactos negativos asociados a los desastres y, a la vez, se adapten y aprovechen las oportunidades favorables que el cambio climático puede representar para el desarrollo. (PND 2018-2022)

En ese contexto, conocer, prevenir y reducir el riesgo, manejar las situaciones de desastre y asumir los retos que impone el cambio climático, constituyen prioridades que deben ser consideradas para no poner en riesgo el desarrollo, en tanto favorecen una economía productiva, competitiva y sostenible, a la vez que contribuyen a la búsqueda de la seguridad de la población, de sus medios de vida y del territorio en su conjunto. (PND 2018-2002). Esta línea estratégica se desarrolla a través de cuatro objetivos estratégicos que a su vez apuntan al cumplimiento del PNGRD. A continuación se muestra la articulación entre estos dos instrumentos de planificación nacional.

244

Pacto	Objetivo estratégico Plan nacional de Desarrollo 2018-2002	Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2015-2025
IV Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo	Avanzar en el conocimiento de escenarios de riesgos actuales y futuros para orientar la toma de decisiones en la planeación del desarrollo.	Objetivo 1: Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional.
	Asegurar la corresponsabilidad territorial y sectorial en la reducción del riesgo de desastres y la adaptación a la variabilidad y al cambio climático.	Objetivo 2: reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible.
	Mobilizar el financiamiento para la gestión del riesgo y la adaptación e incentivar la protección financiera ante desastres.	Objetivo 3: reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres (Estrategia mecanismos de protección financiera).
	Garantizar un manejo efectivo de desastres y la reconstrucción adaptada y resiliente.	Objetivo 4: Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres.
XIII Pacto por la equidad de oportunidades para grupos étnicos: indígenas, negros, afros, raizales, palenqueros y rrom	Prevenir y reducir el riesgo de desastres y aumentar la capacidad adaptativa de las comunidades y la resiliencia de estos territorios étnicos.	Objetivo 5: Fortalecer la gobernanza la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y de diversidad cultural.

MARCOS INTERNACIONALES

La agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, es una estrategia global adoptada por la Asamblea General de la ONU en el año 2015, que tiene la intención de fortalecer la paz universal y el acceso a la justicia.

Esta agenda plantea 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible – ODS– con 169 metas de carácter integrado e invisibles que abarcan las esferas económicas, sociales y ambientales, focalizados a erradicar el hambre y lograr la seguridad alimentaria, garantizar una vida sana y una educación de calidad, lograr la igualdad de género, asegurar el acceso al agua y la energía, promover el crecimiento económico sostenido, adoptar medidas urgentes contra el cambio climático, promover la paz y facilitar el acceso a la justicia.

Respecto al ámbito de la Gestión del Riesgo de Desastres, los Objetivos de Desarrollo Sostenible, específicamente los números seis “Agua Limpia y Saneamiento” y el 11 “Sobre

ciudades y Comunidades Sostenibles, en Acción por el Clima y Alianzas para lograr los objetivos”, se han planteado metas afines que deberán articularse a la políticas nacionales en el tema.

Respecto a lo anterior, Colombia viene avanzando en el diseño e implementación de un plan de acción que permite visualizar la articulación con los instrumentos planificación, como lo es el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022, CV: Crecimiento Verde (CONPES 3934) PMI: Plan Marco de Implementación para la Paz y OCDE: Compromisos adquiridos en el marco de acceso a la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, que permitirá avanzar en los indicadores estratégicos por cada meta de los ODS referente a la gestión del riesgo.

Meta ODS	Entidad líder meta ODS (CONPES 3918)
1.5. De aquí a 2030, fomentar la resiliencia de los pobres y las personas que se encuentran en situaciones de vulnerabilidad y reducir su exposición y vulnerabilidad a los fenómenos extremos relacionados con el clima y otras perturbaciones y desastres económicos, sociales y ambientales.	Presidencia de la República UNGRD
11.5. De aquí a 2030, reducir significativamente el número de muertes causadas por los desastres, incluidos los relacionados con el agua, y de personas afectadas por ellos, y reducir considerablemente las pérdidas económicas directas provocadas por los desastres en comparación con el producto interno bruto mundial, haciendo especial hincapié en la protección de los pobres y las personas en situaciones de vulnerabilidad.	Presidencia de la República UNGRD
11.b. De aquí a 2020, aumentar considerablemente el número de ciudades y asentamientos humanos que adoptan e implementan políticas y planes integrados para promover la inclusión, el uso eficiente de los recursos, la mitigación del cambio climático y la adaptación a él y la resiliencia ante los desastres, y desarrollar y poner en práctica, en consonancia con el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030, la gestión integral de los riesgos de desastre a todos los niveles.	Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio
13.1. Fortalecer la resiliencia y la capacidad de adaptación a los riesgos relacionados con el clima y los desastres naturales en todos los países.	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Entendiendo la agenda 2030 como la gran sombrilla, Colombia enfocará sus esfuerzos a 2030, en la articulación con otras metas globales que aportan al aumento de la resiliencia como a los convenios de diversidad biológica (SDB), la nueva agenda urbana para el Desarrollo Sostenible, así como el Marco de Acción SENDAI 2015-2030 agrupados en las siguientes líneas estratégicas:

1. Sinergia entre adaptación y mitigación.
2. Adaptación basada en socio-ecosistemas.
3. Articulación de la adaptación al cambio climático y gestión del riesgo, incluyendo el diseño e implementación del sistema de alerta temprana.
4. Adaptación en infraestructura básica y sectores de la economía.
5. Incorporación de consideraciones de adaptación y resiliencia en la planificación sectorial, territorial y del desarrollo.
6. Promoción de la educación en el cambio climático para la generación de cambios de comportamientos.
7. Consolidación de territorios de paz con consideraciones de cambio climático.

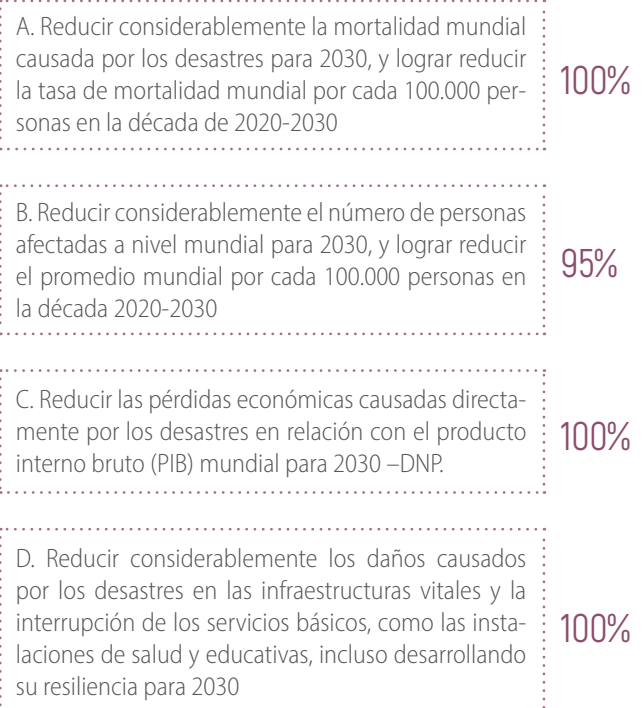
Dentro de este marco global general, además de acuerdos binacionales, cartas de entendimientos, entre otros instrumentos oficiales, Colombia en temas de gestión del riesgo de desastres viene avanzando con el desarrollo de la nueva Agenda Urbana, que es la guía para orientar los esfuerzos en materia de desarrollo de las ciudades actores estatales, líderes urbanos y regionales, donantes, programas de las Naciones Unidas, academia, la sociedad civil, entre otros para el periodo 2016-2036.

Respecto a su implementación en el país las entidades cabezas de los sectores competentes para su desarrollo, generaron el documento "Posición Nacional – Implementación Nueva Agenda Urbana", documento que determinó a la Gestión del riesgo como uno de los ejes prioritarios en la implementación de la agenda, además de establecer como líneas de acción la estructura organizacional, el cambio climático y las ciudades resilientes.

Colombia, a través del PNGRD, establece al cambio climático como una de las variables a considerar en el análisis de riesgos, por medio de la incorporación de la variabilidad climática en los planes territoriales de gestión de riesgo, aumentando la capacidad de adaptación y resiliencia de los municipios y departamentos ante el riesgo climático, instrumento que permite la implementación de acciones en marco.

En cumplimiento del marco de SENDAI para la reducción del riesgo de desastres 2015-2030, donde la UNGRD no solo participó como invitado sino como una de las voces activas y propositivas, en las jornadas de debate y durante la cuarta jornada de trabajo de SENDAI cuando le correspondió el turno a Colombia para entregar la declaración oficial, explicó que uno de los principales logros era la adopción de una política integral de gestión del riesgo de desastres, aprobada por la Ley 1523 de 2012 y uno de los mandatos derivados de allí es el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2015-2025. Así Colombia ratificó sus compromisos a futuro, no solo en instancias internacionales de Naciones Unidas, sino en su propia hoja de ruta donde se encuentran concebido unos objetivos ambiciosos que buscan una estrategia para el desarrollo.

De esta manera Colombia viene avanzando en la ejecución del plan y basados en el seguimiento a las afectaciones en personas, infraestructura entre otras en el visor "Reporte de Emergencias" ha permitido reportar a la Oficina Regional para las Américas - Oficina Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres, desde la revisión de los indicadores y los avances de este marco como la alimentación de los datos y los metadatos que se logró cargar el 90% en la plataforma SENDAI desde el año 2005 al 31 de diciembre de 2018, así:



E. Incrementar considerablemente el número de países que cuentan con estrategias de reducción del riesgo de desastres a nivel nacional y local para 2020

100%

F. Mejorar considerablemente la cooperación internacional para los países en desarrollo mediante un apoyo adecuado y sostenible que complemente las medidas adoptadas a nivel nacional para la aplicación del presente Marco para 2030

100%

G. Aumentar considerablemente la disponibilidad y el acceso de las personas a los sistemas de alerta temprana de peligros múltiples y a la información sobre el riesgo de desastres y las evaluaciones para el año 2030

100%

Igualmente se viene trabajando en un instructivo de cargue de datos en la plataforma SENDAI para Colombia con el fin de determinar las fuentes de suministro de datos, el alcance de cada uno de ellos y el entendimiento de conceptos para Colombia, entre otros, que facilite a futuro el reporte de la información del país.

En lo referente al manejo de desastres y de acuerdo al mandato de Naciones Unidas en respuesta a emergencias, Colombia asumió la responsabilidad en tres líneas así:

1. De acuerdo con el sistema de respuesta a desastres, estructura que tiene como objeto apoyar a las Naciones Unidas y los Gobiernos a satisfacer la necesidad de contar rápidamente con información fidedigna durante la primera fase de intervención en los casos de desastres y coordinar a nivel nacional y en el lugar de la emergencia, el socorro internacional, Colombia cuenta con dos personas acreditadas, certificadas, reconocidas activas como UNDAC. Compromiso al 100%.
2. Referente al fortalecimiento de equipos de búsqueda y rescate la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres, Colombia es el primer país del mundo que cuenta con el aval del Grupo Asesor Internacional de Operaciones de Búsqueda y Rescate, por sus siglas en inglés, INSARAG, de las Naciones Unidas al reconocer el proceso nacional implementado para acreditar los equipos de Búsqueda y Rescate, adicional, ha realizado la acreditación de siete equipos, en liviano(4), mediano(2) y pesado(1):

- PONALSAR - USAR COL 11 - 2017
Nivel Mediano
- Bomberos Bogotá - USAR COL 12 - 2018
Nivel Pesado
- Ejército Nacional - USAR COL 13 - 2018
Nivel Mediano
- Bomberos Chinchiná - USAR COL 14 - 2018
Nivel Liviano
- Cruz Roja Colombiana Caldas - USAR COL 15 - 2018
Nivel Liviano
- Defensa Civil Colombiana Caldas - USAR COL 16 - 2018
Nivel Liviano
- Cruz Roja Colombiana Quindío - USAR COL 17 - 2020
Nivel Liviano

Logrando cumplir al año 2018 100% del compromiso adquirido como país ante Naciones Unidas.

Nota: Los equipos de búsqueda y rescate del orden nacional siempre inician su numeración desde el N°11 en adelante.

3. Y como tercer compromiso de Colombia de acuerdo con los protocolos del Grupo Asesor Internacional de Operaciones de Búsqueda y Rescate –INSARAG, red mundial de más de 80 países y organizaciones bajo la sombrilla de las Naciones Unidas encarga de temas relacionados con búsqueda y rescate urbano (USAR) con el objetivo de establecer normas internacionales mínimas para los equipos USAR y una metodología para la coordinación internacional de respuesta ante terremotos. Estas normas y metodologías se basan en las Guías de INSARAG, aprobadas por la Asamblea General de las Naciones Unidas en su Resolución 57/150 cuenta con la certificación otorgada el 9 de marzo de 2018, tras un arduo proceso de 2 años la ONU aceptó a Colombia como el segundo país clasificado de Sudamérica, cuarto en la región de las Américas y el número 52 en el mundo a partir de ese día el USAR- COL 1 ingresó al listado de primer nivel, cuando de búsqueda y rescate se trata. Logrando el 100% del compromiso. Respecto al segundo el segundo compromiso adquirido referente a la capacitación

BIBLIOGRAFÍA

- Libro Colombia Menos Vulnerable- Tomo IV- Capítulo 20 – Carta de Navegación, página 174.
 - Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022 PACTO POR COLOMBIA, PACTO POR EQUIDAD
 - Agenda 2030: Objetivos de Desarrollo Sostenible
 - Marco SENDAI 2015-2030
 - Informe I PNGRD
 - Informe II PNGRD
 - Informe III PNGRD
 - Informe IV PNGRD
 - Informe V PNGRD
 - Informe VI PNGRD
 - Informe VII PNGRD
 - Informe VII PNGRD
 - Informe VIII PNGRD
 - Informe IX PNGRD
- 248**
- Memorias de los talleres de actualización del PNGRD 2019.
 - DANE: https://sitios.dane.gov.co/cnpv/#!/donde_estamos
 - DANE: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/censo-nacional-de-poblacion-y-vivenda-2018/cuantos-somos>
 - UNGRD: Visor de emergencias 2020 (II)

CONSOLIDADO DE PROYECTOS PNGRD 2015-2025

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.1	Estudios de microzonificación sísmica en ciudades.	45 ciudades con población mayor a 100.000 habitantes localizada en amenaza alta y media con estudios de microzonificación sísmica elaborado y/o actualizado	Largo	18%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.2	Evaluación probabilista del riesgo por sismo en ciudades capitales	13 ciudades capitales con evaluación probabilista del riesgo por sismo realizado.	Largo	31%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.3	Estudio de la vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables.	Edificaciones indispensables priorizadas con evaluación de vulnerabilidad sísmica en las ciudades capitales con amenaza sísmica alta y media realizada y socializada	Largo	17%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.4	Fortalecimiento de las redes sismológicas, acelerográficas y de GNSS nacional.	Cubrimiento del 100% del territorio del país con redes sismológicas, acelerográficas y GNSS para monitorear la actividad sísmica frecuente	Corto	0%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.5	Estudio de la amenaza volcánica	7 volcanes activos con estudios geológicos o de amenaza realizados o actualizados	Largo	57%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.6	Fortalecimiento de las redes y observatorios de vigilancia vulcanológica.	Cubrimiento del 100% del territorio del país con red de monitoreo de volcanes activos y de alto riesgo	Mediano	0%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.7	Escenarios de fuentes sismogénicas en el pacífico y caribe	Escenarios de fuentes sismogénicas de riesgo por tsunamis del pacífico y caribe y áreas insulares formulados	Mediano	0%	● Sin actividades/ ● Sin información
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.8	Estudio de la amenaza, vulnerabilidad y riesgo por tsunami	46 estudios de evaluación de la amenaza por tsunami elaborados para municipios de las costas Pacífica, Caribe y áreas insulares	Largo	24%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.9	Fortalecimiento del sistema de detección, alerta y monitoreo de amenazas de origen marino	Costa Pacífica, Caribe y áreas insulares con sistemas de detección temprana amenazas de origen marino operando	Largo	100%	● Finalizado

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.10	Fortalecimiento del conocimiento de las amenazas de índole hidrometeorológico y meteomarinero	Estudios de amenazas por fenómenos hidrometeorológicos y meteomarineros extremos realizados y socializados.	Mediano	100%	Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.11	Identificación del efecto de la variabilidad climática	Estudios del efecto de la variabilidad climática (ENOS) sobre las amenazas por fenómenos hidrometeorológicos y meteomarineros extremos realizados y socializados.	Mediano	63%	En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.12	Identificación de zonas de inundación por ascenso del nivel del mar para las poblaciones costeras	Escenarios identificados por amenaza por inundación debido al aumento del nivel del mar con estimación de la población afectada realizados y socializados	Largo	14%	En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.13	Fortalecimiento de la Red Nacional de Estaciones Hidrometeorológicas	Protocolo de integración establecido de la red pública y privada de estaciones hidrometeorológicas	Mediano	100%	Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.14	Fortalecimiento de información cartográfica temática relacionada con suelos	100% de las zonas planas y áreas con pendientes menores al 25% del territorio nacional con información de suelos insumo básico para ser utilizados en los estudios de evaluación del riesgo de desastres.	Largo	51%	En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.15	Fortalecimiento de información cartográfica temática relacionada con catastro	100% del territorio nacional con competencia del IGAC con información de catastro como insumo básico para ser utilizados en los estudios de evaluación del riesgo de desastres.	Corto Mediano Largo	100%	Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.16	Fortalecimiento para la actualización de la cartografía básica a nivel local y regional	Cartografía básica a nivel local y regional actualizada.	Corto Mediano Largo	74%	Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.17	Sistemas de alerta temprana agroclimática	Sistemas de alerta temprana agroclimática fomentados en las áreas productivas del país	Corto	100%	Finalizado

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.18	Caracterización regional de escenarios de riesgo por eventos climáticos extremos en las áreas productivas.	Escenarios de riesgo por eventos climáticos extremos en las áreas productivas del país caracterizados y socializados.	Largo	0%	Actividades preliminares
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.1	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Natural	1.1.19	Fortalecimiento del conocimiento de las floraciones algales potencialmente nocivas y tóxicas, e implementación de un sistema de alerta y monitoreo.	Cubrimiento del 100% de las costas del país con conocimiento especies potencialmente nocivas y tóxicas y red de monitoreo y alerta temprana de floraciones algales instalada y en funcionamiento	Mediano	33%	En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.1	Modelación de cuencas para el conocimiento de la amenaza por sequía e inundación	Modelación hidrológica de 6 cuencas realizadas anualmente	Corto Mediano Largo	120%	Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.2	Desarrollo y promoción de metodología de evaluación de la amenaza por inundación y avenidas torrenciales	Guía metodológica para el análisis de la amenaza por inundaciones y avenidas torrenciales publicada y socializada	Corto	50%	En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.3	Estudios de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales en municipios expuestos a estas amenazas	(1) Un estudio de evaluación del riesgo por inundación lenta y rápida por cada municipio previamente seleccionado	Mediano	100%	Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos	78 redes de monitoreo para sistemas de alerta instaladas por eventos hidrológicos extremos	Corto Mediano	100%	Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.5	Desarrollo y promoción de metodologías de evaluación de la amenaza y riesgo por movimientos en masa	Guía metodológica para estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgo por movimientos en masa desarrollada e implementada en entidades territoriales	Mediano	0%	En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas.	120 estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas elaborados	Largo	100%	En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.7	Estudios de amenaza por movimientos en masa a nivel municipal	353 municipios apoyados en la elaboración de estudios de amenaza por movimientos en masa	Largo	0%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.8	Monitoreo de fenómenos de movimientos en masa en Colombia	30 sistemas de monitoreo de movimientos en masa implementados en los municipios de mayor susceptibilidad	Largo	56.6%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.9	Promoción a la ejecución de estudios de susceptibilidad por incendios de la cobertura vegetal	400 municipios con estudios de susceptibilidad por incendio forestales elaborados.	Largo	25%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.2	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómeno de origen Socio-Natural	1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos	10 estudios de análisis de riesgo por procesos erosivos en zonas de litoral realizados y con el diseño de medidas de mitigación	Corto	100%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.1	Lineamientos para la elaboración de estudios de riesgos tecnológicos	Documento de lineamientos socializado para incorporar el riesgo tecnológico en instrumentos de planificación territorial y del desarrollo.	Corto	70%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.2	Establecimiento del marco de control del conocimiento de riesgo tecnológico art 42 ley 1523/2012	Actos Administrativos de la Reglamentación del art 42 de la Ley 1523 de 2012 definidos	Corto	100%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.3	Caracterización municipal de escenarios de riesgo de origen tecnológico.	Documentos municipales de escenarios de riesgo tecnológico a nivel municipal elaborados y publicados	Mediano	6%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.4	Análisis del riesgo de desastres por eventos de origen tecnológico en sectores estratégicos (Infraestructura)	Estudios de riesgo de desastres por eventos de origen tecnológico en sectores estratégicos (Infraestructura) realizados y socializados	Largo	0%	● Sin actividades/ sin información
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.5	Fortalecimiento de la caracterización de los factores de riesgo de desastre por eventos naturales o tecnológicos en la infraestructura del sector Minero-Energético	Matriz de caracterización de riesgos elaborada y socializada	Mediano	20%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.6	Instalaciones peligrosas con análisis y evaluación de riesgos químicos.	Instalaciones peligrosas con análisis y evaluación de riesgos químicos realizados siguiendo las directrices de la OCDE.	Corto Mediano	75%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.7	Instalaciones peligrosas con análisis y evaluación de riesgos radiológicos	Instalaciones que involucran el uso de materiales radiactivos y nucleares que causan exposición a las radiaciones ionizantes con análisis y evaluación de riesgos radiológicos	Mediano	0%	● Sin actividades/ sin información
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.8	Establecimiento del marco de control para el intercambio de información y gestión de accidentes tecnológicos de impacto transfronterizo.	Protocolo diseñado e implementado. Actos Administrativos de la Reglamentación definidos	Corto	0%	● Actividades preliminares
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.9	Análisis de amenazas, vulnerabilidad y riesgos por contaminación en zonas costeras	Cubrimiento del 100% de las costas del país con análisis de amenazas, vulnerabilidad y riesgos por contaminación en zonas costeras (ecosistemas estratégicos y población)	Mediano	63%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.3	Conocimiento del Riesgo de Desastres por Fenómeno de origen Tecnológico	1.3.10	Evaluación del riesgo de los ecosistemas ante amenazas de origen tecnológico	Ecosistemas con evaluación de riesgo de origen tecnológico realizado y socializado	Largo	1%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.4	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómenos de origen Biosanitarios	1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	100% de las redes de acueducto y alcantarillado en municipios con estudios de vulnerabilidad realizados.	Mediano	16%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.4	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómenos de origen Biosanitarios	1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	100% de los municipios cuentan con mapas de riesgo para la calidad de agua para consumo humano realizados	Largo	7%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.4	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómenos de origen Biosanitarios	1.4.3	Mapas de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	Direcciones territoriales de salud contarán con mapas de riesgo y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano elaborados y socializados	Mediano	16%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.5	Conocimiento del Riesgo de Desastres por fenómenos de origen Humano No Intencional	1.5.1	Metodologías para el análisis de riesgos por aglomeraciones de público	1 guía metodológica para análisis de riesgo por aglomeraciones de público elaborada y socializada	Mediano	100%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.6	Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres	1.6.1	Sistema de Información Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (SINGRD)	SINGRD implementado.	Corto Mediano Largo	0%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.6	Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres	1.6.2	Articulación de los sistemas de información sectoriales existentes con el SINGRD	Sistemas de información de entidades nacionales con información prioritaria integrada al Sistema Nacional de Información de Gestión del Riesgo de Desastres	Corto Mediano Largo	50%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.6	Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres	1.6.3	Gestión de la información estadística de población y vivienda para la toma de decisiones en los procesos de la GRD.	Mecanismo diseñado y articulado al SINGRD para la consulta y toma de decisiones en la GRD con base en la información estadística de población y vivienda.	Corto	100%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.6	Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres	1.6.4	Gestión de la información estadística de población rural y unidades de producción agropecuaria para la toma de decisiones en los procesos de la GRD.	Mecanismo diseñado y articulado al SINGRD para la consulta y toma de decisiones en la GRD y Cambio Climático con base en la información estadística de población rural y unidades de producción agropecuaria	Corto	100%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.1	Guías metodológicas para la evaluación de amenazas, vulnerabilidades y riesgos en el sector de telecomunicaciones.	Guías técnicas para el análisis y evaluación del riesgo en el sector de telecomunicaciones realizadas y socializadas	Mediano	0%	● Actividades preliminares
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	100% de municipios categoría 5 y 6 que requieren estudios de riesgo para la formulación de los EOT elaborados	Corto Mediano	38%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.3	Análisis del riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultura y en áreas de interés patrimonial	100% de los proyectos de intervención en infraestructura y patrimonio cultural del país con estudios de análisis de riesgo de desastres	Largo	10%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.4	Análisis del riesgo de desastres en entidades prestadoras de servicios públicos	Ciudades capitales y municipios con población mayor a 100.000 habitantes con estudios de riesgo realizados.	Mediano	0%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.5	Análisis del riesgo de desastres en los sistemas productivos (sector agrícola, pecuario y pesquero)	Estudios y Mapas de riesgo en el sector agrícola, pecuario, forestal y pesquero realizados	Mediano	4%	● Actividades preliminares
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.6	Análisis del riesgo de desastres de las áreas protegidas y ecosistemas amenazados	Estudios del riesgo de desastres de las áreas protegidas y ecosistemas amenazados	Largo	0%	● Actividades preliminares
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.7	Análisis del riesgo de desastres en infraestructura prioritaria de transporte	Evaluación del riesgo de desastres en infraestructura de transporte prioritaria (puentes, puertos, túneles y aeropuertos) elaborado.	Mediano	38%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.8	Valoración Socioeconómica de los Desastres en el sector transporte	100% vías principales y secundarias nacionales valoradas con las pérdidas y daños socioeconómicos	Largo	25%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.9	Red de Centros de documentación y consulta para la Gestión del Riesgo de Desastre	Red de centros de documentación y consulta para la GRD diseñado, implementado y socializado.	Corto Mediano Largo	100%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.10	Actualización del Inventario nacional de asentamientos en riesgo de desastre	Reporte anual del inventario nacional de asentamientos en riesgo	Corto Mediano Largo	107%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.11	Fortalecimiento sobre amenazas y vulnerabilidades y riesgos en los sectores productivos del país	Estudios sobre amenazas, vulnerabilidades y riesgos en los sectores productivos del país por fenómenos meteorológicos extremos por cambio climático, realizados y socializados.	Mediano	0%	● En ejecución
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.12	Promocionar proyectos de investigación de salud pública frente a la gestión del riesgo	Estudios realizados y socializados	Largo	100%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.13	Amenazas y riesgos en áreas marítimas y costeras	Líneas de investigación en amenazas y riesgos por fenómenos naturales y antrópicos en áreas marinas y costeras consolidadas	Corto	100%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.14	Fortalecimiento de la investigación, desarrollo e innovación en gestión del riesgo.	Programa nacional de investigación, desarrollo e innovación fortalecido de investigadores para la gestión del riesgo.	Largo	90%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.15	Investigación del impacto de los desastres en la salud pública	Investigaciones en riesgo epidemiológico publicadas y socializadas	Largo	100%	● Finalizado
1	Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	1.7	Investigación básica y aplicada para el desarrollo, fomento e innovación en los procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres	1.7.16	ERON con mayor vulnerabilidad respecto a amenazas de origen natural, socionatural y antrópicas (sismos, inundaciones, incendios)	ERON identificados y priorizados a nivel nacional.	Corto	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.1	Reducción del riesgo de desastres a través de Planes de Desarrollo Municipales y Departamentales	100% de municipios con proyectos para la reducción del riesgo de desastres formulados y ejecutados, a través de los planes de desarrollo en armonía con los Planes Municipales y Departamentales de Gestión del Riesgo y las medidas de reducción del riesgo adoptadas en los POT y POMCAS o POMIUC respectivos	Mediano	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.2	Gestión del Riesgo de desastres en instrumentos de planificación del desarrollo de territorios indígenas y comunidades negras	Instrumentos de planificación de desarrollo de territorios indígenas y comunidades negras con el componente de gestión del riesgo de desastres incorporado	Largo	0%	● Sin actividades/ sin información
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	190 municipios han incorporado en el sistema de seguimiento del plan de desarrollo, el reporte de la ejecución en reducción del riesgo de desastres en sus territorios.	Corto	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.4	Mecanismos de seguimiento y monitoreo de las acciones en reducción del riesgo de desastres en instrumentos de Planeación Ambiental	100% de corporaciones que han incorporado en el sistema de seguimiento de los instrumentos de planificación ambiental el seguimiento a las acciones para la prevención y reducción de las condiciones de riesgo en sus territorios.	Mediano	0%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	Sistema de control implementado	Corto	26%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.6	Asistencia técnica para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	68 Municipios con documento de lineamientos para incorporar la gestión del riesgo de desastres en la revisión y ajuste del POT, articulado al plan de inversiones para los municipios	Corto	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	100% de municipios y departamentos con ajuste y actualización del PMGRD realizados	Mediano	94%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	Mecanismos para el seguimiento al cumplimiento de la normativa sobre localización y calidad de la construcción implementados	Corto	41%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.9	lineamientos para la incorporación de los resultados de los estudios de riesgo por tsunami en los instrumentos de planeación	1 documento guía para la incorporación de los resultados de los estudios de riesgo por tsunami en los instrumentos de planeación elaborado y socializado	Corto	0%	● Actividades preliminares
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.10	Asistencia técnica para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	400 municipios Asistidos	Corto	104%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.11	Asistencia técnica a las Autoridades Ambientales para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	100% Autoridades Ambientales Asistidas	Corto Mediano Largo	33%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.12	Incorporación de los resultados de estudios sobre el riesgo de desastres y medidas de adaptación ante cambio climático dentro de la planificación territorial y ambiental	1 documento de lineamientos para la incorporación de los análisis del riesgo de desastres y las medidas de adaptación al cambio climático dentro de los instrumentos de planeación territorial y ambiental	Corto	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	A 2021 el 100% planes de trabajo correctivos para reducir el riesgo sanitario elaborados e incorporados en los mapas de riesgo de calidad de agua para consumo humano	Largo	0%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.1	Reducción del Riesgo de Desastres en la Planificación y Gestión del Desarrollo Territorial	2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	100% de municipios y departamentos con la incorporación de la gestión del riesgo en los instrumentos de planificación territorial	Corto Mediano Largo	94%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.1	Instrumentos jurídicos y técnicos para la gestión del riesgo de desastres en los proyectos del sector agua potable y saneamiento básico	Instrumentos jurídicos y técnicos expedidos	Largo	91%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.2	Plan de gestión del riesgo de desastres para servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo	Plan sectorial para la gestión del riesgo de desastres en los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo implementado	Corto	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.3	Mecanismos de articulación entre los sistemas existentes que contemplan la gestión del riesgo de desastres	Mecanismos diseñados e implementados	Largo	0%	● Sin actividades/ sin información
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.4	Procedimiento para desalojo y entrega de áreas catalogadas como de riesgo no mitigable	Procedimiento expedido	Corto	0%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	Áreas protegidas priorizadas incorporadas a corredores o nuevas áreas de conservación	Largo	0%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.6	Gestión del riesgo de desastres en el ciclo de proyectos del sector ambiente	Gestión del riesgo de desastres implementada en el ciclo de proyectos del sector ambiente	Mediano	60%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.7	Definición de lineamientos para la gestión conjunta de las áreas catalogadas como de riesgo no mitigable referente al artículo 121 de la ley 388	1 documento elaborado con lineamientos para orientar el manejo y cuidado de las áreas de riesgo no recuperable	Corto	50%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.8	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los instrumentos de planificación del recurso hídrico	35 pomcas formulados con la incorporación del componente de gestión del riesgo de desastres	Corto Mediano Largo	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.9	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los instrumentos de planificación del recurso hídrico	5 planes de manejo ambiental de acuíferos formulados con Asistencia técnica del MADS, que incorporan el componente de gestión del riesgo de desastres	Corto Mediano Largo	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.10	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la formulación de planes de manejo ambiental de microcuencas	1 Guía metodológica publicada para la formulación del Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos con el componente de gestión del riesgo de desastres incorporado	Corto	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.11	Revisión de la normativa para involucrar la gestión del riesgo de desastres en la Agenda del Sector Transporte	Reglamentación expedida para garantizar la gestión del riesgo de desastres en la construcción y mantenimiento de obras del sector transporte	Largo	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.12	Programas de mantenimiento y prevención en la gestión del riesgo de desastres en el sector transporte	Programas de mantenimiento y prevención de la infraestructura de transporte implementados.	Largo	0%	● Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.13	Política de gestión del riesgo de desastres del sector infraestructura de transporte	Política de gestión del riesgo de desastres del sector infraestructura de transporte formulada	Largo	25%	Actividades preliminares
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.14	Diseño de guías metodológicas para el sector infraestructura de transporte	Guías metodológicas para el sector infraestructura de transporte diseñadas e implementadas	Largo	38%	Actividades preliminares
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.15	Gestión del riesgo de desastres en procesos de contratación y concesión de transporte	Gestión del riesgo de desastres implementada en el ciclo de proyectos del sector infraestructura de transporte	Mediano	38%	En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.16	Gestión del riesgo de desastres en proyectos de infraestructura de transporte	Gestión del riesgo de desastres en proyectos de infraestructura de transporte implementada	Mediano	38%	Actividades preliminares
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.17	Lineamientos para la gestión del riesgo de desastres en la actividad turística	Plan Operativo de Turismo con lineamientos para la gestión del riesgo de desastres incorporados	Mediano	50%	En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.18	Lineamientos para la gestión del riesgo de desastres en la actividad Industrial y empresarial	Plan Operativo de Desarrollo Empresarial con lineamientos para la gestión del riesgo de desastres incorporados	Mediano	50%	En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.19	Normas técnicas para prevenir el riesgo en los procesos de exploración, explotación, transporte, refinación, procesamiento, beneficio, transformación y distribución de minerales, hidrocarburos y biocombustibles y en la generación, gas natural, gas licuado de petróleo, gas natural licuado transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica	Normas técnicas armonizadas con la ley 1523 de 2012 y respectiva reglamentación para garantizar la gestión del riesgo de desastres en el sector minero energético	Mediano	0%	● Actividades preliminares
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.20	Instrumentos o herramientas para prevenir el riesgo en los procesos de exploración, explotación, transporte, refinación, procesamiento, beneficio, transformación y distribución de minerales, hidrocarburos y biocombustibles, gas natural, gas licuado de petróleo, gas natural licuado y en la generación, o transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica	Instrumentos o herramientas identificados, desarrollados, con fiscalización y seguimiento	Mediano	0%	● Actividades preliminares
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.21	Tecnologías para mejorar la resiliencia de los sistemas productivos	Tecnologías para mejorar la resiliencia de los sistemas productivos del sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural implementadas	Largo	34%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.22	Adaptación frente a eventos hidrolimáticos extremos del sector agropecuario forestal, pesquero y de desarrollo rural	Acciones implementadas de adaptación a eventos hidrolimáticos extremos del sector agropecuario forestal, pesquero y de desarrollo rural	Largo	0%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.23	Gestión del riesgo de desastres en proyectos del sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	Proyectos de inversión del sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural con la gestión del riesgo de desastres incorporada	Mediano	65%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.24	Formulación e Implementación del Plan Intersectorial de Gestión de Riesgo de Desastres ante eventos con potencial pandémico.	A 2021, todas las entidades del orden nacional y sub-nacional involucradas en la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional 2005 han fortalecido, mantenido y mejorado las capacidades básicas de vigilancia y respuesta establecidas en el mismo.	Largo	0%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.25	Protección de la salud de la población ante amenazas biológicas, tecnológicas, químicas y radiológicas	Protocolo diseñado y socializado con todos los actores involucrados	Mediano	100%	● Finalizado
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.26	Sistema de Emergencias Médicas	A 2021, se logra implementar el Sistema de Emergencias Médicas en el 50% de los municipios categoría especial y categoría 1 del país.	Largo	50%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.27	Hospitales Seguros frente al Riesgo de Desastres	A 2021, se logra mejorar el Índice de seguridad hospitalaria en el 100% de los hospitales priorizados	Largo	56%	● En ejecución
2	Reducir la construcción de nuevas condiciones de riesgo en el desarrollo territorial, sectorial y ambiental sostenible	2.2	Reducción del Riesgo de Desastres en el Ámbito Sectorial	2.2.28	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la construcción de los ERON	1 documento de lineamientos para la incorporación de la gestión del riesgo de desastres en el manual de construcción de los ERON	Corto	100%	● Finalizado
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.1	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional	3.1.1	Banco de proyectos de reducción del riesgo dirigido a intervenciones de cobertura Nacional	Banco de proyectos de reducción del riesgo de desastres de cobertura e impacto nacional implementado	Mediano	100%	● Finalizado
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.1	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional	3.1.2	Medidas de mitigación para proyectos de infraestructura de cobertura nacional	Criterios, procedimientos y medidas de mitigación para proyectos de infraestructura de cobertura nacional definidos y socializados	Mediano	38%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.1	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional	3.1.3	Fomento de tecnologías alternativas orientadas a la reducción del riesgo de desastres en obras de infraestructura	Medidas de reducción del riesgo de desastres a partir de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles identificadas y fomentadas	Mediano	0%	● Actividades preliminares
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.1	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres en el ámbito nacional	3.1.4	Implementación de tecnologías alternativas ambientalmente sostenibles para garantizar la reducción del riesgo de desastres	10% de los proyectos ejecutados en reducción del riesgo de desastres con tecnologías alternativas y ambientalmente sostenibles implementados	Largo	70%	● En ejecución
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.2	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural	3.2.1	Identificación y promoción de medidas de reducción de la vulnerabilidad para edificaciones en zona de riesgo por fenómenos hidrometeorológicos y meteomarineros	Medidas de reducción de la vulnerabilidad de edificaciones localizadas en zona de riesgo por fenómenos hidrometeorológicos y meteomarineros implementadas y sitios de refugio para evacuación vertical identificados	Largo	0%	● Actividades preliminares
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.2	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural	3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	50% de las edificaciones indispensables reforzadas estructuralmente	Largo	6.5% 0% 15.6%	● En ejecución
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.2	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen natural	3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenaza de origen marino en los departamentos y municipios costeros	48 municipios costeros con procesos de gestión del riesgo de desastres implementados	Largo	21%	● En ejecución
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.3	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural	3.3.1	Obras de mitigación frente a amenazas producidas por fenómenos como movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones	Obras de mitigación frente a amenazas por fenómenos de movimientos en masa, avenidas torrenciales e inundaciones definidas en los planes departamentales y municipales de gestión del riesgo de desastres.	Largo	94%	● En ejecución
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.3	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural	3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores educación, bienestar social, salud, seguridad y administración pública	4% de Plantas físicas institucionales ubicadas en zona de alto riesgo no mitigable reubicadas anualmente	Largo	0%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.3	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural	3.3.3	Reubicación de hospitales	Hospitales que se encuentran en zona de alto riesgo no mitigable reubicados	Largo	0%	● En ejecución
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.3	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural	3.3.4	Plan de reasentamiento para zonas de alto riesgo	Plan de reasentamiento de viviendas ubicadas en zonas de alto riesgo y procedimiento diseñado y socializado	Largo	0%	● En ejecución
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.3	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural	3.3.5	Plan de reasentamiento para zonas de riesgo no mitigable	Plan de reasentamiento y procedimiento formulado y socializado	Largo	0%	● En ejecución
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.3	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural	3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	Estrategias de prevención y control de incendios en áreas de interés estratégico socializadas	Corto	100%	● Finalizado
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.3	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por fenómenos de origen socio-natural	3.3.7	Procesos de manejo silvicultural y control de especies	Procesos de manejo silvicultural y control de especies implementados en el 100% de las áreas de bosque	Largo	142%	● En ejecución
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.4	Intervenciones para la reducción del riesgo de desastres por eventos de origen tecnológico	3.4.1	Reglamentación del proceso para la reducción del riesgo tecnológico	Proceso para la reducción del riesgo tecnológico reglamentado	Corto	100%	● Finalizado
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.5	Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres	3.5.1	Instrumentos de aseguramiento ante el riesgo de desastres	Instrumentos de aseguramiento diseñados	Largo	33%	● Actividades preliminares
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.5	Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres	3.5.2	Acciones para la protección financiera del Estado ante los desastres	Estrategia diseñada e implementada para el acompañamiento a la aplicación de instrumentos de aseguramiento ante el riesgo de desastres en el nivel sectorial y territorial	Largo	100% ⁶	● Finalizado
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.5	Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres	3.5.3	Diseño y parametrización de instrumentos financieros ante el riesgo de desastres	2 Instrumentos financieros implementados	Mediano	100%	● Finalizado

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
3	Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	3.5	Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres	3.5.4	Protección financiera en el sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	Mecanismos de protección financiera en el sector agropecuario implementados	Mediano	0%	● Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.1	Implementación de protocolos y diseño de insumos técnicos de las Funciones Operativas de Respuesta de la Estrategia Nacional para la Respuesta a Emergencias	Estrategia Nacional para la Respuesta implementada a nivel de Funciones de Respuesta	Corto	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.2		Estrategia Nacional para la Respuesta implementada a nivel de Servicios de Respuesta	Corto	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.3	Capacitación y entrenamiento a nivel institucional para la respuesta a emergencias	Entidades nacionales capacitadas para participar en operaciones de respuesta a emergencias	Mediano	86%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.4	Fortalecimiento del Centro Nacional Logístico de Gestión de Riesgo de Desastres de Colombia.	Centro Nacional Logístico con capacidad para responder ante desastres a nivel nacional e internacional, fortalecido.	Largo	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.5	Red nacional de telecomunicaciones de emergencia	Red nacional de Telecomunicaciones de emergencias conectada a nivel territorial y nacional	Mediano	35%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.6	Salas de crisis territoriales	32 departamentos y 32 ciudades del país con salas de crisis y sala de radios dotadas y en funcionamiento.	Corto	19%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.7	Entrenamiento interinstitucional para la respuesta nacional a emergencias	Entidades nacionales actualizadas para participar en operaciones de respuesta a emergencias	Corto	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.8	Red nacional de centros de entrenamiento para la respuesta a emergencias	Red de centros de entrenamiento en operación	Corto	10%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.9	Fortalecer la Red Nacional de Bancos de Sangre y Servicios Transfusionales para atender situaciones de desastres y calamidad pública	Red Nacional de Bancos de Sangre y Servicios Transfusionales fortalecida	Mediano	78%	● Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.10	Planes de acción en salud pública para afrontar eventos con potencial pandémico	Planes de acción formulados	Mediano	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.11	Estrategia nacional para el manejo de eventos recurrentes	Estrategia nacional para el manejo de eventos recurrentes diseñada e implementada	Corto	0%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.2	Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias	4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	EDREs y EMREs implementadas en todas las entidades territoriales	Corto	69%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.2	Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias	4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	CDGRD y CMGRD capacitadas para el proceso de manejo de desastres	Corto	97%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.2	Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias	4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local	Sistemas de alerta implementados en su componente organizacional para los escenarios de riesgo contundentes a nivel regional y local	Mediano	66%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.2	Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias	4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales	Capacidad de respuesta aumentada en los 32 departamentos y sus ciudades capitales	Largo	81%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.2	Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias	4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con mas de 250,000 habitantes	Departamentos y municipios de más de 250.000 habitantes con Centros de reserva equipados con todos los servicios básicos de respuesta	Largo	92%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.2	Preparación en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias	4.2.6	Evaluación de daños, prevención y toma de medidas para mitigar impactos sanitarios y fitosanitarios en el sector de agricultura	Acciones implementadas para disminuir impactos sanitarios y fitosanitarios producidos por desastres naturales	Largo	35%	● Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	100% de los departamentos ubicados en zonas de influencia de fenómenos climáticos por temporada con protocolos implementados	Mediano	84%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	100% de los departamentos ubicados en zona de influencia de afectación de los volcanes activos con protocolos implementados	Mediano	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el Pacífico	100% de los departamentos ubicados en zona de influencia de tsunamis con protocolos implementados	Corto	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el Caribe	100% de los departamentos ubicados en zona de influencia de huracanes con protocolos implementados	Corto	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos de respuesta frente a sismo de impacto nacional	100% de los departamentos ubicados en zonas de amenaza sísmica alta e intermedia con protocolos implementados	Corto	44%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.6	Actualización del Plan Nacional de Contingencia contra derrames de hidrocarburos establecido mediante el Decreto 321 de 1999	PNC Actualizado	Corto	100%	● Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológico	Departamentos ubicados en zonas de influencia de afectación por fenómenos de origen industrial y tecnológico con protocolos implementados	Mediano	16%	● En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.8	Elaboración y actualización de protocolos de respuesta frente a fenómenos de origen biosanitario	Departamentos ubicados en zonas de influencia de afectación por fenómenos de origen biosanitarios con protocolos implementados	Mediano	25%	● Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.9	Lineamientos operativos para la respuesta a emergencias por afluencia masiva de público	Ciudades de más de 250.000 habitantes con protocolos implementados	Corto	0%	● Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.10	Guía para la formulación y actualización de planes básicos de emergencia y contingencia en los ERON	Guía para la formulación de planes básicos de emergencia y contingencia en los ERON actualizada e implementada	Corto	100%	Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.11	Actualización de planes básicos de emergencia y contingencia en los ERON y el INPEC	Manual Plan de Emergencia y Contingencia MNPE 010-10-VV01 actualizado (bajo el concepto y marco de la GRD)	Corto	100%	Finalizado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.4	Desarrollo de Instrumentos Territoriales y Sectoriales para la Recuperación	4.4.1	Estrategia nacional para la recuperación ante desastre nacional	Estrategia nacional para la recuperación ante desastre nacional diseñada e implementada	Mediano	10%	En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.4	Desarrollo de Instrumentos Territoriales y Sectoriales para la Recuperación	4.4.2	Estrategias sectoriales de rehabilitación y/o recuperación temprana	Siete estrategias sectoriales de apoyo a la rehabilitación diseñadas e implementadas en los sectores de Transporte, Minero-energético, Salud, Educación, Vivienda, Agua, Agricultura,	Mediano	0%	En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.4	Desarrollo de Instrumentos Territoriales y Sectoriales para la Recuperación	4.4.3	Diseño de estrategias sectoriales de reconstrucción	Siete estrategias sectoriales de reconstrucción diseñadas e implementadas de Transporte, Minero-energético, Salud, Educación, Vivienda, Agua, Agricultura,	Mediano	100%	En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.4	Desarrollo de Instrumentos Territoriales y Sectoriales para la Recuperación	4.4.4	Diseño de modelos de recuperación para las entidades territoriales	Una guía técnica para la formulación y ejecución del Planes de Acción Específico para la Recuperación	Mediano	100%	Finalizado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.1	Centro Nacional de Gestión del Riesgo	5.1.1	Diseño y construcción de un centro nacional de entrenamiento en gestión del riesgo.	Centro nacional de entrenamiento en gestión del riesgo de desastres diseñado, construido y en funcionamiento.	Largo	0%	Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.1	Centro Nacional de Gestión del Riesgo	5.1.2	Formular un plan de apoyo para la construcción de 3 centros regionales para la gestión del riesgo de desastres.	3 centros regionales para la gestión del riesgo de desastres, diseñados, construidos y en funcionamiento.	Largo	0%	En ejecución

270

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.1	Capacitación para la formulación de Estrategias municipales de respuesta, planes de contingencia y protocolos.	Entidades territoriales capacitadas en formulación de las Estrategias de respuesta, planes de contingencia y protocolos formulados	Corto Mediano Largo	0%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.2	Formación en gestión del riesgo de desastres para coordinadores territoriales y funcionarios públicos	Programas de formación en gestión del riesgo de desastres desarrollados	Corto	0%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.3	Fortalecimiento a nivel territorial para el desarrollo de la gestión del riesgo de desastres	150 Entidades territoriales utilizando el programa de Generación y Fortalecimiento de Capacidades Institucionales para el Desarrollo Territorial	Corto	100%	● Finalizado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.4	Asistencia técnica para el seguimiento e implementación de la gestión del riesgo en los POT	400 municipios Asistidos mediante capacitación	Corto	104%	● Finalizado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.5	Formación a Entidades del SNGRD para el diseño, implementación y evaluación de estrategias de gestión del riesgo con enfoque diferencial, de diversidad cultural y de género.	Entidades pertenecientes al SNGRD capacitadas	Corto Mediano Largo	62%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.6	Fortalecimiento en Gestión de Riesgo de desastres a los integrantes del SINA	Integrantes del SINA capacitados e informados en Gestión del Riesgo de desastres	Corto Mediano Largo	100%	● Finalizado

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.7	Actualización e Implementación del Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres 2015-2018	(1) Un Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres 2015-2018 actualizado e implementado	Corto	0%	Finalizado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.8	Programa de educación y capacitación en gestión del riesgo de desastres en el sector justicia	(1) Un programa de capacitación y reentrenamiento en gestión del riesgo de desastres dirigido a servidores del INPEC y a internos (as) de los ERON diseñado e implementado.	Corto	100%	Finalizado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.9	Establecimiento de la Política Sectorial para la Gestión del Riesgo de Desastres en el INPEC	Política sectorial para la gestión del riesgo de desastres adoptada en el INPEC	Corto	10%	En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	Incremento de la Capacidad Técnica y Operativa de las Entidades Nacionales y Territoriales en Gestión del Riesgo de Desastres	5.2.10	Participación de los ERON en los Consejos Territoriales de Gestión del Riesgo de Desastres	ERON participando en los Consejos Territoriales de Gestión del Riesgo de Desastres	Corto	100%	Finalizado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres	5.3.1	Lineamientos para la incorporación del enfoque diferencial en la gestión del riesgo de desastres	Lineamientos para la gestión del riesgo de desastres con grupos poblacionales específicos diseñados y socializados	Mediano	58%	En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres	5.3.2	Poblaciones gestionando el riesgo	Estrategias participativas diseñadas e implementadas con 8 grupos poblacionales	Mediano	0%	En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres	5.3.3	Prácticas y saberes étnicos para la gestión del riesgo de desastres	3 estrategia elaboradas de manera participativa y enmarcada dentro de los parámetros de enfoque étnico, diseñadas e implementadas	Mediano	0%	Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres	5.3.4	Implementación de rutas de evacuación dirigidas a población en condición de discapacidad.	34 ciudades del país con rutas de señalización de evacuación en las edificaciones indispensables para población en condición de discapacidad instaladas	Largo	24%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres	5.3.5	Participación social y comunitaria para la toma de decisiones en gestión del riesgo de desastres	Acciones de promoción y seguimiento a la participación social y comunitaria implementadas	Largo	49%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	Participación Ciudadana para la Gestión del Riesgo de Desastres	5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales implementada y socializada	Mediano	34%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.4	Educación en la Gestión del Riesgo de Desastres	5.4.1	Adecuación de los Proyectos Ambientales Escolares en gestión del riesgo de desastres	50% de los PEGR con los alcances de formación para la ciudadanía y los proyectos pedagógicos armonizados	Corto	0%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.4	Educación en la Gestión del Riesgo de Desastres	5.4.2	Fomento de la gestión del riesgo de desastres en la educación superior	Estrategias diseñadas e implementadas	Corto	100%	● Finalizado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.5	Comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres	5.5.1	Aprendizajes sobre el riesgo	2 parques interactivos diseñados e implementados	Mediano	10%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.5	Comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres	5.5.2	Información, educación y comunicación (IEC) para conocer el riesgo y reducirlo	Estrategias de información, educación y comunicación (IEC) diseñada e implementada	Largo	0%	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	% Avance	Estado
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.5	Comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres	5.5.3	Gestión de información y conocimiento sobre gestión del riesgo	1 estrategia para el intercambio de información y conocimiento sobre gestión del riesgo generada e implementada	Mediano	0%	● Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.5	Comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres	5.5.4	Módulo virtual para la formación en gestión del riesgo de desastres dirigido a niños, niñas y adolescentes	1 módulo virtual de gestión del riesgo de desastres diseñado y creado	Mediano	0%	● En ejecución
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.5	Comunicación social e información pública para la gestión del riesgo de desastres	5.5.5	Divulgación de los niveles de exposición a las radiaciones electromagnéticas no ionizantes recomendadas internacionalmente como no riesgosas para la salud	Participación en el 100% de campañas nacionales y regionales de divulgación de información realizadas en conjunto con entidades Estatales y privadas.	Corto	100%	● Finalizado

LA
PREVENCIÓN
ES DE **TODOS**



Da vida al planeta:
¡Recicla este producto!



LA
PREVENCIÓN
ES DE **TODOS**

Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

Av. Calle 26 No. 92 - 32, Edificio Gold 4 - piso 2

Línea gratuita de atención: 01 8000 11 32 00

PBX: (57 1) 5529696

Bogotá D.C. - Colombia

www.gestiondelriesgo.gov.co