



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

PLAN NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

2015 - 2025

“Una estrategia de desarrollo”

Sexto Informe
Seguimiento y Evaluación



UNGRD

Unidad Nacional para la Gestión
del Riesgo de Desastres

Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Una estrategia de desarrollo
2015 - 2025

SEXTO INFORME
DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN
FEBRERO 24 DE 2019

**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

Juan Carlos Orrego Ocampo
Subdirector General

Lina Marlene Dorado González
Subdirectora para el Conocimiento de Riesgo

Maria Grisela Benítez Ospina
Subdirectora para la Reducción del Riesgo

Guillermo Escobar Castro
Subdirector para el Manejo de Desastres

Equipo técnico Subdirección General

Carmen Elena Pabón Tarazona - SDG
Carolina Giraldo González - SDG
Alvaro Stiven Leal García - SDG
Javier Adolfo Hernández Romero - SDG

Apoyo técnico subdirecciones misionales

Sandra Pérez - Sub. Conocimiento del Riesgo
Alberto Granés - Sub. Reducción del Riesgo
Cindy Ariza - Sub. Manejo de Desastres

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 2019

Bogotá D.C., febrero de 2019

www.gestiondelriesgo.gov.co

Tabla de contenido

5	PRÓLOGO	163	RESULTADO DE SEGUIMIENTOS A LA METAS NACIONALES
7	INTRODUCCIÓN	164	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	MARCO METODOLOGICO PARA EL SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PNGRD	165	Meta 2: Reducir la tasa de personas afectadas directamente por fenómenos recurrentes en el decenio 2015-2025 respecto del período 2005-2015.
13	AVANCES EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO PROGRAMATICO DEL PNGRD	166	Meta 3: Reducir la tasa de viviendas destruidas directamente por fenómenos recurrentes en el decenio 2015-2025 respecto del período 2005-2015.
17	AVANCE DE PROYECTOS POR OBJETIVOS	167	Meta 4: Reducir el número de edificaciones escolares afectadas en desastres en el decenio 2015-2025 respecto del período 2005-2015.
20	Objetivo 1. Mejorar el conocimiento del riesgo de desastres en el territorio nacional	167	Meta 5: Reducir los daños causados por desastres en los servicios de agua potable en el decenio 2015-2025 respecto del período 2005-2015.
22	Objetivo 2. Reducir la construcción de nuevas condiciones existentes de riesgo de desastres	169	LOGROS DEL PNGRD EN ARTICULACIÓN CON OTROS MARCOS DE ACCIÓN
23	Objetivo 3. Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres	170	MARCOS NACIONALES
25	Objetivo 4. Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	171	MARCOS INTERNACIONALES
25	Objetivo 5. Fortalecer la Gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	175	PLAN DE MEJORAMIENTO DEL PNGRD
29	AVANCES EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL COMPONENTE PROGRAMÁTICO DEL PNGRD	178	BIBLIOGRAFÍA
32	AVANCES DE LOS PROYECTOS SECTORIALES E INTERSECTORIALES	179	CONSOLIDADO DE PROYECTOS PNGRD 2015-2025
65	AVANCE DEL COMPONENTE PROGRAMÁTICO PARA LOS DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS		
161	AVANCE DE LO PROYECTOS EN MUNICIPIOS PRIORIZADOS PARA EL POSTCONFLICTO		

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 a 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.

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.

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 entidad adscritas, como también de los departamentos y 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 INSA-RAG 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 sexto informe que recopila los avances del último semestre del 2018 y la consolidación de estos dos 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 sexto 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.

Los capítulos sexto y séptimo, Plan de mejoramiento del PNGRD y Conclusiones, respectivamente, detallan las conclusiones 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 relacionados con la implementación del PNGRD 2015-2025, que 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 facilitación para el logro de las metas y los objetivos del plan.

Lo anterior nos invita a poner de manifiesto los hallazgos encontrados en el seguimiento y cómo estos deberán ser mejorados para hacer de este plan un instrumento de cumplimiento de política pública como también un resultado que indica un camino para la construcción de un país que apunta a un desarrollo sostenible, que redundan en la resiliencia de las comunidades colombianas.

1

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



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 2014-2018: "Todos por un nuevo país" 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 es diciembre de 2018 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.

En cuanto al reporte de avances asociado a las responsabilidades de los entes territoriales en el PNGRD, se adelantaron dos socializaciones: la primera en el Encuentro Nacional de Coordinadores de Gestión del Riesgo, el 23 de noviembre de 2018 con la participación de 24 CDGRD y 28 CMGRD de ciudades Capitales. La segunda socialización se dio en el departamento del Meta, por solicitud del Consejo Departamental de Gestión del Riesgo, para la capacitación a municipios con el fin de fortalecer el reporte de las acciones en el territorio. Así mismo, se adelantó el acompañamiento virtualmente, a los departamentos que requirieron asesoría complementaria para el reporte del VI Informe del PNGRD. Además como plan de choque a departamentos con un avance escaso en el reporte del plan, se priorizaron seis mesas de trabajo para complementar de forma integral las actividades de consolidación de la información de la implementación del PNGRD en estos territorios.

Para facilitar el proceso de recolección de la información, la UNGRD diseñó e implementó 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 facilita el ingreso, 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 a los formularios.

Uno de los mayores logros para este semestre fue contar con la información de 829 municipios a nivel nacional, logrando abarcar el 76 % territorio, acercándonos cada más a la meta establecida para esta vigencia en el PNGRD.

3

AVANCES Y ANÁLISIS EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO PROGRAMÁTICO DEL PNGRD

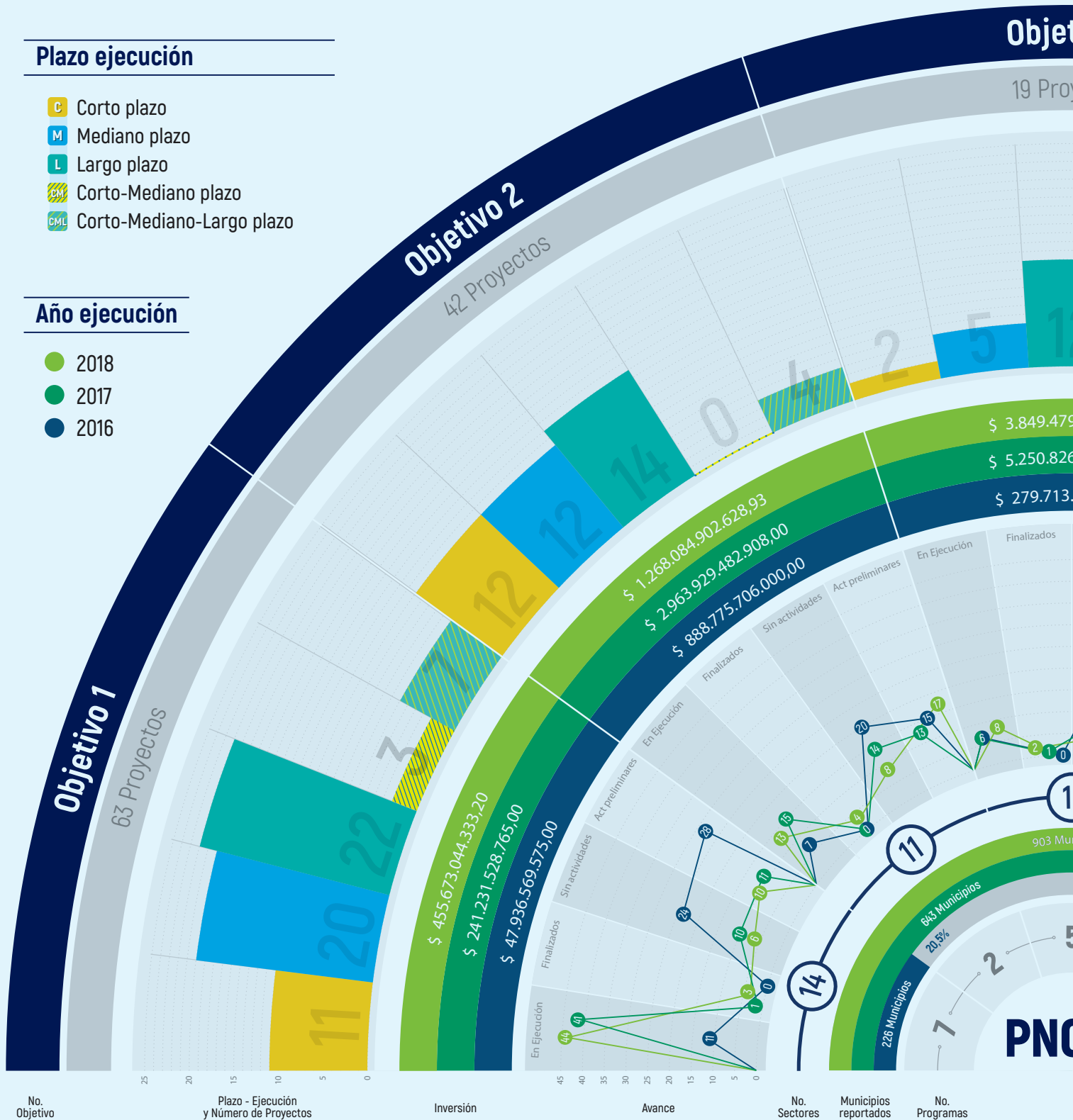
AVANCES Y ANÁLISIS IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO PROGRAMÁTICO DEL PNGRD

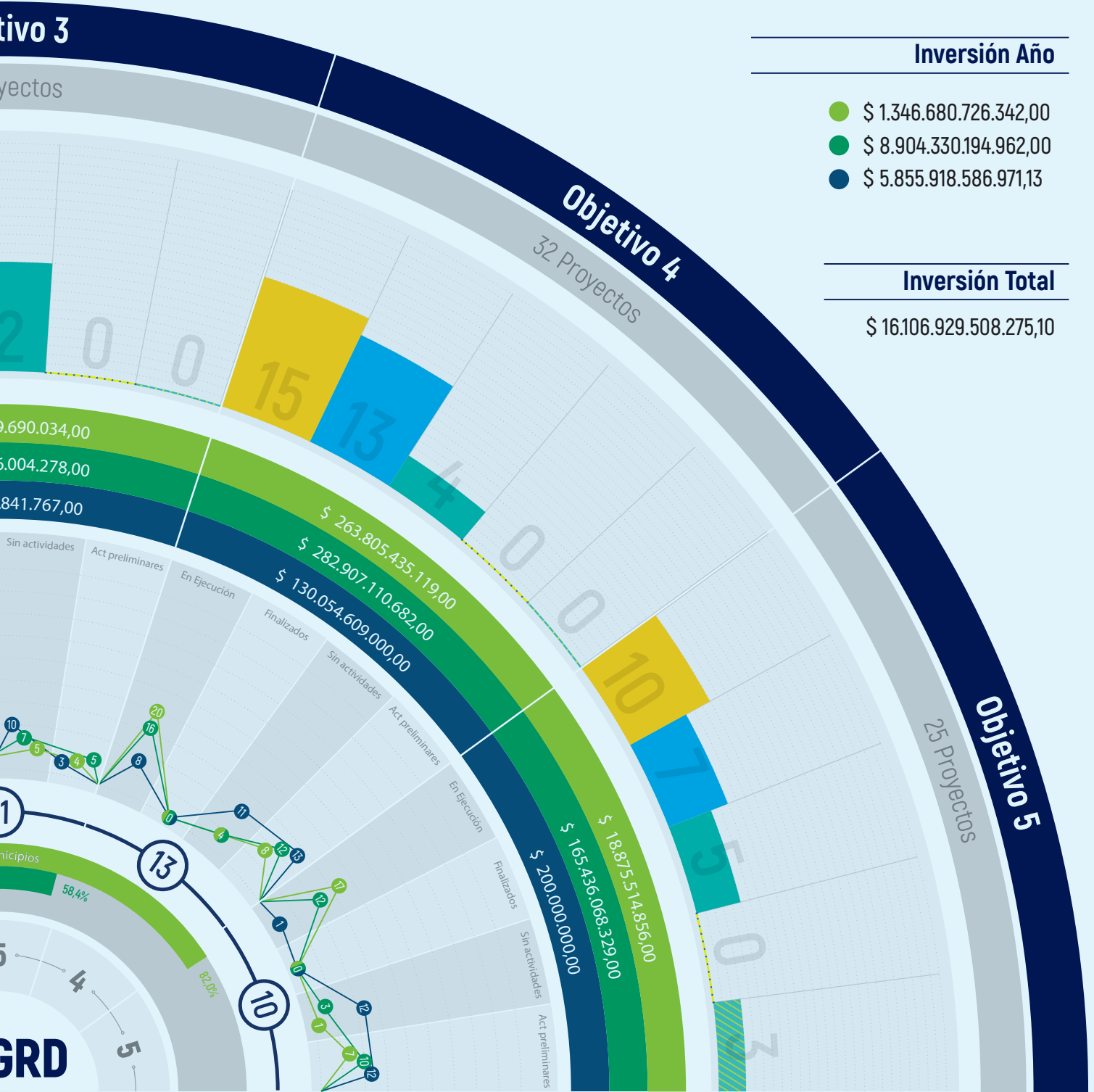
Plazo ejecución

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

Año ejecución

- 2018
- 2017
- 2016





Inversión Año

- \$ 1.346.680.726.342,00
- \$ 8.904.330.194.962,00
- \$ 5.855.918.586.971,13

Inversión Total

\$ 16.106.929.508.275,10

GRD

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 tres años del proceso de seguimiento y evaluación, se integró la información expuesta en los cinco 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.

No obstante la meta a la fecha no se da por cumplida 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 considerada a darse por terminada en el 2025 (proyecto a largo plazo).

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 adelanta dicha evaluación. Este lineamiento se inició 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 cuenta con cuatro estudios en desarrollo, para los volcanes Soratá, Cerro Bravo, Galeras y Nevado del Ruiz. El avance de implementación es del 57.1%.

Para el fortalecimiento de las redes sismológicas, 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.

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, la DIMAR, ha venido ejecutando los procesos correspondientes a la consolidación de estos estudios.

Se ha establecido como meta a la 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 y San Andrés Islas, han avanzado en el desarrollo de estos estudios.

Así mismo la DIMAR como línea base del PNGRD reportó que se contaba con el centro de multiamenazas de origen marino como punto partida de lo implementado antes de la entrada en vigencia de este plan. No obstante, en los periodos de implementación la DIMAR 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 ha tenido un avance considerable para la observancia de fenómenos de origen marino que son de vital importancia para las medidas de reducción del riesgo de desastres en las zonas costeras del territorio nacional.

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. Lo anterior para establecer el avance de cumplimiento de la meta del proyecto reportada en el PNGRD.

Para la identificación del efecto de la variabilidad climática (ENOS) las entidades responsables como lo son la DIMAR, INVEMAR, IDEAM y en el marco del comité ERFEN, 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.

En la actualidad, también se viene desarrollando una propuesta técnico económica, para determinar el índice de afectación económica tras el impacto de los efectos de los eventos ENOS en Colombia.

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 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), Mompos 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, implementar 78 sistemas de monitoreo de alertas tempranas, para eventos hidrometeorológicos extremos. De la meta propuesta se han desarrollado en la actualidad 68 SAT de los 78 establecidos como meta, en 23 departamentos.

Como prioridad de análisis, se recomienda hacer un balance del estado de los SAT, es decir, en qué fase de ejecución y/u operación se encuentran estos sistemas.

Por otra parte se encuentra relacionado el proyecto 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 este 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.

El proyecto 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 (CAR) 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.

Cabe anotar que desde la vigencia 2016, no se ha contado con el reporte por parte de las CARS sobre el avance de desarrollo e implementación de estos insumos técnicos. No se puede determinar los avances reales y el estado de este proyecto.

En lo relativo a los incendios de cobertura vegetal se tiene establecido en el PNGRD el proyecto 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 nueve municipios con estudio de susceptibilidad, estos ubicados en el Valle de Aburra, Área Metropolitana de Medellín.

Así mismo el sector ambiente desarrolló y socializó el mapa nacional de susceptibilidad de la cobertura vegetal por incendios forestales a escala 1:400.0000, teniendo un mapa de riesgo global por este tipo de fenómenos.

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 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 195 municipios distribuidos en 10 departamentos (V Informe PNGRD). No obstante de forma global se tiene que en tres departamentos como Bolívar, Vichada y San Andrés han desarrollado acciones para este diagnóstico.

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 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 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, consiste en la actualización de los PM-GRD y PDGRD, al 100% a nivel nacional.

Como avance se tiene: 32 departamentos con PDGRD, adoptado mediante acto administrativo, 788 municipios cuentan con PMGRD adoptado mediante acto administrativo, 145 municipios adelantan en la actualidad la formulación del PMGRD.

El segundo proyecto 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: 68 municipios han incluido la GRD en los POT y EOT. El porcentaje de avance a nivel nacional de cumplimiento de este componente es del 6.2%. Sin embargo, desde el sector vivienda, en el marco de este mismo programa ha realizado más de 400 asistencias técnicas a los municipios para que se incorpore dicho componente en estos instrumentos de planificación del territorio.

El otro proyecto 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 801 municipios con inclusión de este componente en sus planes de desarrollo para el periodo 2016-2019. La meta fue superada en un 34%.

Se espera que en los próximos periodos de gobierno, la inclusión de la GRD sea permanente.

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 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 tienen 59 POMCAS en el siguiente estado:

22 POMCAS formulados y en proceso de adopción.
37 POMCAS aprobados mediante acto administrativo.

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 "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 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.

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.

Continuando con el cumplimiento de este programa tenemos que el proyecto 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 San Andrés y Providencia, Bolívar, Chocó, Magdalena y Nariño, han implementado la GRD de acuerdo con lo requerido en el PNGRD. Cabe mencionar que este proyecto a la fecha debería estar en fase cumplimiento puesto que el tiempo establecido para su ejecución es de corto plazo (diciembre 2018).

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, 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.

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 PNDGRD 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. 569 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 52% 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 4.2 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 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, dado a que se depende de insumos que resultan del cumplimiento de los proyectos financieros por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y la UNGRD. Cabe mencionar que este proyecto es considerado para desarrollarse a mediano plazo; pero la formulación de los lineamientos está a largo 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, 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.

Como valor agregado se ha realizado sendas socializaciones del lineamiento sobre el aseguramiento de los bienes fiscales ante la ocurrencia de desastres, en los 32 departamentos y sus capitales.

La UNGRD, por su parte publicó la guía de protección financiera en gestión del riesgo de desastres.

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 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. Para su ejecución se definieron dos proyectos.

Sobre esto, la UNGRD, ha desarrollado el proceso de formulación y en la actualidad está en su fase final. Sin embargo, la UNGRD ha brindado apoyo subsidiario con base en los protocolos de los servicios básicos de respuesta a 24 departamentos por valor de 34.870 millones de pesos.

La siguiente meta de este programa contempla la creación de la Red Nacional de Telecomunicaciones de Emergencias conectada a nivel territorial y nacional. El estado actual de

este proyecto preliminar con acciones relativas a el inventario de necesidades a nivel territorial en materia de telecomunicaciones. La proyección es que para que en la vigencia 2019 se inicie su ejecución. Cabe destacar que el proceso correspondiente a este proyecto está catalogado en un periodo de ejecución de mediano plazo.

La última meta estratégica para el cumplimiento del objetivo 4 perteneciente a este programa, 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, se tiene un balance de 17 departamentos fortalecidos en salas de crisis con recurso humano, infraestructura y tecnología. De esta forma el 53% de los departamentos cuentan con salas de crisis.

Programa en los niveles territoriales para la respuesta a emergencias

Este programa consta de seis proyectos. Se destaca de los seis, el proyecto 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 20 estrategias departamentales de respuesta a emergencias y 511 municipales. Así las cosas el 62.5% de los departamentos cuentan con este instrumento y el 46.3% 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 de país en gestión del riesgo de desastres.

OBJETIVO 5: FORTALECER LA GOBERNANZA, LA EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN OSOCIAL 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 consiste en el diseño y construcción del Centro nacional de entrenamiento en gestión del riesgo adscrito al CNL, proyecto que a la fecha no tiene reporte de ejecución e implementación, sin embargo es un proyecto que tiene como plazo de implementación al 2025 - largo plazo.

El segundo proyecto 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 cuentan con cinco CLH en operación ubicados en San Andrés y Providencia, Norte de Santander, Antioquia, Caldas y Bolívar. En total la inversión en cumplimiento de este objetivo asciende a 7.582 millones de pesos.

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 busca que 150 entidades territoriales utilicen el programa de generación y fortalecimiento de capacidades institucionales para el desarrollo territorial y el segundo proyecto 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 de estos proyectos se tiene que desde el año 2017 el Departamento Nacional de Planeación (PND) viene trabajando en el proyecto de generación y fortalecimiento

en capacidades institucionales para el desarrollo territorial, con la definición del sistema de 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. Sin embargo, el reporte del DNP no cuenta con el avance de implementación de acuerdo con la meta establecida para este proyecto.

Así mismo, para el proyecto relacionado con la capacitación e información a miembros del SNGRD en gestión del riesgo de desastres, se tiene como avance de implementación que a la fecha, en cabeza de la UNGRD, se ha 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).

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 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.

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.

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 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 museografica 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.

Proyectos ejecutados de acuerdo con el corto plazo del PNGRD

De acuerdo con el análisis anterior se tiene un consolidado de los proyectos del PNGRD que tienen un periodo de ejecución de corto plazo. A continuación se presenta una realización de los mismos y su estado en la actualidad.

Estado Proyectos Corto Plazo

Proyectos	Sin actividades/ sin información	Actividades preliminares	En ejecución	Finalizado	Total
Corto Plazo	0	17	26	7	50

Desde la UNGRD, se viene adelantando el seguimiento, sin embargo es importante generar acciones de mejora incluyendo a los sectores y entes territoriales en pro de generar el cierre definitivo de estos proyectos, de acuerdo con el plazo establecido en el PNGRD.

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).

El presente documento, corresponde al sexto 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 objetivo, 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 a 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.

30

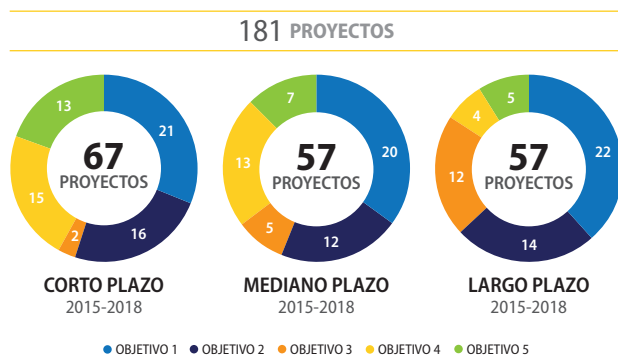


Figura 5: Número de proyectos del PNGRD por objetivos
Fuente: UNGRD 2019. Información propia



SECTOR AGRICULTURA



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

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
1.117	Sistemas de alerta temprana agroclimática	● Corto plazo Finalizado	Sin observaciones

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

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	OBSERVACIONES
1.75	Análisis del riesgo de desastres en los sistemas productivos (sector agrícola, pecuario y pesquero)	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
1.711	Fortalecimiento sobre amenazas y vulnerabilidades y riesgos en los sectores productivos del país.	● Mediano plazo En ejecución	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
2.221	Tecnologías para mejorar la resiliencia de los sistemas productivos.	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
2.222	Adaptación frente a eventos hidrológicos extremos del sector agropecuario forestal, pesquero y de desarrollo rural	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
2.223	Gestión del riesgo de desastres en proyectos del sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	● Mediano plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

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

- **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 si no ha sido iniciado o no se tiene información.

- En ejecución
- Finalizado
- Actividades Preliminares
- Sin Actividades / Sin 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	OBSERVACIONES
3.54	Protección financiera en el sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones

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	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 Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones

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

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR AGRICULTURA: \$2.015.205.146.702

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 de 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 microsonificación 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 mejore el conocimiento y reducen las condiciones existentes de riesgos de desastres.

32

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	OBSERVACIONES
1.3.1	Lineamientos para la elaboración de estudios de riesgos tecnológicos	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones
1.3.2	Establecimiento del marco de control del conocimiento de riesgo tecnológico art 42 ley 1523/2012	● Corto plazo Finalizado	Sin observaciones
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	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
1.5.1	Metodologías para el análisis de riesgos por aglomeraciones de público	● Mediano plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
1.6.1	Sistema de información Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (SINGRD)	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones
1.6.2	Articulación de los sistemas de información sectoriales existentes con el SINGRD	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
1.7.9	Red de Centros de documentación y consulta para la Gestión del Riesgo de Desastre	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto plazo ● Mediano plazo ● Largo plazo ● En ejecución 	Sin observaciones
1.7.14	Fortalecimiento de la investigación, desarrollo e innovación en gestión del riesgo.	<ul style="list-style-type: none"> ● Largo plazo ● En ejecución 	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
2.1.6	Asistencia técnica para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto plazo ● Finalizado 	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
2.2.3	Mecanismos de articulación entre los sistemas existentes que contemplen la gestión del riesgo de desastres	<ul style="list-style-type: none"> ● Largo plazo ● Sin Actividades / Sin Información 	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
3.1.1	Banco de proyectos de reducción del riesgo dirigido a intervenciones de cobertura Nacional.	<ul style="list-style-type: none"> ● Mediano plazo ● Finalizado 	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
3.4.1	Reglamentación del proceso para la reducción del riesgo tecnológico.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto plazo ● Finalizado 	Sin observaciones

Programa 3.5 | Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
3.5.2	Acciones para la protección financiera del Estado ante los desastres	<ul style="list-style-type: none"> ● Largo plazo ● Actividades Preliminares 	Sin observaciones

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	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 En ejecución	Sin observaciones
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 En ejecución	Sin observaciones
4.1.3	Capacitación y entrenamiento a nivel institucional para la respuesta a emergencias	● Mediano plazo En ejecución	Sin observaciones
4.1.4	Fortalecimiento del centro nacional logístico de Gestión del riesgo de desastres de Colombia.	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
4.1.7	Entrenamiento interinstitucional para la respuesta nacional a emergencias	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
4.1.11	Estrategia nacional para el manejo de eventos recurrentes	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
4.4.4	Diseño de modelos de recuperación para las entidades territoriales.	● Mediano plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
5.1.1	Diseño y construcción de un centro nacional de entrenamiento en gestión del riesgo.	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones
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	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
5.2.1	Capacitación para la formulación de Estrategias municipales de respuesta, planes de contingencia y protocolos.	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones
5.2.2	Formación en gestión del riesgo de desastres para coordinadores territoriales y funcionarios públicos.	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones
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 Actividades Preliminares	Sin observaciones
5.2.6	Fortalecimiento en Gestión de Riesgo de desastres a los integrantes del SINA	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
5.3.1	Lineamientos para la incorporación del enfoque diferencial en la gestión del riesgo de desastres.	● Mediano plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
5.3.2	Poblaciones gestionando el riesgo	● Mediano plazo En ejecución	Sin observaciones
5.3.5	Participación social y comunitaria para la toma de decisiones en gestión del riesgo de desastres.	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
5.5.1	Aprendizajes sobre el riesgo.	● Mediano plazo En ejecución	Sin observaciones
5.5.2	Información, educación y comunicación (IEC) para conocer el riesgo y reducirlo.	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
5.5.3	Gestión de información y conocimiento sobre gestión del riesgo	● Mediano plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR PRESIDENCIA: \$2,301,712,218,568



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 8 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 hidrometeorológicas, 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	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	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
1.2.1	Modelación de cuencas para el conocimiento de la amenaza por sequía e inundación.	● Corto plazo En ejecución	Se encuentra proyectado a Corto, Mediano y Largo Plazo
1.2.2	Desarrollo y promoción de metodología de evaluación de amenaza por inundación y avenidas torrenciales	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
1.7.6	Análisis de riesgos de desastres de las áreas protegidas y ecosistemas amenazados	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
2.14	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en instrumentos de la planeación ambiental	<ul style="list-style-type: none"> ● Mediano plazo En ejecución 	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
2.2.8	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los instrumentos de planificación del recurso hídrico.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto plazo Finalizado 	Se encuentra proyectado a Corto, Mediano y Largo Plazo
2.2.9	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los instrumentos de planificación del recurso hídrico.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto plazo En ejecución 	Se encuentra proyectado a Corto, Mediano y Largo Plazo
2.2.10	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la formulación de planes de manejo ambiental de microcuencas.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto plazo Finalizado 	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR AMBIENTE: \$544.230.491.184



SECTOR
VIVIENDA



La vivienda y el agua
son de todos

MiVivienda

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 8 proyectos a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas como Agua y Saneamiento básico, proyectos que son precursores y apuntan al fortalecimiento y contar con los inventarios de asentamientos en riesgo, contar con instrumentos jurídicos y técnicos en los proyectos del sector de agua potable y saneamiento básico, procedimientos 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 1.3 | 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	OBSERVACIONES
1.710	Actualización del Inventario nacional de asentamientos en riesgo de desastre	● Corto plazo Actividades Preliminares	Se encuentra proyectado a Corto, Mediano y Largo Plazo

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	OBSERVACIONES
2.110	Asistencia técnica para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
2.21	Instrumentos jurídicos y técnicos para la gestión del riesgo de desastres en los proyectos del sector agua potable y saneamiento básico	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.22	Plan de gestión del riesgo de desastres para servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo.	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.24	Procedimiento para desalojo y entrega de áreas catalogadas como de riesgo no mitigable.	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
3.3.4	Plan de reasentamiento para zonas de alto riesgo	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
3.3.5	Plan de reasentamiento para zonas de riesgo no mitigable	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones

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

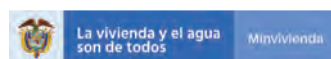
No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
5.2.4	Asistencia técnica para el seguimiento e implementación de la gestión del riesgo en los POT.	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR VIVIENDA: \$268.038.860

39



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	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 Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.2.2	Plan de gestión del riesgo de desastres para servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo.	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR AGUA Y SANEAMIENTO BASICO: \$0



**SECTOR
AGRICULTURA**



Es el encargado de orientar, formular y regular política al 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 riesgo de desastre, se encuentra en proceso el 62.5% de los 8 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 hidrológicas, así mismo, al desarrollo de estudios de susceptibilidad ante incendios forestales, movimientos en masa, como 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	OBSERVACIONES
1.1.17	Sistemas de alerta temprana agroclimática	● Corto plazo Finalizado	Sin observaciones

40

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	OBSERVACIONES
1.7.5	Análisis del riesgo de desastres en los sistemas productivos (sector agrícola, pecuario y pesquero)	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones
1.7.11	Fortalecimiento sobre amenazas y vulnerabilidades y riesgos en los sectores productivos del país.	● Mediano plazo En ejecución	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
2.2.21	Tecnologías para mejorar la resiliencia de los sistemas productivos.	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
2.2.22	Adaptación frente a eventos hidrológicos extremos del sector agropecuario forestal, pesquero y de desarrollo rural	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.2.23	Gestión del riesgo de desastres en proyectos del sector agropecuario, forestal, pesquero y de desarrollo rural	● Mediano plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

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	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	Sin observaciones

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	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 Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR AGRICULTURA: \$2.015.205.146.702



SECTOR
SALUD



La salud
es de todos

Minsalud



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.

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.

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 7 proyectos

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	OBSERVACIONES
1.7.12	Promocionar proyectos de investigación de salud pública frente a la gestión del riesgo	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
1.7.15	Investigación del impacto de los desastres en la salud pública	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
2.2.24	Formulación e Implementación del Plan Intersectorial de Gestión de Riesgo de Desastres ante eventos con potencial pandémico.	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones
2.2.26	Sistema de Emergencias Médicas	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones
2.2.27	Hospitales Seguros frente al Riesgo de Desastres	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones

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	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"> ● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones
4.1.10	Planes de acción en salud pública para afrontar eventos con potencial pandémico	<ul style="list-style-type: none"> ● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR SALUD: \$800.000.000



**SECTOR
TRANSPORTE**



La movilidad es de todos

Mintransporte



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 desastre, se encuentra en proceso el 100% de los 8 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 el 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 1.7 | 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	OBSERVACIONES
1.7.7	Análisis del riesgo de desastres en infraestructura prioritaria de transporte	● Mediano plazo En ejecución	Sin observaciones
1.7.8	Valoración Socioeconómica de los Desastres en el sector transporte	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones

44

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	OBSERVACIONES
2.2.11	Fortalecimiento de la normativa para involucrar la gestión del riesgo de desastres en la Agenda del Sector Transporte	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.2.12	Programas de mantenimiento y prevención en la gestión del riesgo de desastres en el sector transporte	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.2.13	Política de gestión del riesgo de desastres del sector infraestructura de transporte	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.2.14	Diseño de guías metodológicas para el sector infraestructura de transporte	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.2.15	Gestión del riesgo de desastres en procesos de contratación y concesión de transporte	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
2.2.16	Gestión del riesgo de desastres en proyectos de infraestructura de transporte	● Largo plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR TRANSPORTE: \$7.242.476.262



**SECTOR
DEFENSA**



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 3 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	OBSERVACIONES
11.8	Estudio de la amenaza, vulnerabilidad y riesgo por tsunami.	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
11.9	Fortalecimiento del sistema de detección, alerta y monitoreo de amenazas de origen marino.	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
11.12	Identificación de zonas de inundación por ascenso del nivel del mar para las poblaciones costeras	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR DEFENSA: \$ 1.576.600.000



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 desastres, se encuentra en proceso el 100% de los 2 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	OBSERVACIONES
4.1.5	Red nacional de telecomunicaciones de emergencia.	● Mediano plazo ● En ejecución	Sin observaciones

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	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 ● Actividades Preliminares	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR TIC: \$ 447.000.000



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 los 1 proyectos 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	OBSERVACIONES
2.1.2	Gestión del Riesgo de desastres en instrumentos de planificación del desarrollo de territorios indígenas y comunidades negras.	<ul style="list-style-type: none"> ● Largo plazo ● Actividades Preliminares 	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR INTERIOR: \$0



**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 2 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

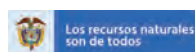
Programa 3.5 | Gestión financiera y aseguramiento del riesgo de desastres

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	OBSERVACIONES
3.5.1	Instrumentos de aseguramiento ante el riesgo de desastres	<ul style="list-style-type: none"> Largo plazo Actividades Preliminares 	Sin observaciones
3.5.3	Diseño y parametrización de instrumentos financieros ante el riesgo de desastres	<ul style="list-style-type: none"> Mediano plazo Actividades Preliminares 	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR HACIENDA: \$0 , NO REGISTRAN RECURSOS



SECTOR
MINAS Y ENERGÍA



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 8 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	OBSERVACIONES
1.1.4	Fortalecimiento de las redes sismológicas, acelerográfica y de GNSS nacional.	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones
1.1.5	Estudio de la amenaza volcánica	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
1.1.6	Fortalecimiento de las redes y observatorios de vigilancia vulcanológica.	● Mediano plazo En ejecución	Sin observaciones
1.1.7	Escenarios de fuentes sismogénicas en el pacífico y caribe	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	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	Sin observaciones
1.3.7	Instalaciones peligrosas con análisis y evaluación de riesgo radiológicos	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	Sin observaciones

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	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	Sin observaciones
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	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR AMBIENTE: \$30.952.000.000



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 2 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	OBSERVACIONES
2.2.17	Lineamientos para la gestión del riesgo de desastres en la actividad turística.	<ul style="list-style-type: none"> Mediano plazo Actividades Preliminares 	Sin observaciones
2.2.18	Lineamientos para la gestión del riesgo de desastres en la actividad Industrial y empresarial.	<ul style="list-style-type: none"> Mediano plazo Actividades Preliminares 	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR AMBIENTE: \$ 0, NO REGISTRA RECURSOS



**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 2 proyectos a cargo directo del Ministerio, proyectos que son precursores y apuntan a la adecuación de proyectos ambientales escolares y al fomento del a gestión del riesgo de desastres en la educación superior.

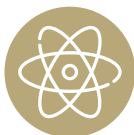
Objetivo 1 | Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural.

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	OBSERVACIONES
5.4.1	Adecuación de los Proyectos Ambientales Escolares en gestión del riesgo de desastres	● Corto plazo En ejecución	Sin observaciones
5.4.2	Fomento de la gestión del riesgo de desastres en la educación superior	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR EDUCACION \$ 5.819.922.000.000



SECTOR
CIENCIA Y TECNOLOGÍA



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.

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.

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

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	OBSERVACIONES
1.7.13	Amenazas y riesgos en áreas marítimas y costeras	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto plazo Finalizado 	Sin observaciones
TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR AMBIENTE: \$ 24.000.000			



**SECTOR
ESTADÍSTICAS**



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 81% de los 16 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 1.6 | Sistema nacional de información para la gestión del riesgo de desastres

54

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	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 Actividades Preliminares	Sin observaciones
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 Actividades Preliminares	Sin observaciones
1.1.14	Fortalecimiento de información cartográfica temática relacionada con suelos	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
1.1.15	Fortalecimiento de información cartográfica temática relacionada con catastro	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones
1.1.16	Fortalecimiento para la actualización de la cartografía básica a nivel local y regional	● Largo plazo En ejecución	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR ESTADISTICA: \$ 21.878.210.699



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 3 proyectos a cargo directo del Ministerio y sus entidades adscritas: INPEC y 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	OBSERVACIONES
2.2.28	Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en la construcción de los ERON	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

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	OBSERVACIONES
5.2.8	Programa de educación y capacitación en gestión del riesgo de desastres en el sector justicia.	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones
5.2.9	Establecimiento de la Política Sectorial para la Gestión del Riesgo de Desastres en el INPEC.	● Corto plazo Actividades Preliminares	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR JUSTICIA: \$ 70.037.425



Proyectos INTERSECTORIALES

El Plan Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres -PN-GRD, referente a los proyectos compartidos a un 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, Interior, Justicia, Planeación Nacional, Relaciones Exteriores y Cultura con el fin de lograr y apuntar a un país más desarrollado y resiliente ante eventos naturales y antropocenos 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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.10	Fortalecimiento del conocimiento de las amenazas de índole hidrometeorológico y meteomarinero	● Mediano plazo En ejecución	IDEAM DIMAR INVEMAR	Sin observaciones
1.1.11	Identificación del efecto de la variabilidad climática	● Mediano plazo En ejecución	IDEAM DIMAR INVEMAR	Sin observaciones
1.1.18	Caracterización regional de escenarios de riesgo por eventos climáticos extremos en las áreas productivas.	● Largo plazo Actividades Preliminares	MinAgricultura Institutos Investigación IDEAM	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	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	SGC UNGRD	Sin observaciones
1.2.7	Estudios de amenaza por movimientos en masa a nivel municipal	● Largo plazo En ejecución	UNGRD Autoridades Ambientales	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.3.6	Instalaciones peligrosas con análisis y evaluación de riesgos químicos.	● Corto plazo En ejecución	MinAmbiente MinSalud MinTrabajo UNGRD	Se encuentra proyectado a Corto y Mediano plazo
1.3.9	Análisis de amenazas, vulnerabilidad y riesgos por contaminación en zonas costeras	● Mediano plazo En ejecución	Autoridades Ambientales INVEMAR DIMAR	Sin observaciones

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.1	Guías metodológicas para la evaluación de amenazas, vulnerabilidades y riesgos en el sector de telecomunicaciones.	● Mediano plazo Actividades Preliminares	MinTic UNGRD	Se encuentra proyectado a Corto, Mediano y Largo Plazo
1.7.6	Análisis del riesgo de desastres de las áreas protegidas y ecosistemas amenazados	● Largo plazo Actividades Preliminares	UASPNN Institutos de Investigación Autoridades Ambientales	Sin observaciones
1.7.16	ERON con mayor vulnerabilidad respecto a amenazas de origen natural, socio natural y antrópicas (sismos, inundaciones, incendios)	● Corto plazo En ejecución	MinJusticia INPEC UNGRD	Sin observaciones

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	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	MinVivienda MinAmbiente	Sin observaciones
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	MinVivienda MinAmbiente	Sin observaciones
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	MinVivienda MinAmbiente	Sin observaciones

57

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.6	Gestión del riesgo de desastres en el ciclo de proyectos del sector ambiente	● Mediano plazo En ejecución	MinAmbiente UNGRD	Sin observaciones
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 Actividades Preliminares	MinVivienda MinAmbiente	Sin observaciones
2.2.25	Protección de la salud de la población ante amenazas biológicas, tecnológicas, químicas y radiológicas	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	MinSalud MinMinas	Sin observaciones

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.1.2	Medidas de mitigación para proyectos de infraestructura de cobertura nacional	● Mediano plazo Actividades Preliminares	MinTransporte MinDefensa MinVivienda MinSalud MinEducación	Sin observaciones
3.1.3	Fomento de tecnologías alternativas orientadas a la reducción del riesgo de desastres en obras de infraestructura	● Mediano plazo Actividades Preliminares	UNGRD MinAmbiente MinTransporte	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	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 meteomarineros	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	MinVivienda UNGRD	Sin observaciones

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.1.8	Red nacional de centros de entrenamiento para la respuesta a emergencias	● Corto plazo Actividades Preliminares	UNGRD Dirección Nacional de Bomberos Defensa Civil Colombiana	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.3.6	Actualización del Plan Nacional de Contingencia contra derrames de hidrocarburos establecido mediante el Decreto 321 de 1999	● Corto plazo En ejecución	MinMinas MinAmbiente MinDefensa DIMAR MinTransporte UNGRD	Sin observaciones
4.3.8	Elaboración y actualización de protocolos de respuesta frente a fenómenos de origen biosanitario	● Mediano plazo Sin Actividades / Sin Información	MinSalud UNGRD	Sin observaciones
4.3.9	Lineamientos operativos para la respuesta a emergencias por afluencia masiva de público	● Corto plazo Actividades Preliminares	MinInterior UNGRD	Sin observaciones
4.3.10	Guía para la formulación y actualización de planes básicos de emergencia y contingencia en los ERON	● Corto plazo Actividades Preliminares	MinJusticia INPEC UNGRD	Sin observaciones
4.3.11	Actualización de planes básicos de emergencia y contingencia en los ERON y el INPEC	● Corto plazo Actividades Preliminares	MinJusticia INPEC USPEC UNGRD	Sin observaciones

Estrategia | Preparación para la Recuperación

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.4.1	Estrategia nacional para la recuperación ante desastre nacional	● Mediano plazo En ejecución	UNGRD DNP	Sin observaciones
4.4.2	Estrategias sectoriales de rehabilitación y/o recuperación temprana	● Mediano plazo Actividades Preliminares	UNGRD MinTransporte MinMinas MinSalud MinEducación MinVivienda MinAgricultura	Sin observaciones
4.4.3	Diseño de estrategias sectoriales de reconstrucción	● Mediano plazo Actividades Preliminares	UNGRD MinTransporte MinMinas MinSalud MinEducación MinVivienda MinAgricultura	Sin observaciones

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.2.3	Fortalecimiento a nivel territorial para el desarrollo de la gestión del riesgo de desastres	● Corto plazo En ejecución	DNP UNGRD	Sin observaciones
5.2.7	Actualización e Implementación del Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres 2015-2018	● Corto plazo En ejecución	UNGRD MinExteriores APC-Colombia	Sin observaciones
5.2.10	Participación de los ERON en los Consejos Territoriales de Gestión del Riesgo de Desastres	● Corto plazo Actividades Preliminares	MinJusticia INPEC UNGRD	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.3.3	Prácticas y saberes étnicos para la gestión del riesgo de desastres	● Mediano plazo Actividades Preliminares	MinInterior MinCultura	Sin observaciones

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	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	MinTic UNGRD	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA PROYECTOS COMPARTIDOS: \$ 167.117.425.230



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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.1.1	Estudios de microzonificación sísmica en ciudades.	Largo plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
1.1.2	Evaluación probabilista del riesgo por sismo en ciudades capitales	Largo plazo Actividades Preliminares	Entidades Territoriales	Sin observaciones
1.1.3	Estudio de la vulnerabilidad sísmica en edificaciones indispensables.	Largo plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
1.1.13	Fortalecimiento de la Red Nacional de Estaciones Hidrometeorológicas	Mediano plazo En ejecución	IDEAM DIMAR INVEMAR Institutos de Investigación Corpoica Entidades Territoriales Autoridades Ambientales AEROCIVIL	Sin observaciones

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

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

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.3.3	Caracterización municipal de escenarios de riesgo de origen tecnológico.	● Mediano plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
1.3.10	Evaluación del riesgo de los ecosistemas ante amenazas de origen tecnológico	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Entes Territoriales Autoridades Ambientales	Sin observaciones

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

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

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
1.7.2	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial	● Corto plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Se encuentra proyectado a Corto, Mediano y Largo Plazo
1.7.3	Análisis del riesgo de desastres en la infraestructura del sector cultura y en áreas de interés patrimonial	● Largo plazo En ejecución	MinCultura Entidades Territoriales UNGRD	Sin observaciones
1.7.4	Análisis del riesgo de desastres en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.1	Reducción del riesgo de desastres a través de Planes de Desarrollo Municipales y Departamentales	● Mediano plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
2.1.3	Mecanismos de seguimiento y monitoreo a la reducción del riesgo de desastres en la planificación territorial	● Corto plazo Actividades Preliminares	Entidades Territoriales DNP	Sin observaciones
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres	● Mediano plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.1.13	Planes correctivos para la reducción del riesgo sanitario	● Largo plazo En ejecución	Entidades Territoriales (Autoridades Sanitarias Departamentales, Distritales y Municipales)	Sin observaciones
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Se encuentra proyectado a Corto, Mediano y Largo Plazo

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Entidades Territoriales, UASPNN	Sin observaciones

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.1.4	Reducción del riesgo de desastres a través de Planes de Desarrollo Municipales y Departamentales	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Entidades territoriales MinTransporte MinAgricultura	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
3.2.2	Reforzamiento estructural de las edificaciones indispensables	● Largo plazo En ejecución	MinSalud MinTransporte Aerocivil MinTic Entidades Territoriales MinDefensa	Sin observaciones
3.2.3	Procesos de gestión del riesgo ante amenaza de origen marino en los departamentos y municipios costeros	● Largo plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	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	Entidades Territoriales	Sin observaciones
3.3.2	Reubicación de plantas físicas institucionales públicas de los sectores educación, bienestar social, salud, seguridad y administración pública	● Largo plazo En ejecución	Entidades Territoriales MinSalud MinDefensa	Sin observaciones
3.3.3	Reubicación de hospitales	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Entidades Territoriales MinSalud MinDefensa	Sin observaciones
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto plazo En ejecución	Autoridades Ambientales Entidades Territoriales	Sin observaciones
3.3.7	Procesos de manejo silvicultural y control de especies	● Largo plazo Sin Actividades / Sin Información	Autoridades Ambientales Entidades Territoriales	Sin observaciones

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.1.6	Salas de crisis territoriales	● Corto plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial	● Corto plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto plazo En ejecución	UNGRD Entidades Territoriales	Sin observaciones
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local	● Mediano plazo En ejecución	Entidades Territoriales UNGRD	Sin observaciones
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales	● Largo plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con mas de 250,000 habitantes	● Largo plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones

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

No.	NOMBRE PROYECTO	PLAZO - ESTADO	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos	● Mediano plazo En ejecución	UNGRD Entidades Territoriales	Sin observaciones
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano plazo En ejecución	UNGRD Entidades Territoriales	Sin observaciones
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el Pacífico	● Corto plazo En ejecución	UNGRD DIMAR Entidades Territoriales	Sin observaciones
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Corto plazo En ejecución	UNGRD DIMAR Entidades Territoriales	Sin observaciones
4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos de respuesta frente un sismo de impacto nacional	● Corto plazo Actividades Preliminares	UNGRD Entidades Territoriales	Sin observaciones
4.3.7	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a eventos de origen industrial y tecnológico	● Mediano plazo Actividades Preliminares	UNGRD Entidades Territoriales	Sin observaciones

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	RESPONSABLES	OBSERVACIONES
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación dirigidas a población en condición de discapacidad.	● Largo plazo En ejecución	Entidades Territoriales	Sin observaciones
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano plazo En ejecución	MinAmbiente Entidades Territoriales	Sin observaciones

TOTAL DE INVERSION EJECUTADA SECTOR JUSTICIA: \$ 11.009.585.940.976

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 el web site 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 las mesas de trabajo se realizó la retroalimentación de los resultados generados en el V informe de seguimiento al PNGRD generando precisiones en los procesos y en la metodología como tal. En muchos de los territorios se contó con la participación del proceso en el marco de encuentros departamentales de coordinadores municipales lo que facilitó llevar la información de primera mano a muchos municipios, y en otros casos, en el marco de consejos departamentales de gestión de riesgo de desastres.

Como resultado final, el mayor reporte logrado por parte de los entes territoriales se presentó en el primer semestre 2018, donde reportaron los 32 Departamentos del país y 903 Municipios, lo cual también es producto del apoyo de coordinadores y equipo de los CDGRD que acompañaron el ejercicio de aquellos municipios que no asistieron a los encuentros, adicional a ello durante este semestre se realizaron comunicaciones a los alcaldes (como presidentes de los CMGRD) de los municipios que no han realizado ningún reporte. Cabe aclarar que si bien la estrategia de realizar mesas de trabajo en los 32 Departamentos con participación de los representantes de gestión del riesgo de desastres municipales, logro semestre tras semestre, la participación

en aumento de los entes territoriales, durante el segundo semestre de 2018, por variables de cambio de administración, disponibilidad presupuestal entre otras, no se logró realizar esta actividad en los 32 departamentos.

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 y VI donde ha empezado a visualizarse los avances territoriales.

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

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 de Colombia.

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 2018.

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 en el segundo semestre de 2018.

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 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	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto ● Mediano 	Municipio(s)	\$ 0	El Municipio de Puerto Nariño realizo estudios sobre inundación con fecha del 20 de abril de 2018
			Leticia	\$ 0	Se realizaron estudios de inundación y Movimiento en masa con fecha del 30 de Noviembre de 2017
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	<ul style="list-style-type: none"> ● Mediano 	Departamento	\$ 0	Sin inversión en esta vigencia

66

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	<ul style="list-style-type: none"> ● Mediano 	Municipio(s)	\$ 0	
			Leticia	\$ 0	
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto 	Leticia	\$ 0	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	<ul style="list-style-type: none"> ● Mediano 	Municipio(s)	\$ 7.000.000	Puerto Nariño Decreto 037 de 2017
			Leticia	\$ 0	Decreto 113 de 2015
			Municipio(s)	\$ 54.000.000	El municipio incorporo la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo
			Leticia	\$ 0	El municipio incorporo la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	El municipio incorpora la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo	● Corto ● Mediano ● Largo	Leticia	\$ 1.000.000.000	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	● Corto	Municipio(s)	\$ 14.000.000	El Municipio de Puerto Nariño
			Leticia	\$ 280.000.000	Protocolos y acciones de prevención identificados en el EMRE

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

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

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	Municipio(s)	\$ 10.000.000	Puerto Nariño Decreto 036 de 2017
			Leticia	\$ 0	Decreto 112 de 2015
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	Puerto Nariño

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE AMAZONAS

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Abejorral	Don Matías	San Jerónimo
Abriaquí	El Carmen de Viboral	San José de la Montaña
Alejandro	El Peñol	San Juan de Urabá
Amagá	El Santuario	San Pedro de los Milagros
Amalfi	Entrerrios	San Pedro de Urabá
Andes	Envigado	San Rafael
Angelópolis	Fredonia	San Roque
Anorí	Frontino	San Vicente
Argelia	Giraldo	Santa Bárbara
Armenia	Gómez Plata	Santa Rosa de Osos
Barbosa	Granada	Santo Domingo
Bello	Guatape	Sonsón
Belmira	Hispania	Támesis
Betania	Itagüí	Tarazá
Briceño	La Ceja	Tarso
Caicedo	La Unión	Titiribí
Caldas	Marinilla	Toledo
Campamento	● Medellín	Turbo
Cañasgordas	Montebello	Uramita
Carepa	Olaya	Urrao
Carolina del Príncipe	Remedios	Valparaiso
Caucasia	Retiro	Vegachí
Chigorodó	Rionegro	Venecia
Cisneros	Sabanalarga	Yalí
Ciudad Bolívar	Salgar	Yolombó
Cocorná	San Andrés de Cuerquía	Zaragoza
Concepción	San Carlos	
Concordia	San Francisco	

TOTAL

125
MUNICIPIOS

82
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$355.982.844	Invertidos en SATs que benefician 12 municipios.
			Municipio(s)	\$ 1.596.670.000	23 municipios cuentan con SATs
			Medellín	\$ 8.520.680.601	Herramienta técnica basada en el monitoreo y estrategias educativas para la gestión de eventos hidrometeorológicos.
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	sin inversiones

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	Departamento	\$ 50.233.000.000	Plan Departamental de Aguas: Andes, Cañasgordas, Caucaasia, La Ceja del Tambo, La Pintada, Sabanalarga, San Andrés de Cuerquia, San Rafael, Santa Bárbara, Sonsón, Uramita y Urrao.
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	\$ 0	Sin inversiones

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(s)	\$ 5.797.017.303	55 municipios
			Medellín	\$ 0	Sin inversiones
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	Sin inversiones

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	\$ 20.714.332.347	Financiado por el Fondo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres - Antioquia
			Departamento	\$ 2.500.000.000	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 4.139.653.000	25 municipios.
			Medellín	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	Sin infor en encuesta	
			Municipio(s)	1.828.193.916	75 municipios
			Medellín	\$ 0	No invirtió recursos esta vigencia
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.044.239.622	22 Municipios
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 10.393.311.182	77 Municipios con la incorporación de la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo.
			Medellín	\$ 26.074.697.210	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$600.000.000	Obras de Contención.
			Municipio(s)	\$186.455.429.348	74 Municipios
			Medellín	\$ 0	No registra inversiones
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$4.096.796.130	70 Municipios
			Medellín	\$29.500.000	

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	sin inversión en esta vigencia	

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	No se reporta inversión en esta vigencia	La ceja, Campamento, Argelia, Santo domingo, Granada, Yolombó, Olaya, Cocorná, Tamesis, Fredonia, Sabanalarga, Anorí, Tarazá, Hispania, San pedro de uraba, Turbo, Carepa, Caucasia, Andes, San francisco, Envigado, San pedro de los milagros, Tarso, Don matías, Cisneros, Bello, Carolina del príncipe, Sonson, Itagüí, Salgar, El peñol, Caldas, Guatapé, Abriaquí, El santuario, Abejorral, San Rafael, San vicente, Briceno, San andrés de cuerquia, Vegachí, Amalfi, Chigorodó, Uramita, San José de la montaña, Retiro, Giraldo, Zaragoza, Cañasgordas, Frontino, Ciudad bolívar, San Juan de urabá, Valparaiso, Montebello, Betania, Barbosa, Amagá, Rionegro, Venecia, Santa bárbara.
			Municipio(s)	\$ 1.433.575.487	
			Medellín	\$ 150.000.000	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 350.000.000	No hay información en la encuesta
			Municipio(s)	No hay información en la encuesta	
			Medellín	No hay información en la encuesta	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 355.982.844	23 SATs
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 220.000.000	No hay información en la encuesta
			Municipio(s)	No hay información en la encuesta	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 500.000.000	

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

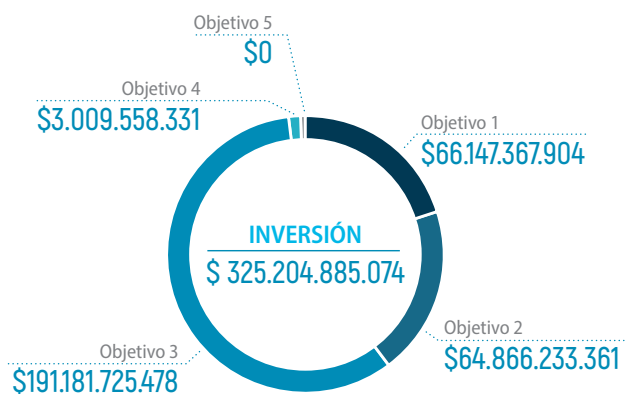
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la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

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE ARAUCA

MUNICIPIOS REPORTADOS

- Arauca
- Arauquita
- Cravo Norte
- Fortul
- Puerto Rondón
- Saravena
- Tame

TOTAL

7 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 en el segundo semestre de 2018.



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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$0	Río Arauca-centro poblado La Reínera
			Municipio(s)	\$ 12.000.000	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	sin inversión en esta vigencia	

71

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	Departamento	\$ 0	los municipios de Arauquita, Saravena, Tame, Puerto Rondón, Fortul, Cravo Norte cuentan con los diagnósticos.
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	\$ 0	Los municipios de Arauquita, Saravena, Tame, Puerto Rondón, Fortul, Cravo Norte cuentan con estos estudios.

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(s)	\$ 925.250.000	Varios estudios en el municipio de Arauquita
			Arauca	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	Sin inversión en esta vigencia	6 de sus municipios cuentan con los análisis

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	\$ 1.410.263.605	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	Tame ha entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
			Arauca	\$ 170.000.000	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Municipio(s)	\$ 78.000.000	Araucita, Puerto Rondón, Fortul, Cravo Norte.
			Arauca	Sin inversión en esta vigencia	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	
			Arauca	\$ 170.000.000	Acciones de control urbanístico
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 17.151.290.753	77 Municipios con la incorporación de la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo.
			Arauca	\$ 3.923.725.947	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 950.000.000	Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 6.560.573.312	Obras en los municipios de Araucita, Tame, Saravena, Puerto Rondón y Cravo Norte
			Arauca	\$ 5.368.725.947	Obras de contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	
			Arauca	\$ 500.000.000	

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	

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	\$ 80.000.000	Obras en los municipios de Araucanía, Tame, Puerto Rondón y Cravo Norte.
			Municipio(s)		
			Araucanía		
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento		
			Municipio(s)		
			Araucanía		
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento		
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento		
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 619.000.000	El departamento tiene formulado e implementados protocolos de respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.

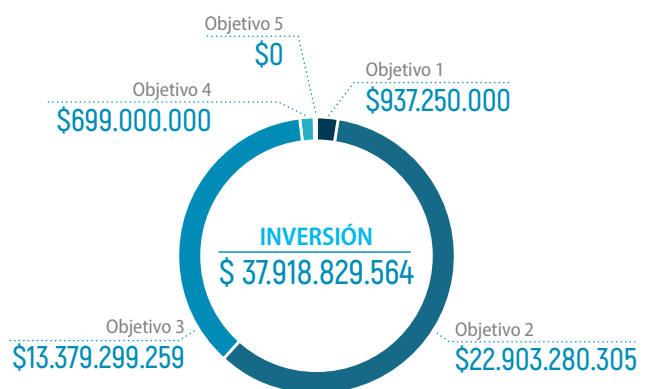
Otras Acciones	Proceso	Descripción General	Origen del reporte	Recursos
	MANEJO	Construcción de aulas reubicación colegio Jose Acevedo	Araucanía	\$ 672.505.535

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE ARAUCANÍA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Providencia

TOTAL

1
MUNICIPIOS

1
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos	● Corto	Providencia	\$ 37.000.000	Estudios de riesgo por erosión costera en zonas de litoral

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	Departamento	\$ 150.000.000	

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	\$ 1.150.000.000	El departamento incorpora la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	● Corto	Providencia	\$ 84.000.000	El municipio ha entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Providencia	\$ 12.000.000	Actualización del PMGRD
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras	● Corto	Providencia	Sin inversión en esta vigencia	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial	● Corto ● Mediano ● Largo	Providencia	\$ 84.000.000	Recursos del Fondo Municipal de Gestión del Riesgo de desastres (FMGRD)

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	El municipio incorpora la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto ● Mediano ● Largo 	Providencia	\$ 480.000.000	Obras de estabilización, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto 	Providencia	Sin inversión en esta vigencia	Cuenta con protocolos u otras acciones de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal

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

Estrategia | Preparación para la respuesta a Emergencias

Programa 4.1 | 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	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto 	Departamento	Sin inversión en esta vigencia	

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

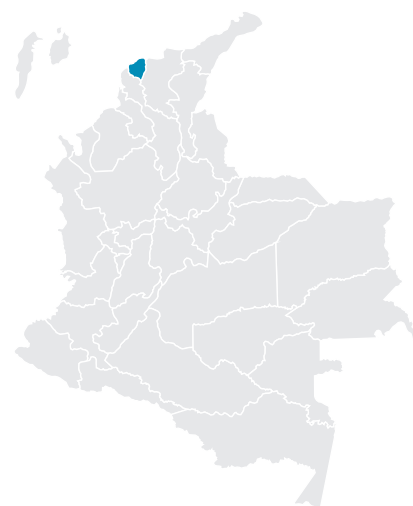
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.2.1	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto 	Departamento	Sin inversión en esta vigencia	El municipio cuenta con la estrategia de respuesta a emergencias (EMRE) actualizada.
			Providencia	\$ 47.000.000	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto 	Departamento	\$ 1.200.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	<ul style="list-style-type: none"> ● Mediano 	Departamento	Sin inversión en esta vigencia	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	<ul style="list-style-type: none"> ● Largo 	Departamento	\$ 500.000.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	<ul style="list-style-type: none"> ● Largo 	Departamento	\$ 6.074.766.355	Construcción de Centro Logístico Humanitario CLH

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	<ul style="list-style-type: none"> ● Mediano 	Departamento	Sin inversión en esta vigencia	
4.3.1	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto 	Departamento	Sin inversión en esta vigencia	



DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Santo tomás
- Piojó
- Soledad
- Juan de acosta
- Tubará
- Puerto colombia
- Sabanalarga
- Baranoa
- Malambo
- Candelaria
- Polonuevo
- Luruaco
- Galapa
- Campo de la cruz
- Palmar de varela
- Repelón
- **Barranquilla**
- Manatí
- Santa lucía
- Ponedera
- Usiacurí

TOTAL

23
MUNICIPIOS

21
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	Sin inversiones en esta vigencia	El municipio de manatí cuenta con un SAT para el Canal del Dique
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.066.000.000	En los municipios de Juan de acosta, Tubará y Puerto Colombia

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	Departamento		
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	Sin inversión en esta vigencia	los 23 municipios del departamento cuentan con mapas de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable

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(s)	\$ 211.774.300	Tubará, Sabanalarga, Polonuevo y Luruaco
			Barranquilla	\$ 2.500.000.000	Estudios de remoción en masa
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento		

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	\$ 18.000.000.000	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 5.000.000	Presupuesto ejecutado por el municipios de Tubará
			Barranquilla	Sin inversión para esta vigencia	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Municipio(s)	\$ 90.321.740	Araucita, Puerto Rondón, Fortul, Cravo Norte.
			Barranquilla	\$ 100.000.000	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 221.000.000	Tubará, Puerto Colombia y Baranoa
			Barranquilla	\$ 1.445.000.000	Financiado por el Sistema General de Participación (SGP)
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 3.448.552.569	22 municipios del departamento incluyeron la gestión del riesgo en la planificación territorial.
			Barranquilla	\$ 250.000.000	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 18.000.000.000	Obras de estabilización, Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción, mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y equipamiento colectivo
			Municipio(s)	\$ 84.463.443.272	Baranoa, Sabanalarga, Tubará y Usiacurí
			Barranquilla	\$ 500.000.000.000	Obras de estabilización, Obras de contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo y Construcción de escenarios deportivos ¿con inclusión de Gestión de Riesgo?
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 532.400.048	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMRE Y plan de Contingencia para incendios forestales municipales.
			Barranquilla	\$ 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	

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	Formulación de la EMRE
			Municipio(s)	\$ 65.000.000	En los municipios de Tubará, Sabanalarga, Baranoa y Usiacuri
			Barranquilla	\$ 12.000.000	Formulación de la EDRE
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
			Municipio(s)		
			Barranquilla		
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	1 SAT inundación
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 4.000.000.000	Recursos del FDGRD
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 400.000.000	Recursos del FDGRD

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

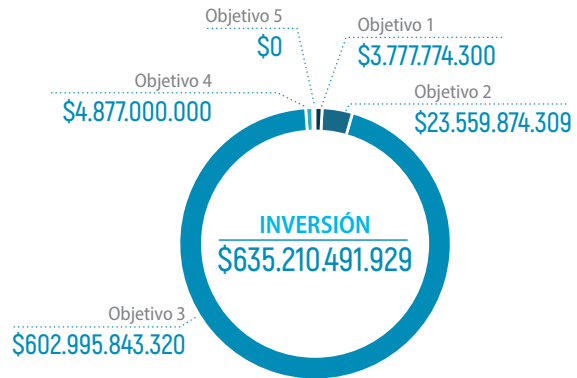
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 400.000.000	Recursos del FDGRD
4.3.1	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Corto	Departamento		

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR



MUNICIPIOS REPORTADOS

- | | |
|----------------------|------------------|
| Mompós | Cicuco |
| Calamar | Hatillo de loba |
| El carmen de bolívar | Arroyohondo |
| San martín de loba | Cartagena |
| El peñón | Mahates |
| Talaigua nuevo | • María la baja |
| Arjona | Margarita |
| Santa rosa del sur | Soplaviento |
| Santa rosa | María la baja |
| Arenal | Acandí |
| Barranco de loba | |

TOTAL

46
MUNICIPIOS

22
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento		
			Municipio(s)	\$ 78.572.000	En el municipio de Barranco de Loba
1.210	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 415.000.000	En el municipio de Barranco de Loba

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 160.000.000	En los municipios de Barranco de Loba y Hatillo de Loba
			Cartagena		
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	1 municipio en esta vigencia

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	\$ 0	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 20.000.000	En el municipio de Barranco de Loba
			Cartagena	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 361.500.000	Actualización del PDGRD
			Municipio(s)	\$ 425.500.000	11 municipios en formulación o actualización de su PMGRD
			Cartagena	\$ 0	Se actualizará en 2019
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 472.000.000	Barranco de Loba, Carmen de Bolívar y Pinillos
			Cartagena	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 5.853.043.240	Invertidos en 15 municipios
			Cartagena	\$ 1.082.078.930	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	
			Municipio(s)	\$ 42.275.372.879	Achí, Arenal, Calamar, Clemencia, Córdoba, E Peñon, Hatillo de Loba, Margarita, Morales, Norosi, Pinillos, San Cristóbal, San Estanislao, San Jacinto del Cauca, Santa Rosa, Turbaco y Zambrano.
			Cartagena	\$ 27.000.000.000	Obras de estabilización, Obras de contención
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 247.043.990	Arjona, Carmen de Bolívar, Talaiga Nuevo, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur y Mahates.
			Cartagena	\$ 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	El departamento cuenta con sala de crisis

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	EMRE en formulación
			Municipio(s)	\$ 37.100.000	Arjona, María la Baja y Mompos
			Cartagena	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 30.000.000	Recursos del Sistema General de Participación (SGP)
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 0	

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

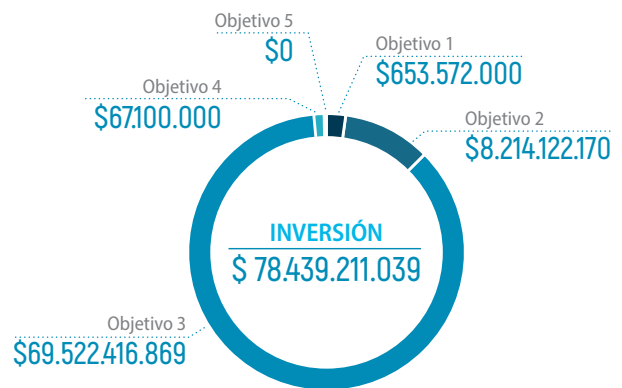
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe.	● Corto	Departamento	\$ 0	Existe un protocolo de respuesta

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

MUNICIPIOS REPORTADOS

• Tunja	Ciénega	Buenavista
Aquitania	Mongua	Chiquinquirá
Sativasur	Santa Sofía	Pisba
Chita	Boyacá	Togüí
Almeida	Jericó	El Espino
Muzo	Belén	Oicatá
Moniquirá	Tuta	Sotaquirá
Chiscas	Paez	Panqueba
Tutazá	Otanche	Boavita
San Miguel de Sema	San mateo	La capilla
Tibasosa	Sutamarchán	Ráquira
Paz de Río	San Pablo de Borbur	Zetaquirá
Tópaga	San Eduardo	Coper
Villa de Leyva	Arcabuco	Susacón
Pauna	Tenza	Iza
Guateque	Ramiriquí	La uvita
Cómbita	Busbanzá	Briceno
Guacamayas	Covarachía	Cubará
Tinjacá	Sora	Santa María
Chíquiza	Garagoa	Macanal
Pachavita	Samacá	Nuevo Colón
Monguí	Rondon	Campohermoso
Jenesano	Saboyá	Corrales
San Luis de Gaceno	El cocuy	La Victoria
Tasco	Floresta	Paya
Caldas	Betétiva	Pajarito
Tununguá	Cerínza	Cucaita
Toca	San José de Pare	Gachantivá
Socotá	Guayatá	Pesca
Somondoco	Miraflores	Sutatenza
Chitaraque	Chinavita	Viracachá
Duitama	Turmequé	Chivor
Chiscas	Tibaná	Siachoque
Paipa	Tota	Gameza
Berbeo	Firavitoba	Chivatá
Puerto Boyacá	Nobsa	



TOTAL

123 MUNICIPIOS | 107 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento		
			Municipio(s)	\$ 23.100.000	12 municipios con SAT
			Tunja		
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 5.000.000	En el municipio de Tibaná

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos
1.4.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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	Municipio(s)	\$ 4.461.150.012	Estudios de riesgo en 33 municipios
			Tunja	\$ 270.000.000	Movimientos en masa, inundaciones y avenidas torrenciales, zonificación por incendios forestales y análisis de vulnerabilidad del acuífero de Tunja
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 73.500.000	21 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	\$ 375.214.552	El departamento incorpora la gestión del riesgo (procesos de conocimiento, reducción y manejo) en el actual plan de desarrollo
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 816.073.520	46 municipios cuentan con con suelos de protección para zonas catalogadas con riesgo no mitigable en sus instrumentos de planificación y 12 han entregado a la Autoridad ambiental competente predios de este tipo en esta vigencia
			Tunja	\$ 0	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	Sin inversión en esta vigencia	Actualización del Decreto 849 de 2012
			Municipio(s)	\$ 9.257.677.822	
			Tunja	\$ 50.000.000	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 260.418.311	23 municipios han desarrollado normatividad basado en el POT, PBOT, EOT para el control urbanístico de zonas clasificadas con riesgo mitigable y no mitigable tanto para suelo urbano como rural.
			Tunja	\$ 170.000.000	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 5.749.779.464	80 municipios incorporan la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo
			Tunja	\$ 300.000.000	Recursos provenientes del sistema General de Participación (SGP), Fondo Municipal de Gestión del Riesgo de desastres (FMGRD)

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	Sin inversiones en esta vigencia	
			Municipio(s)	\$ 32.160.482.968	
			Tunja	\$ 230.000.000	Obras de estabilización, Obras de contención
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.004.423.694	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMRE y plan de Contingencia para incendios forestales municipales.
			Tunja	\$ 2.300.000.000	Protocolos y acciones preventivas indicados en el PMGRD

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 cuenta con sala de crisis

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 cuenta con la estrategia de respuesta a emergencias (EDRE) actualizada en el marco la expedición de la Ley 1523 de 2012
			Municipio(s)	\$ 339.135.307	59 municipios cuentan con con la estrategia de respuesta a emergencias (EMRE) actualizada.
			Tunja		
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	2 SAT para Inundación y Movimiento en masa
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	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	Formulación 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	● Mediano	Departamento	\$ 0	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE CALDAS



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Victoria
- Aguadas
- Pensilvania
- La merced
- Neira
- Marquetalia
- Marulanda
- Samaná
- Pácora
- Filadelfia
- Marmato
- Norcasia
- Supía
- Aranzazu
- Anserma
- Riosucio
- Belalcázar
- Palestina
- Chinchiná
- Villamaría
- **Manizales**
- Manzanares
- Salamina

TOTAL

27
MUNICIPIOS

23
REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 45.000.000	En los municipios de Villamaría y Chinchiná
			Municipio(s)	\$ 15.000.000	5 Municipios con SAT, Salamina y Pensilvania registran inversiones en sus SATs en esta vigencia
			Manizales	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)		

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 50.000.000	Los 27 municipios cuentan con los diagnósticos.
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	\$ 50.000.000	Los 27 municipios cuentan con los estudios de riesgo.

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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 374.200.000	Inversión correspondiente a los municipios de Aguadas, Marquetalia, Supía, Belalcázar.
			Manizales	\$ 100.000.000	Proyecto: Aunar esfuerzos para mejorar la gestión del riesgo en la planificación y la toma de conciencia en el municipio de Manizales
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 200.000.000	Los 27 municipios cuentan con los análisis de riesgo

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	\$ 836.000.000	
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 308.925.000	Los municipios de Filadelfia y Palestina han entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable.
			Manizales	\$ 0	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 30.000.000	Formulación del PDGRD
			Municipio(s)	\$ 182.300.000	22 municipios tienen en sus PMGRD acciones vinculadas con el conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres
			Manizales	\$ 40.000.000	Actualización del PMGRD
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 181.380.000	En los municipios de Marquetalia, Samaná, Pensilvania, Pácoara, Marmato, Ansermo y Belalcazar.
			Manizales	\$ 0	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 1.358.185.987	13 Municipios han indicado que el POMCA de incidencia genera insumos para la elaboración de los estudios de riesgo
			Manizales	\$ 17.855.030.869	Estudios básicos para determinar áreas en condición de amenaza y riesgo en suelo urbano y rural.

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 15.000.000.000	Obras de estabilización, Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción, mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y equipamiento colectivo
			Municipio(s)	\$ 18.606.552.732	Marulanda y Aranzu no presentarían inversiones en obras
			Manizales	\$ 14.036.301.933	Obras de estabilización, Obras de contención, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo.
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 372.124.806	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMREY plan de Contingencia para incendios forestales municipales.
			Manizales	\$ 500.000.000	

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	\$ 400.000.000	Provenientes del Fondo Departamental de Gestión del Riesgo de desastres (FDGRD)

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	\$ 30.000.000	Formulación de la EDRE
			Municipio(s)	\$ 195.000.000	Aguadas, Pensilvania, Samana, Belalcazar y manzanas registran inversiones para la formulación o actualización la EMRE
			Manizales		
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 45.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 45.000.000	3 SAT para actividad Volcánica, Inundaciones y Movimientos en Masa.
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 290.000.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 300.000.000	

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 30.000.000	El departamento tiene formulado e implementados protocolos de respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos.	● Mediano	Departamento	\$ 30.000.000	Se cuenta con protocolo de respuesta.
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el Pacífico.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe.	● Corto	Departamento	\$ 0	

88

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CALDAS

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Solano
- Puerto Rico
- El Doncello
- **Florencia**
- San José del Fragua
- Valparaíso
- San Vicente del Caguán
- Albania
- El Paujil
- Milán
- Belén de los Andaquíes
- Solita
- Curillo
- Cartagena del Chairá

TOTAL

16 MUNICIPIOS | 14 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 210.000.000	Intalación de equipos de radio VHF en 12 municipios como insumo de SAT
			Municipio(s)	\$ 86.929.400	Inversión correspondiente a los municipios de San Vicente de Caguan y Cartagena del Chairá
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Florencia	\$ 10.000.000	Prototipo de Alerta Temprana sobre el Río Hacha.
			Municipio(s)	\$ 0	

89

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	Departamento	\$ 327.000.000	San Vicente, Puerto Rico, Paujil, Florencia, Cartagena del Chaira, Belen de los Andaquíes.
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	192000000	Florencia, San Vicente, Pto Rico, El Doncello, El Paujil, Morelia, Belen de los Andaquíes, San Jose del Fragua, Alania y Solita.

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(s)	\$ 635.729.400	Belén de los Andaquíes, Cartagena del Chairá, El Doncello, Milán y San Vicente del Caguán cuentan con estudios básicos
			Florencia	\$ 550.000.000	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 70.000.000	16 municipios cuentan con este tipo de analisis.

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	\$ 70.000.000	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 3.000.000	Municipio de Valparaiso
			Florencia	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 2.800.000.000	Actualización de los PMGRD de los municipios del Departamento y el PDGRD.
			Municipio(s)	\$ 83.000.000	San José de Fragua y El Paujil
			Florencia	\$ 0	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 40.000.000	
			Florencia	\$ 0	Acciones de control urbanístico
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 469.234.000	6 Municipios incorporaron la gestión de riesgo en su actual plan de desarrollo
			Florencia	\$ 89.200.000	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 320.000.000	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial.
			Municipio(s)	\$ 6.229.176.050	Belén de los Andaquies, El Doncello, Milán, El Paujil, Albania, Valparaiso y Solano.
			Florencia	\$ 0	
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 185.367.760	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMREY plan de Contingencia para incendios forestales municipales.
			Florencia	\$ 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	El departamento no cuenta con sala de crisis.

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	\$ 500.000.000	El EDRE se encuentra a espera de aprobación
			Municipio(s)	\$ 20.000.000	Municipio de Solano
			Florencia	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 20.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	El departamento tiene formulado e implementados protocolos de respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE CASANARE



MUNICIPIOS REPORTADOS

- San Luis de Palenque
- Támara
- Chameza
- Monterrey
- Sabanalarga
- Villanueva
- Recetor
- Maní
- Sácama
- Paz de Ariporo
- Hato Corozal
- Tauramena
- Aguazul
- Trinidad
- Pore
- La Salina
- Orocué
- **Yopal**
- Nunchía

TOTAL

19
MUNICIPIOS

19
REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciados por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$0	El departamento no ha participado en la instalación de SAT
			Municipio(s)	\$ 319.887.495	Inversión correspondiente al municipio de Aguazul en el Río Unete
			Yopal	\$0	

92

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	Yopal, Sabanalarga, Nunchía, Monterrey, Sacama, Chameza, La Salina, Pore, Paz de Ariporo y San Luis de Palenque cuentan con diagnósticos.
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	\$ 0	Los municipios de Arauquita, Saravena, Tame, Puerto Rondón, Fortul, Cravo Norte cuentan con estos estudios.

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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 1.026.312.680	Los municipios de Monterrey, Maní, Sácama, Hato Corozal, Tauramena, Aguazul y Pore cuentan con básicos para fenómenos de inundación, avenidas torrenciales y movimientos en masa.
			Yopal	\$ 0	Cuenta con estudio de inundación del 30 de Noviembre de 2014
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 1.429.736.921	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 9.173.333	Inversión correspondiente al municipio de Támara
			Yopal	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 8.054.163	Actualización del Decreto 0230 de septiembre de 2012.
			Municipio(s)	\$ 1.051.904.942	Villanueva, Mani, Sácoma, Paz de ariporo, Hato corozal, Tauamena, Trinidad y Pore reportan presupuesto asignado para la actualización de sus PMGRD.
			Yopal	\$ 50.000.000	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 7.800.000	Correspondiente al municipio de Pore
			Yopal	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 4.549.167.709	Todos los municipios excepto Villanueva y La Salina, reportan inversiones del actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo
			Yopal	\$ 173.000.000	Recursos del sistema General de Participación (SGP)

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	
			Municipio(s)	\$ 10.978.430.111	Todos los municipios excepto Támara y trinidad reportan presupuesto para obras de este tipo.
			Yopal	\$ 0	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico.
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.024.828.213	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMREY plan de Contingencia para incendios forestales municipales.
			Yopal	\$ 1.200.000.000	Presupuesto de Sobretasa Bomberil.

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 cuenta con sala de crisis.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.21	Implementación de estrategias de respuesta a nivel territorial.	● Corto	Departamento	\$ 0	Cuenta con EDRE actualizado
			Municipio(s)	\$ 7.328.868.142	Municipios reportan inversiones en actualización o formulación de su EMRE.
4.22	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.23	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.24	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.25	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 499.000.000	Presupuesto ejecutado para los centros de reserva departamentales

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.31	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CASANARE

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE CAUCA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Argelia	Bolívar	La Sierra
Corinto	Inzá	Páez
López	Miranda	Rosas
Piamonte	● Popayán	Sucre
Santa rosa	Silvia	Caloto
Timbiquí	Totoró	La vega
Balboa	Cajibío	Patía
El tambo	Jambaló	San Sebastián
Mercaderes	Morales	Timbío
Piendamó	Puerto Tejada	
Santander de Quilichao	Suárez	
Toribio	Caldono	

TOTAL

43
MUNICIPIOS

33
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	No registra inversión para esta vigencia	El departamento participó en la instalación del SAT en Popayán.
			Municipio(s)	\$ 617.356.460	Corinto, Florencia, Silvia y La Sierra
			Popayán	\$ 361.679.683	SAT para el Río Molino
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	

95

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	Departamento	\$ 0	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 12.000.000	Morales esta realizando estudios sobre movimientos en masa
			Popayán	\$ 316.975.000	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 996.557.717	Presupuesto destinado a la gestión de riesgo en el actual Plan de Desarrollo.
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 296.000.000	Municipios de Inza, Suárez y El Tambo.
			Popayán	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Municipio(s)	\$ 1.928.900.020	24 Municipios incluyen en su PMGRD acciones vinculadas con el conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres.
			Popayán	\$ 0	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 39.000.000	Presupuesto correspondiente a los municipios de Paez y Toribio
			Popayán	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 2.466.585.097	21 municipios incorporaron la gestión del riesgo a su actual Plan de desarrollo.
			Popayán	\$ 2.409.925.147	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 0	Sin inversión en esta vigencia
			Municipio(s)	\$ 20.749.111.067	21 municipios con inversión en obras de estabilización, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
			Popayán	\$ 1.964.530.490	Obras de estabilización, Obras de contención
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 156.530.000	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMRE Y plan de Contingencia para incendios forestales municipales.
			Popayán	\$ 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	\$ 50.000.000	El Departamento cuenta con sala de crisis

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	\$ 50.000.000	Actualización de la EDRE
			Municipio(s)	\$ 410.990.000	16 Municipios cuentan con la estrategia de respuesta a emergencias (EMRE) actualizada en el marco la expedición de la Ley 1523 de 2012.
			Popayán	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 42.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 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	Formulación 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	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el Pacífico.	● Corto	Departamento	\$ 0	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CAUCA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE CESAR



MUNICIPIOS REPORTADOS

- San alberto
- Aguachica
- Chimichagua
- Chiriguaná
- Agustín Codazzi
- Curumaní
- El copey
- El paso
- González
- La gloria
- La paz
- Río de Oro
- San diego
- Tamalameque
- **Valledupar**
- La jagua de ibirico
- Manaure
- Astrea
- Gamarra

TOTAL

25
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 en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Municipio(s)	\$ 0	
			Valledupar	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	

98

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 420.000.000	El Paso, La Paz y Manaure hicieron los estudios entre 2017 y 2018
			Arauca	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 580.000.000	El departamento incorpora la gestión del riesgo (procesos de conocimiento, reducción y manejo) en el actual plan de desarrollo
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	8 municipios cuenta en su instrumento de planificación territorial (P.O.T - P.B.O.T - E.O.T-) con suelos de protección para zonas catalogadas con riesgo no mitigable
			Valledupar	\$ 0	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	Sin recursos en esa vigencia	Actualización del PDGRD
			Municipio(s)	\$ 271.823.800	16 municipios incluyen acciones vinculadas con el conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres en su PMGRD
			Valledupar	\$ 0	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	
			Valledupar	\$ 0	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 4.637.382.758	19 municipios incorporaron la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo
			Valledupar	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 296.905.635	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 26.694.547.921	19 municipios reportan inversiones en algún tipo de estas obras.
			Valledupar	\$ 0	
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 749.283.610	
			Valledupar	\$ 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	El Departamento no cuenta con sala de crisis

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	\$ 18.880.615	Formulación de la EDRE.
			Municipio(s)	\$ 176.753.556	San Alberto, El Copey, La Ggloria, La Paz, Tamalameque, Manaure y Astrea.
			Valledupar	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 29.972.308	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 180.000.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 180.000.000	

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

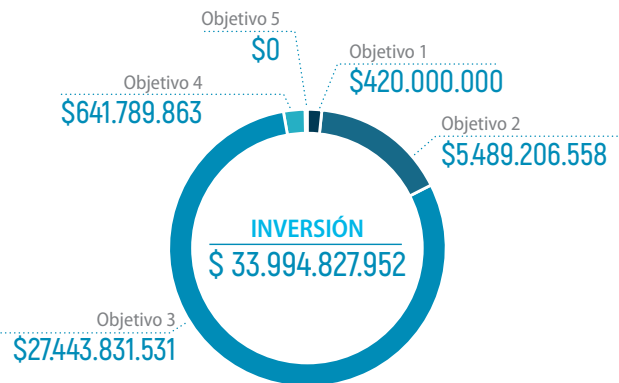
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 16.183.384	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DEL CESAR

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE CHOCÓ



MUNICIPIOS REPORTADOS

Río Quito	Bahía Solano
Medio San Juan	Condoto
Nóvita	Carmen del Darien
Juradó	Bagadó
Sipí	Medio Atrato
Istmina	Unguía
Lloró	Cértegui
Bojayá	● Quibdó
San José del Palmar	El Carmen
Bajo Baudó	Acandí

TOTAL

30
MUNICIPIOS

20
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	Los Municipios de Sipí y Medio San Juan Cuenta con SAT
			Municipio(s)	\$ 0	
			Quibdó	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 5.040.000.000	Bahía Solano y Acandí

101

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	Departamento	\$ 0	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 516.000.000	Bahía Solano, Unguía y Acandí
			Arauca	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 989.000.000	Presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 28.000.000	Bahía Solano y Acandí
			Quibdó	\$ 0	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento		
			Municipio(s)	\$ 1.506.500.000	17 Municipios Incluyeron en el PMGRD acciones vinculadas con el conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres
			Quibdó	\$ 0	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 55.000.000	Presupuesto correspondiente a los municipios de Acandí y Unguía
			Quibdó	\$ 0	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 551.440.307	Sipí y Unguía en el POMCA formulado con incidencia en el municipio, genera insumos para la elaboración de los estudios de riesgo
			Quibdó	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 10.900.000	Obras de estabilización, Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 33.884.320.710	13 Municipios reportaron inversiones en algún tipo de estas obras
			Quibdó	\$ 0	
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 34.500.200	Bahía Solano, Bojayá, Nóvita y Unguía
			Quibdó	\$ 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	El Departamento no cuenta con sala de crisis

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	11 municipios cuentan con EMRE
			Municipio(s)	\$ 147.500.000	
			Quibdó	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 545.000.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 280.000.000	

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el Pacífico	● Corto	Departamento	\$ 0	Se cuenta con protocolo de respuesta

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CHOCÓ

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Pueblo Nuevo	Purísima
Moñitos	San Carlos
Cotorra	Ayapel
Los Córdoba	Chimá
Momil	Cereté
Canalete	San Pelayo
La Apartada	San Bernardo del Viento
Puerto Escondido	Puerto Libertador
Lorica	Tierralta
Montelíbano	

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 en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$0	Correspondiente al municipio de Tierralta, SAT en el Río Sinu
			Municipio(s)	\$ 50.000.000	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.800.000.000	municipio de Moñitos

104

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	Departamento	\$ 0	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 1.978.113.000	Municipios de Cotorra, Lorica, Montelíbano, San Bernardo y Tierralta
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 1.247.059.100	
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	Montelíbano ha entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 0	Actualización del Decreto 572 del 2013
			Municipio(s)	\$ 1.478.113.000	17 municipios incluyen en el PMGRD acciones vinculadas con el conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 905.399.700	Lorica, Momil, Canalete y San Bernardo del Viento reportan inversión en mecanismo de este tipo
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 2.214.032.736	18 municipios incorporaron la gestión de riesgos en su actual plan de desarrollo

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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		
			Municipio(s)	\$ 68.509.791.081	11 municipios reportaron inversiones en algún tipo de estas obras.
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 993.002.005	12 Municipios invirtieron en acción de prevención y mitigación de incendios por cobertura vegetal

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	\$ 144.042.000	El Departamento cuenta con sala de crisis

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	
			Municipio(s)	\$ 171.000.000	Correspondiente a los municipios de San Bernardo, San Carlos, Montelíbano, Lorica, Momil, Los Cordobas y Moñitos
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 1.122.476.100	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	2 SAT para inundación
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe.	● Corto	Departamento	\$ 0	Existe un protocolo de respuesta

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

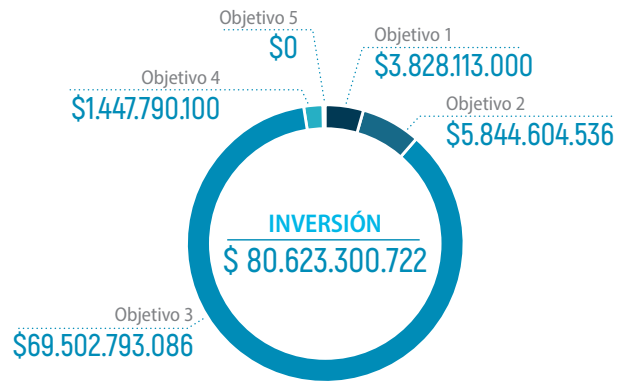
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
5.3.4	Implementación de rutas de evacuación dirigidas a población en condición de discapacidad	● Largo	Municipio(s)		
5.3.6	Estrategia de participación social para la prevención de incendios forestales	● Mediano	Municipio(s)		

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Junín	Quipile	• Bogotá, D.C.
Quetame	Facatativá	San Antonio del Tequendama
Zipacón	Venecia	Beltrán
Villapinzón	La Peña	Villeta
Guaduas	Tausa	Zipaquirá
San francisco	La calera	Simijaca
Bojacá	Silvania	Suesca
Tibirita	Guayabetal	Guachetá
Gachancipá	La mesa	La Vega
Soacha	Gutiérrez	Granada
Fomeque	Cota	Choachí
Viotá	Chocontá	Gachetá
Paime	Subachoque	Bituima
Sopó	Topaipí	Vergara
Tena	Chipaqué	Supatá
Chía	Cabrera	Tocancipá
Anapoima	Tabio	Nariño
Caparrapí	Nilo	Caqueza
Pacho	Ricaurte	Tenjo
Puerto Salgar	Carmen de Carupa	Mosquera
Arbeláez	San Cayetano	Madrid
Nocaima	San Juan de Río Seco	



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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$0	
			Municipio(s)	\$ 32.000.000	13 municipios con SAT
			Bogotá D.C	\$ 1.278.218.828	En los Rios Bogotá, Tunjuelo, Salitre y Fucha
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$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	Departamento	\$ 300.000.000	83 municipios cuentan con este diagnostico
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 17.992.254.085	40 municipios cuentan con estudios básicos para fenómenos de inundación, avenidas torrenciales y movimientos en masa
			Bogotá D.C	\$ 0	Cuenta con estudios Inundación, Avenida torrencial, Movimiento en masa del 1 de Enero de 2017
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 5.604.523.322	Presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.835.323.907	
			Bogotá D.C.	\$ 3.281.979.960	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 200.000.000	Actualización Decreto 0303 del 07 de Septiembre de 2012
			Municipio(s)	\$ 2.726.749.685	55 Municipios incluye en el PMGRD acciones vinculadas con el conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 986.703.000	15 municipios han desarrollado normatividad basada en el POT, PBOT, EOT para control urbanístico
			Bogotá D.C.	\$ 0	Localización: Art. 141 Decreto 190 de 2004, Decreto 327 de 2004. Construcción: Acuerdo Distrital 20 de 1995.
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 8.301.013.836	58 municipios incorporaron la gestión del riesgo en sus planes de desarrollo
			Bogotá D.C.	\$ 99.704.015.226	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 1.800.000.000	Obras de estabilización, Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 17.897.008.649	Anapoima, Anolaima, Beltrán, Bituima, Cajicá, Caparrapi, Carmen de Carupa, Chía, Cogua, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, Fomeque, Fúquene, Fusagasugá, Gachala, Gama, Guachetá, Guaduas, Guataquí, Guatavita, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Vega, Manta, Medina, Mosquera, Nariño, Nemocón, Nimaíma, Pachó, Paime, Pandi, Partebuena, Pasca, Puerto Salgar, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, San Bernardo, San Cayetano, San Juan de Río Seco, Sasaima, Sibaté, Silvania, Sopó, Suesca, Susa, Sutatausa, Tausa, Tenjo, Tibirita, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Ubaque, Une, Útica, Vianí, Villagómez y Zipacón.
			Bogotá D.C.	\$ 6.540.748.088	Obras de estabilización, Obras de contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo, Adecuación hidráulica de cauces
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.471.018.472	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMRE y plan de Contingencia para incendios forestales municipales.
			Bogotá D.C.	\$ 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	El Departamento no cuenta con una sala de crisis

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	\$ 276.180.000	Guauuas, Anapoima, Cota, Nilo, Ricaurte, Villeta, La Vega, Nariño y Caqueza EMRE actualizada
			Municipio(s)	\$ 231.948.312	
			Bogotá D.C	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 280.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	2 SAT para inundación
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 276.180.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más 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	Formulación 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	● Mediano	Departamento	\$ 0	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE GUAINÍA

MUNICIPIOS REPORTADOS

- Inírida

TOTAL



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.



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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto ● Mediano 	Departamento	\$0	No existen SAT en el departamento
			Inírida	\$0	

110

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 62.624.858	Realizado sobre área rural no municipalizada
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	<ul style="list-style-type: none"> ● Corto ● Mediano 	Inírida	\$ 0	
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	Las entidades de servicios públicos del departamento no cuentan con análisis de 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 2.1 | 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	\$ 127.791.608	Presupuesto del plan de desarrollo destinado a la gestión de riesgos
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Inírida	\$ 0	No se reporta inversión para esta vigencia
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 36.585.714	PDGRD en proceso de actualización
			Inírida	\$ 6.000.000	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Inírida	\$ 0	Personal encargado del seguimiento al cumplimiento de la normativa sobre localización y calidad de la construcción en el municipio
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Inírida	\$ 171.089.667	77 Municipios con la incorporación de la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo.

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 0	No reportan inversiones para esta vigencia
			Inírida	\$ 0	
3.36	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Inírida	\$ 173.500.000	Protocolos y otras acciones de prevención y control de incendios identificados en el ENRE y en el Plan de emergencia contra temporada seca

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
4.16	Salas de crisis territoriales	● Corto	Departamento	\$ 0	El Departamento no cuenta con sala de crisis

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	No se cuenta con EDRE
			Inírida	\$ 9.000.000	EMRE en proceso de actualización
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 34.000.000	



DEPARTAMENTO DE GUAVIARE

MUNICIPIOS REPORTADOS

- Miraflores
- Calamar
- San José del Guaviare
- El Retorno

TOTAL

4 MUNICIPIOS | 4 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.



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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	No se reportan inversiones para esta vigencia
			Municipio(s)	\$ 0	
			San José del Guaviare	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	

113

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	Departamento	\$ 10.000.000	San José del Guaviare cuenta con este diagnóstico
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	\$ 0	Ninguno municipio cuenta con este tipo de estudios

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 del Guaviare	\$ 0	Cuenta con estudios de inundación del 30 de Junio de 2016
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 19.000.000	presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	No se registra inversión e esta vigencia
			San José del Guaviare	\$ 0	No se registra inversión e esta vigencia
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 19.000.000	Actualización del Decreto 144 de 2017
			Municipio(s)	\$ 12.000.000	El Retorno esta actualizando su PMGRD.
			San José del Guaviare	\$ 0	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	
			San José del Guaviare	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 15.000.000	Inversión correspondiente al municipio de Miraflores
			Arauca	\$ 23.000.000	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 267.970.039	Obras de contención estipuladas en el plan de desarrollo Departamental
			Municipio(s)	\$ 18.000.000	El Retorno
			San José del Guaviare	\$ 0	Sin inversiones en esta vigencia
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 123.842.826	Miraflores, Calamar y El Retorno

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 cuenta con sala de crisis

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	\$ 19.000.000	Formulación de la EDRE
			Municipio(s)	\$ 0	
			San José del Guaviare	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 136.822.500	

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 2.000.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE GUAVIARE

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE HUILA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Garzón	Oporapa	Yaguará
Timaná	Santa maría	Nátaga
Altamira	Eliás	Villavieja
Isnos	Pitalito	Palestina
Tarqui	Aipe	La argentina
Hobo	Baraya	Gigante
Palermo	Saladoblanco	Agrado
Teruel	Campoalegre	● Neiva
Algeciras	San agustín	Paicol
Pital	Tello	Rivera
Acevedo	Iquirá	Colombia
La plata	Guadalupe	Suaza

TOTAL

37

MUNICIPIOS

36

REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	Río Arauca-centro poblado La Reínera
			Municipio(s)	\$ 0	
			Neiva	\$ 0	
1.210	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 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
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 5.162.748.171	19 Municipios cuentan con estudios básicos para fenómenos de inundación, avenidas torrenciales y movimientos en masa
			Neiva	\$ 1.400.000.000	Estudio de avenidas torrenciales en áreas rurales y urbanas
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 3.000.000.000	
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 958.065.984	Garzón, Pital, Pitalito, La Argentina, Paicol y La Riviera
			Neiva	\$ 0	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 351.802.575	32 municipios incluyeron en su PMGRD acciones vinculadas con el conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastre
			Municipio(s)	\$ 351.802.575	
			Neiva	\$ 200.000.000	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 210.512.088	Garzón, Timana, Teruel, Pitalito y Paicol
			Neiva	\$ 0	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 3.787.903.859	32 municipios incorporaron la gestión del riesgo en su actual plan de desarrollo El POMCA formulado con incidencia en el municipio, genera insumos para la elaboración de los estudios de riesgo
			Neiva	\$ 120.000.000	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 3.000.000.000	Obras de estabilización
			Municipio(s)	\$ 14.740.227.405	Obras de contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
			Neiva	\$ 6.320.000.000	Obras de estabilización, Obras de contención
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 932.478.714	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMRE Y plan de Contingencia para incendios forestales municipales.
			Neiva	\$ 100.000.000	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMRE.

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 cuenta con sala de crisis

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	
			Municipio(s)	\$ 179.039.400	
			Neiva	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 2.284.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 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	Formulación 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	● Mediano	Departamento	\$ 0	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE HUILA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Maicao
 - El molino
 - Fonseca
 - Dibulla
 - Barrancas
 - Villanueva
 - Manauere
 - Urumita
 - Uribia
- Albania
 - Distracción
 - San Juan del Cesar
 - La jagua del pilar
 - Hatonuevo
 - **Riohacha**

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 en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 1.444.000.000	Inversión distribuida en los 15 Municipios
			Municipio(s)	\$ 0	San Juan del Cesar cuenta con un SAT
			Riohacha	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	No se registran inversiones en esta vigencia
			Riohacha	\$ 0	Estudio del 15 de abril de 2013

119

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	Departamento	\$ 0	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 0	La entidades territoriales no reportaron inversiones para esta vigencia
			Riohacha	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 0	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	Uribe y San Juan del Cesar han entregado a la CAR predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
			Riohacha	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 21.000.000	Formulación del PDGRD
			Municipio(s)	\$ 71.450.000	14 de los 15 municipios cuentan con PMGRD actualizado aprobado o a espera de aprobación
			Riohacha	\$ 30.000.000	Riohacha cuenta con PMGRD actualizado
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 14.868.073	Presupuesto correspondiente al municipio de Villanueva
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 705.303.501	Todos los municipios de La Guajira incorporaron la gestión del riesgo en sus planes de desarrollo
			Riohacha	\$ 790.000.000	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 301.169.880	Construcción, mantenimiento de saneamiento básico
			Municipio(s)	\$ 11.146.318.074	El Molino, Dibulla, Uribe, San Juan del Cesar, La Jagua del Pilar y Villanueva
			Riohacha	\$ 0	No reporta inversión para esta vigencia
3.36	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 236.000.081	Dibulla, San Juan del Cesar y Villanueva
			Riohacha	\$ 0	No reporta inversión para esta vigencia

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 cuenta con sala de crisis

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 cuenta con una EDRE
			Municipio(s)	\$ 50.000.000	San Juan del Cesar esta actualizando su EMRE
			Riohacha	\$ 0	El municipio cuenta con EMRE actualizada
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 1.471.705.835	SATs para Huracanes e inundaciones
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	sin inversión en esta vigencia
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no cuenta con centros de reserva

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 830.000	FDGRD como fuente de financiación
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Mediano	Departamento	\$ 0	Cuenta con protocolo de respuesta.

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE MAGDALENA



MUNICIPIOS REPORTADOS

Pedraza	Pijiño del Carmen
Concordia	Guamal
El Retén	● Santa Marta
Sabanas de San Angel	Sitionuevo
Puebloviejo	Aracataca
Chibolo	Santa Bárbara de Pinto
Salamina	Nueva Granada
El Piñon	Cerro San Antonio
Zapayán	Remolino
Ciénaga	Plato
Ariguaní	Algarrobo
Santa Ana	Fundación
San Zenón	Pivijay
San Sebastián de Buenavista	Zona Bananera
El Banco	Tenerife

TOTAL

30 MUNICIPIOS | **30** REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciados por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 130.000.000	El departamnto participo en la instalación de SAT en 2 municipios
			Municipio(s)	\$ 3.000.000	Municipio de Algarrobo
			Santa Marta	\$ 0	
1.210	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 20.000.000	San Sebastián de Buenavista cuenta con estudio del 16 de Noviembre de 2018
			Santa Marta	\$ 0	El estudio corresponde al 8 de Agosto de 2016

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 31.000.000	Correspondiente a los municipios de Pedraza y Sitionuevo
			Santa Marta		Estudios para inundación y movimiento en masa del 8 de Agosto de 2016
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 350.000.000	Presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 5.000.000	Presupuesto correspondiente al municipio de Pedraza. Los municipios de Pedraza, Concordia, Sitionuevo, Cerro de San Antonio y Tenerife han entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
			Santa Marta	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 0	Actualización del Decreto 290 de 2013
			Municipio(s)	\$ 9.115.200.000	24 Municipios con PMGRD actualizado
			Santa Marta	\$ 90.000.000	Actualización del Decreto 291 de 2013
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 174.000.000	Presupuesto correspondiente a los municipios de Carro de San Antonio, Ciénaga, Chibolo y Concordia
			Santa Marta	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 12.231.106.696	Presupuesto ejecutado ejecutado en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo vigencia II semestre 2018 de 21 municipios
			Santa Marta	\$ 2.000.000.000	Presupuesto ejecutado ejecutado en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo vigencia II semestre de 2018

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 150.000.000	Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 32.902.728.412	22 municipios con obras con impacto en gestión del riesgo
			Santa Marta	\$ 13.000.000.000	Obras de estabilización, Obras de contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento báTco, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 339.107.512	Tenerife, Algarrobo, Aracataca, Santa Ana, Chibolo, Fundación, Pedraza, El Retèn y Sitionuevo
			Santa Marta	\$ 25.000.000	Acciones de prevención y mitigación identificadas en la EMRE

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 cuenta con sala de crisis

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	EDRE en formulación
			Municipio(s)	\$ 274.800.000	16 municipios cuentan con EMRE actualizada. EMRE de Santa Barbara de Pinto en actualización.
			Santa Marta	\$ 40.000.000	EMRE actualizada
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 20.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 80.000.000	Recursos del FDGRD
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no cuenta con centros de reserva

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Mediano	Departamento	\$ 0	Existe un protocolo de respuesta.

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE META



MUNICIPIOS REPORTADOS

Restrepo	Barranca de Upía	Guamal
San Juan de Arama	Castilla La Nueva	Mesetas
Vistahermosa	Puerto Gaitán	Cubarral
El Castillo	Puerto Rico	● Villavicencio
Fuente de oro	Puerto Lleras	El Dorado
Uribe	Puerto Concordia	La Macarena
Granada	Cabuyaro	Acacias
Lejanías	Mapiripán	San Juanito
San Martín	Puerto López	San Carlos de Guaroa
El Calvario	Cumalar	

TOTAL

29 MUNICIPIOS | 29 REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$0	El departamento no ha participado en la instalación de SAT
			Municipio(s)	\$ 92.680.649	Recursos correspondientes a los municipios de San Carlos de Guaroa, Cubarral y Cumalar
			Villavicencio	\$ 299.957.838	La ciudad cuenta con SAT en los caños Zaro, Parrado, Cuerra, Buque, Grande y el Río Ocoa
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$0	

125

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	Departamento	\$ 0	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 1.822.923.675	Recursos correspondientes a los municipios de Restrepo, Vistahermosa, Puerto Rico, Mapiripán, Puerto López, Cumalar y Guamal
			Villavicencio	\$ 0	Sin inversión en esta vigencia
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 0	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.753.077.130	Recursos ejecutados por los municipios de Cumalal y Puerto Gaitán. Los municipios de Mapiripán, Puerto Gaitán, Acacias y San Carlos de Guaroa han entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
			Villavicencio	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Corto	Departamento	\$ 300.000.000	PDGRD actualizado - DECRETO 584 DEL 2 DE NOVIEMBRE DE 2018
			Municipio(s)	\$ 25.600.392.669	25 Municipios cuentan con EMRE actualizado
			Villavicencio	\$ 100.000.000	EMRE actualizado
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 26.000.000	Cabuyaro, Castilla La Nueva, Fuente de Oro, Lejanías y Restrepo.
			Villavicencio	\$ 0	Recursos ejecutados por los municipios de Uribe y Cubarral
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 2.973.570.447	Presupuesto ejecutado o en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en esta vigencia de 24 municipios
			Villavicencio	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 1.000.000.000	Obras de estabilización
			Municipio(s)	\$ 119.778.917.514	Recursos destinados a la construcción de obras de mitigación en 13 Municipios
			Villavicencio	\$ 929.696.317	Obras de estabilización, Obras de contención
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 708.382.496	Recursos correspondientes a los municipios de La Macarena, San Carlos de Guaroa, Puerto Concordia, Puerto Gaitán, Puerto Lleras, Puerto Rico, Barranca, El Castillo, Restrepo y Vista Hermosa.
			Villavicencio	\$ 0	No reporta inversión para esta vigencia

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 cuenta con sala de crisis

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	\$ 300.000.000	EDRE actualizado y en ejecución. DECRETO 584 DEL 2 DE NOVIEMBRE DE 2018
			Municipio(s)	\$ 107.200.000	15 municipios cuentan con EMRE actualizados
			Villavicencio	\$ 0	La ciudad no cuenta con EMRE actualizado
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 10.881.055,473	Recurso de FDGRD
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE META

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE NARIÑO



MUNICIPIOS REPORTADOS

Ricaurte	Ancuyá	Ospina
Aldana	Puerres	Ipiales
Belén	Magüí	San Bernardo
El Tablón de Gómez	San Lorenzo	La Unión
Consaca	Potosí	Cuaspué
Guaitarilla	Santacruz	San Andrés de Tumaco
El Tambo	Guachucal	Sandoná
Córdoba	Policarpa	Olaya Herrera
Cumbitara	Leiva	Funes
La Llanada	Buesaco	● Pasto
La Florida	El Peñol	Gualmatán
Túquerres	Los Andes	Francisco Pizarro
La Cruz	Nariño	San Pablo
Taminango	Sapuyes	Providencia
Pupiales	Samaniego	Cumbal
Albán	La Tola	Santa Bárbara
Contadero	Colón	
Arboleda	El Rosario	
Chachagüí	Yacuanquer	
Linares	Tangua	



! La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$0	No reporta recursos para esta vigencia
			Municipio(s)	\$ 223.000.000	En los municipios de La Llanada, Leiva, Nariño y San Bernardo
			Pasto	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$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
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 527.000.040	Recursos ejecutados por lo municipios de Belén, Córdoba, La Florida, Santa Bárbara, Santa Cruz, Leiva y Yacuanquer
			Pasto	\$ 0	
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 400.000.000	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 517.601.207	13 municipios han entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
			Pasto	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 50.000.000	Actualización del PDGRD
			Municipio(s)	\$ 110.285.936	Ricaurte, El Tambo, Pupiales, La Llanada, Chachagui, Potosí, Buesaco, El Peñol, Samaniego, Yancuer y Tagua
			Pasto	\$ 0	
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 110.285.936	13 municipios ha desarrollado normatividad para el control urbanístico de zonas clasificadas con riesgo mitigable y no mitigable
			Pasto	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 1.556.577.510	52 municipios incorporaron la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo
			Pasto	\$ 30.000.000	Recursos del FMGRD

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 380.000.000	Obras de Contención
			Municipio(s)	\$ 25.650.647.068	44 municipios reportan recursos invertidos en esta vigencia para la construcción de alguna obra de mitigación
			Pasto	\$ 2.000.000.000	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 717.053.457	48 municipios cuenta con procedimientos de prevención y control de incendios
			Pasto	\$ 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	El departamento no cuenta con sala de crisis

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	27 municipios cuentan con EMRE actualizada
			Municipio(s)	\$ 7.328.868.142	
			Pasto	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 10.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	2 SAT para eventos volcánicos y avenidas torrenciales
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 6.000.000	El departamento cuenta con centros de reserva

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 230.000.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta frente a tsunamis en el Pacífico	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	Cuenta con un protocolo de respuesta.

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE NARIÑO

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER



MUNICIPIOS REPORTADOS

- | | | |
|--------------|--------------|------------------|
| Villa Caro | Ocaña | Puerto Santander |
| Sardinata | Durania | La Playa |
| Pamplona | San Cayetano | Teorama |
| Bucarasica | Pamplonita | Arboledas |
| Gramalote | Chinácota | Bochalema |
| Silos | Tibú | El Zulia |
| Cácota | Cucutilla | ● Cúcuta |
| Salazar | Labateca | Convención |
| La Esperanza | Herrán | |
| Santiago | Chitagá | |

TOTAL

40
MUNICIPIOS

28
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 500.000.000	El departamento cuenta con 28 SAT
			Municipio(s)	\$ 155.000.000	Municipios de Pamplona y Herran
			Cúcuta	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	

131

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	Departamento	\$ 1.641.000.000	Los municipios de Sardinata, Cucutilla, Zulia, Arboledas, Puerto Santander, Chitaga, Mutiscua cuentan con este diagnostico
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 262.835.660	Recursos ejecutados de los municipios de Chitaga, la Esperanza, Salazar, Pamplona y Cúcuta.
			Cúcuta	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 1.550.000.000	Recursos provenientes del Sistema General de Participación (SGP)
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 153.000.000	Recursos correspondientes a los municipios de Arbolema, Bochalema y La Zulia.
			Cúcuta	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 9.000.000	Actualización del Decreto 203 de 2014
			Municipio(s)	\$ 385.764.150	24 municipios cuentan con PMGRD y 1 municipio a espera de aprobación.
			Cúcuta	\$ 250.000.000	PMGRD aprobado en Noviembre de 2015
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 48.000.000	Municipio de Pamplona
			Cúcuta	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 2.149.301.129	27 municipios incorporaron la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo
			Cúcuta	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 6.580.000.000	Obras de estabilización, Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 11.790.967.375	18 municipios reportan recursos ejecutados en obras de mitigación en esta vigencia
			Cúcuta	\$ 0	
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 72.695.360	Tibú, San Cayetano, Chinacota, Tibú, Puerto Santander, Gramalote, Pamplona y Sardinata.
			Cúcuta	\$ 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	\$ 1.420.000.000	

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	\$ 30.000.000	Actualización del Decreto 203 de 2014
			Municipio(s)	\$ 128.964.150	
			Cúcuta	\$ 50.000.000	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 7.350.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 500.000.000	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 1.000.000.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 3.500.000.000	

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

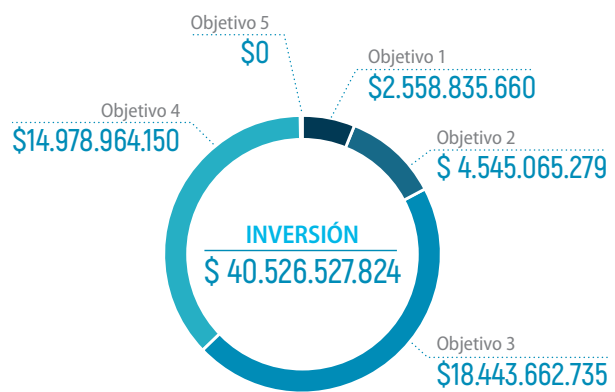
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 1.000.000.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Puerto Caicedo
- Valle del Guamuez
- Sibundoy
- Villagarzón
- Santiago
- San Miguel
- Orito
- Puerto Guzmán
- **Mocoa**
- Colón
- Puerto Asís
- San Francisco
- Puerto Leguizamó

TOTAL

13
MUNICIPIOS

13
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 320.000.000	5 SAT Mocoa, San Francisco, Sibundoy, Colón y Santiago
			Municipio(s)	\$ 218.444.017	Recursos correspondientes a los municipios de Valle de Guamuez
			Mocoa	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	

134

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	Mocoa cuenta con el diagnóstico
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 0	Puerto Guzmán cuenta con estudios básicos para fenómenos de inundación, avenidas torrenciales y movimientos en masa
			Mocoa	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 13.156.986.138	Presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 437.000.000	Los recursos corresponden a los municipios de Villa Garzon, Santiago y San Francisco.
			Mocoa	\$ 0	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 0	El PDGRD se encuentra en actualización
			Municipio(s)	\$ 4.163.000.000	Municipios de Valla del Guamuez, Sibundoy, Villagarzom, Santiago, Orito y San Francisco
			Mocoa	\$ 28.000.000	Decreto 012 de 18 de enero de 2018
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 20.000.000	Villagarzón
			Mocoa	\$ 0	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 6.766.959.427	Recursos de 11 municipios
			Mocoa	\$ 400.000	El POMCA de incidencia genera insumos para la elaboración de los estudios de riesgo

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 13.006.986.138	Obras de estabilización, Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción, mantenimiento de saneamiento básico.
			Municipio(s)	\$ 12.796.928.653	9 municipios reportaron recursos ejecutados en la construcción de obras de mitigación
			Mocoa	\$ 500.000	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 414.937.523	Municipios de Colón, Puerto caicedo, Valle de Guamuez, Sidmundoy, Villagarzon y Orito.
			Mocoa	\$ 0	El municipio cuenta con protocolos u otras acciones de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal

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	\$ 10.000.000	El departamento cuenta con sala de crisis

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	EDRE en proceso de actualización
			Municipio(s)	\$ 22.000.000	5 Municipios cuentan con EMRE actualizado.
			Mocoa	\$ 0	EDRE en proceso de actualización
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 100.000.000	Avenida Torrencial
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 0	

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

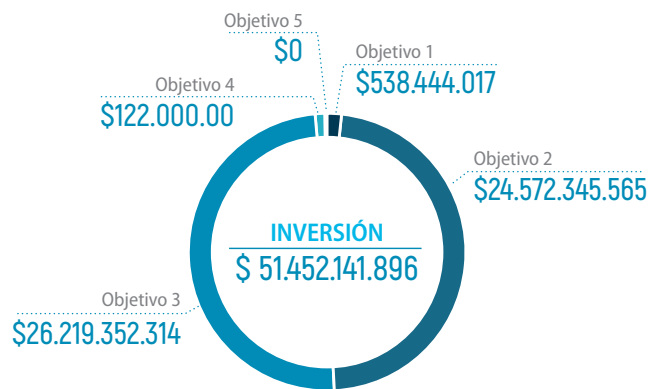
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE QUINDIO



MUNICIPIOS REPORTADOS

- **Armenia**
- Filandia
- Génova
- La Tebaida
- Salento
- Buenavista
- Montenegro
- Quimbaya
- Pijao
- Calarca
- Córdoba
- Circasia

TOTAL

12 MUNICIPIOS | 12 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	El Departamento cuenta con 2 SAT para Avenida Torrencial
			Municipio(s)	\$ 100.000	Municipio de Córdoba
			Armenia	\$ 0	
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	

137

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	Departamento	\$ 0	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$ 100.266.872	Recursos correspondientes a los municipios de Génova y Calarca
			Armenia	\$ 0	
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 285.637.815	
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 103.800.000	Presupuesto reportado por los municipios de Buenavista, Corodoba y Cricasia.
			Armenia	\$ 225.000.000	Cuenta con acciones para el control y seguimiento para minimizar la ocupación por desarrollo urbanístico y/o asentamientos humanos en suelos de protección.
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 6.000.000	EL PDGRD se encuentra en actualización
			Municipio(s)	\$ 8.720.000	Municipios de Génova y Córdoba
			Armenia	\$ 0	PMGRD a espera de aprobación
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 6.300.000	Municipio de Cricasia
			Armenia	\$ 225.000.000	Decretos, resoluciones, circulares
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 643.977.610	9 municipios incorporan la gestión del riesgo en sus planes de desarrollo
			Armenia	\$ 170.000.000	El POMCA ha generado insumos para la elaboración de los estudios de riesgo

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 65.000.000	Obras de estabilización, Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 3.144.824.090	7 municipios reportaron recursos ejecutados en obras de mitigación
			Armenia	\$ 3.850.000.000	Obras de estabilización, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo, reforestación
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 282.000.000	Buenavista, Pijao, Cricasia y Salento
			Armenia	\$ 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	\$ 37.400.000	El departamento cuenta con sala de crisis

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	EDRE en ejecución
			Municipio(s)	\$ 10.750.005	8 municipios cuentan con EMRE actualizado
			Armenia	\$ 6.000.000	Actualización del Decreto 163 de 2013
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 130.359.335	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	2 para Avenida Torrencial
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 28.246.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 25.122.000	

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

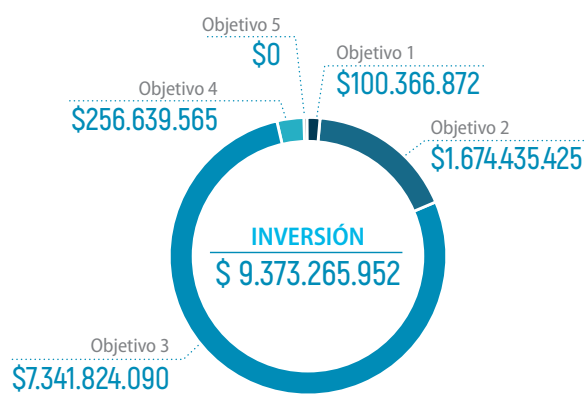
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 12.762.225	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 6.000.000	Cuenta con protocolo de respuesta.

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE QUINDIO

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE RISARALDA



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Santa Rosa de Cabal
- Mistrató
- La Celia
- Belén de Umbria
- Balboa
- Quinchía
- **Pereira**
- Apía
- Marsella
- Pueblo rico
- Dosquebradas
- La virginia
- Guática
- Santuario

TOTAL

14
MUNICIPIOS

14
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciada por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Municipio(s)	\$ 100.000	Municipio de Apía en el Río Apía
			Pereira	64000000	Ríos Otun, Consota y Cauca
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 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
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 404.500.000	Recursos reportados por los municipios de La Celia, Belén de Umbria, Dos Quebradas y La Virginia.
			Pereira	\$ 0	
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	14 Municipios cuentan con el análisis de riesgo

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	\$ 1.200.000.000	Presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 132.091.250	Quinchía, Apía, Dosquebradas, La Virginia y Guatíca han entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
			Pereira	\$ 500.000.000	Pereira ha entregado a la CAR predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 15.000.000	PDGRD en actualización
			Municipio(s)	\$ 84.800.000	10 municipios con PMGRD y 1 a espera de aprobación
			Pereira	\$ 10.000.000	PMGRD en formulación
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 265.091.250	Belen de Umbria, La Virginia, Dosquebradas y Puerto Rico
			Pereira	\$ 100.000.000	Acuerdo 035 de 2016, Decreto Inventario ZERO de 2013
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 1.433.403.801	Recursos para la gestión del riesgo ejecutados en el actual plan de desarrollo de 10 municipios
			Pereira	\$ 856.200.000	El POMCA de incidencia genera insumos para la elaboración de los estudios de riesgo

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	
			Municipio(s)	\$ 11.790.967.375	8 municipios reportaron recursos ejecutados en obras de mitigación
			Pereira	\$ 8.200.000.000	Obras de estabilización, Obras de contención, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 1.733.488.500	recursos reportados por los municipios de Mistrató, La Celia, Balboa, Belén de Umbria, Quinchía y Dosquebradas
			Pereira	\$ 500.000.000	Procedimiento de prevención y control identificados en el EMRE

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 cuenta con sala de crisis

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	EDRE en actualización
			Municipio(s)	\$ 61.400.000	9 municipios cuentan con EMRE
			Cúcuta	\$ 20.000.000	Decreto 540 de 2018
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 30.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 180.000.000	

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Mediano	Departamento	\$ 0	Existe un protocolo de respuesta

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE RISARALDA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE SANTANDER



MUNICIPIOS REPORTADOS

San José de Miranda	Floridablanca	Oiba
Puente Nacional	San Joaquín	Albania
Guapotá	Chima	Valle de San José
Cerrito	Betulia	Florián
Ocamonte	Pinchote	San Gil
Galán	La Paz	Curití
Carcasí	California	La belleza
San Miguel	San Andrés	Barichara
Santa Helena del Opón	Hato	Gambita
El Carmen de Chucurí	Los Santos	Palmas del Socorro
Onzaga	Málaga	Vélez
Enciso	Socorro	Capitanejo
Cepitá	Landázuri	Rionegro
Santa Bárbara	Mogotes	Coromoro
Palmar	Villanueva	Encino
Suaita	Simacota	Chipatá
Páramo	Puerto Wilches	
Contratación	Sucre	

TOTAL

87

MUNICIPIOS

52

REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciados por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 800.000	San Vicente de Chucurí
			Municipio(s)	\$ 0	Floridablanca, Molagavita, Santa Bárbara y Toná
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 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	Departamento	\$ 44.348.028	Lebrija
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	\$ 729.500.000	Los municipios del departamento, cuentan con mapas de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable

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(s)	\$ 4.900.009.286	18 municipios reportan recursos en estos estudios
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 729.500.000	61 municipios cuentan con estudios de riesgo realizados por la empresa prestadora de servicios

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	\$ 5.578.662.250	presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 2.909.987.318	Guapotá, Galán, San Miguel, Santa Barbara, Floridablanca, Betulia, Puerto Wilches, San gil y Vélez
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 25.000.000	Decreto 310 de octubre 23 de 2018
			Municipio(s)	\$ 7.788.672.634	46 municipios cuentan con PMGRD y el PMGRD de 1 municipio se encuentra en actualización
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 531.600.000	9 municipios han desarrollado normatividad para el control urbanístico de zonas clasificadas con riesgo mitigable y no mitigable
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 3.177.506.733	48 municipios incorporaron la gestión de riesgo en sus planes de desarrollo

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 4.848.662.250	Obras de estabilización, Obras de Contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 49.938.188.930	Onzaga, Enciso, Cepitá, Santa Bárbara, Palmar, Contratación, Floridablanca, San Joaquín, Chima, Betulia, La Paz, San Andrés, Hato, Los Santos, Málaga, Socorro, Mogotes, Villanueva, Simacota, Puerto wilches, Oiba, Albania, Valle de san José, Florián, San gil, Curití, La belleza, Gambita, Palmas del socorro, Vélez, Coromoro, Encino, Chipatá
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 806.042.143	Protocolos y acciones preventivas indicados en PMGRD, EMREY plan de Contingencia para incendios forestales municipales.

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 cuenta ocn sala de crisis

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	\$ 25.000.000	EDRE en actualización
			Municipio(s)	\$ 695.772.681	33 municipios cuentan con EMRE
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 30.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 1.400.000.000	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 12.000.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 12.000.000	

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

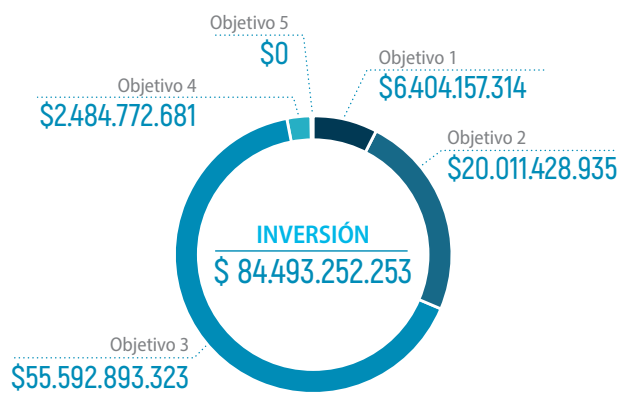
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 10.000.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE SANTANDER

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE SUCRE



MUNICIPIOS REPORTADOS

- La Unión
- Corozal
- San Pedro
- Sucre
- Ovejas
- Palmito
- San Benito Abad
- Majagual
- Coveñas
- San Marcos
- Santiago de Tolú
- Chalán
- Coloso
- San Luis de Sincé
- **Sincelejo**

TOTAL

26
MUNICIPIOS

16
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciados por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	2 SAT en San Benito Abad y San Marcos
			Municipio(s)	\$ 0	Sin inversiones en esta vigencia
			Sincelejo	\$ 0	
1.210	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 670.415.200	Municipio de Santiago de Tolú

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 306.633.235	Corozal, Palmito y Coloso
			Sincelejo	\$ 50.000.000	Estudio de inundación
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 300.000.000	presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	Sin inversiones en esta vigencia
			Sincelejo	\$ 0	
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 20.000.000	Actualización del PDGRD
			Municipio(s)	\$ 233.253.530	11 municipios reportaron inversiones en actualización y ajustes del PMGRD
			Sincelejo	\$ 50.000.000	Decreto 256 de 2014
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 21.000.000	Municipios de plamito y Santiago de Tolú
			Sincelejo	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 1.295.659.253	12 municipios incorporaron la gestión del riesgo en sus planes de desarrollo
			Sincelejo	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 600.000.000	Obras de estabilización
			Municipio(s)	\$ 23.510.729.810	Buenavista, Caimito, Corozal, Majagual, San Juan de Betulia, San Pedro, La Union, Ovejas, Palmito, Coveñas, san Marcos, santiago de Tolú, Chalan, Coloso, y Sal Luis de Since
			Sincelejo	\$ 400.000.000	Mantenimientos y limpiezas de arroyos
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 342.000.000	La Union, San pedro, Coveñas, Santiago de tolú y San Luis de Síncé
			Sincelejo	\$ 0	sin inversión en esta vigencia

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 cuenta con sala de crisis

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	\$ 20.000.000	En proceso de actualización
			Municipio(s)	\$ 62.110.000	5 municipios con EMRE actualizado y 1 en proceso de actualización
			Sincelejo	\$ 30.000.000	EMRE actualizado
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 60.000.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 250.000.000	3 SAT para inundación
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 270.000.000	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 0	El departamento no cuenta con centros de reserva

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 300.000.000	Recursos del FDGRD
4.3.4	Elaboración y actualización de protocolos nacionales de respuesta frente a huracanes en el Caribe	● Mediano	Departamento	\$ 180.000.000	Cuenta con protocolo de respuesta.

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE SUCRE

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE TOLIMA



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Coello
- Ataco
- Espinal
- Cajamarca
- Herveo
- Rioblanco
- San Antonio
- Santa Isabel
- Honda
- Natagaima
- Alvarado
- Murillo
- **Ibagué**
- Casabianca
- Flandes
- Anzoátegui
- Carmen de Apicalá
- Roncesvalles
- Alpujarra
- Prado
- Ambalema
- Timbío
- Palocabildo
- San Luis
- Rovira
- Fresno
- Villarrica
- Guamo
- Valle de San Juan
- Dolores
- Falan
- Líbano
- Planadas
- Venadillo

TOTAL

47
MUNICIPIOS

34
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Municipio(s)	\$ 275.572.200	Recursos correspondientes a los municipios Flandes, Palocabildo y Planadas
			Ibagué	\$ 894.463.545	Río Combeima y río Coello
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 200.000.000	Municipio de Flandes

149

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	Departamento	\$ 0	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	\$ 0	En el municipio de Cajamarca, no se especificó la cifra de la inversión

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(s)	\$ 1.370.035.745	Municipios de Espinal, Santa Isabel, Natagaima, Flandes, Carmen de Apicalá, Prado, Fresno, Villarrica y Roncesvalles
			Ibagué	\$ 272.120.000	Amenaza, vulnerabilidad y riesgo por remociones en masa, avenidas torrenciales y eventos volcánicos
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	En 7 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
2.11	Reducción de riesgo de desastres a través de planes de desarrollo municipales	● Mediano	Departamento	\$ 912.862.049	Presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 255.000.000	13 municipios han desarrollado instrumentos de planificación territorial con suelos de protección para zonas catalogadas con riesgo no mitigable
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 0	PDGRD actualizado
			Municipio(s)	\$ 265.485.588	Ambalema, Guamo, Herveo, Honda, Icononzo, Natagaima, Palocabildo, San Sebastián de Mariquita y Villa Rica están actualizando su PMGRD
			Ibagué	\$ 0	PMGRD en actualización
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 55.100.000	6 municipios han desarrollado normatividad para el control urbanístico de zonas clasificadas con riesgo mitigable y no mitigable
			Ibagué	\$ 0	Recursos propios de funcionamiento.
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 999.576.858	28 municipios incorporaron la gestión del riesgo en sus planes de desarrollo
			Ibagué	\$ 1.660.095.094	El POMCA formulado con incidencia en el municipio, genera insumos para la elaboración de los estudios de riesgo

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 0	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 8.887.523.332	23 municipios reportaron inversión en algún tipo de obra de mitigación del riesgo
			Ibagué	\$ 66.826.000	Obras de contención, Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo, algunas son desarrolladas por el GPAD y de esas se registrará el valor ejecutado
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 4.457.834.587	Procedimiento de prevención y control identificados en los EMRE, PMGRD y Planes de Contingencia Específicos de Incendios Forestales
			Ibagué	\$ 0	Procedimiento de prevención y control identificados en el EMRE

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 cuenta con sala de crisis

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	EDRE en formulación
			Municipio(s)	\$ 91.200.000	12 municipios cuentan con EMRE actualizada
			Ibagué	\$ 0	EMRE actualizado - RESOLUCION 1416 DE 2014
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 86.466.667	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 99.000.000	Volcánicos y Avenida Torrencial
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 336.370.618	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 173.941.430	

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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 18.600.000	
4.3.2	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la respuesta por fenómenos volcánicos	● Mediano	Departamento	\$ 0	Se cuenta con protocolo de respuesta

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE TOLIMA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA



MUNICIPIOS REPORTADOS

La unión	Bolívar	Ginebra
Vijes	Alcalá	Sevilla
Bugalagrande	Versalles	La cumbre
Guacarí	Argelia	Tuluá
Trujillo	Caicedonia	Roldanillo
Jamundí	San pedro	Zarzal
Dagua	Andalucía	Buenaventura
Candelaria	Ulloa	El Dovio
Riofrío	Guadalajara de buga	La victoria
Toro	Florida	● Cali
Palmira	El águila	
Pradera	Yumbo	

TOTAL

42
MUNICIPIOS

34
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciados por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 6.382.818	3 SAT
			Municipio(s)	\$ 407.798.400	15 municipios ocn SAT
			Cali	\$ 160.000.000	Ríos Cauca, Aguacatal, Lily, Meléndez, Cali, Cañaveralejo y Pance
1.210	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 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
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 0	
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 1.064.300.000	Trujillo, Versalles, San Pedro, Yumbo, El Dovio, La Cumbre y Tuluá
			Cali	\$ 0	sin inversiones en esta vigencia
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 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	\$ 3.141.472.271	Presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 60.000.000	8 municipios han entregado a la Autoridad ambiental competente predios declarados como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable
			Cali	\$ 0	Control y seguimiento para minimizar la ocupación por desarrollo urbanístico y/o asentamientos humanos en suelos de protección. Además ha entregado predios a la CAR como suelos de protección por ser zonas de riesgo no mitigable.
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 25.000.000	Se esta actualizando el PDGRD
			Municipio(s)	\$ 720.875.000	30 municipios con PMGRD actualizado y 1 a espera de aprobación
			Cali	\$ 0	Decreto 0681 de 2012
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 120.201.000.000	Buenaventura, Dagua y Guacarí
			Cali	\$ 0	
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 6.110.647.494	27 municipios incorporaron la gestión del riesgo en el actual plan de desarrollo
			Cali	\$ 5.723.000.000	El POMCA formulado con incidencia en el municipio, genera insumos para la elaboración de los estudios de riesgo

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 0	Sin inversión en esta vigencia
			Municipio(s)	\$ 34.443.045.993	18 municipios reportaron inversión en esta vigencia en obras de mitigación del riesgo
			Cali	\$ 0	No reporta inversiones para esta vigencia
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 105.067.600	Tuluá, Ulloa, Dagua, jamundi, Trujillo, Guacara y Bugalalegre
			Cali	\$ 7.000.000.000	Acciones de prevención y control identificadas en el PMGRD

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 cuenta con sala de crisis

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	EDRE en formulación
			Municipio(s)	\$ 374.455.000	23 municipios cuenta con EMRE actualizada
			Cali	\$ 0	EMRE actualizada
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 1.082.242.000	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 30.000.000	11 SAT de Avenida Torrencial
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 0	

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

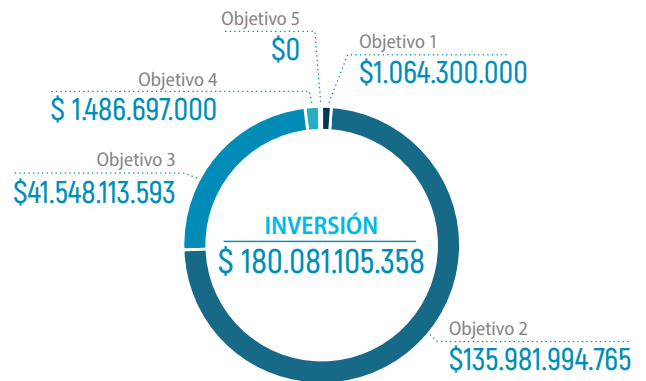
No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
4.3.1	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 0	
4.3.3	Elaboración y actualización de protocolos nacionales para la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

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

MUNICIPIOS REPORTADOS

Carurú
● Mitú
Taraira

TOTAL

3 MUNICIPIOS | 3 REPORTE



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.



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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	Descripciones adicionales
1.2.4	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$0	Mitú cuenta con SAT
			Municipio(s)	\$0	
			Mitú	\$0	Cuenta con SAT
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$0	Ningun municipio presenta este riesgo

155

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	Departamento	\$0	
1.4.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	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(s)	\$0	Taraira proyecta la realización de estudios
			Mitú	\$0	Estudio de inundación elaborado el 1 de Agosto de 2014
1.7.4	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$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	\$ 90.000.000	Presupuesto ejecutado 2018-II en el actual plan de desarrollo para la gestión del riesgo en el departamento
2.15	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	
			Mitú	\$ 4.266.500	Recursos del Sistema General de Participación
2.17	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 20.000.000	Se encuentra en actualización el Decreto 0512 de 2015
			Municipio(s)	\$ 30.000.000	Carurú esta actualizando el Decreto 021 de 2013
			Mitú	\$ 500.000	Actualización del Decreto 020 de 2018
2.18	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	Carurú y Taraira realizan seguimiento a la expedición de licencias de construcción.
			Mitú	\$ 4.266.500	Los establecidos en el Decreto 1469 del 2010, La ley 0810 del 2003, La ley 1801 del 2016
2.114	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 23.000.000	
			Mitú	\$ 67.668.624	El POMCA con incidencia en el municipio, tiene insumos para la elaboración de los estudios de riesgo (Art.3 Parágrafo 4 Decreto 1807/2014.

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 0	No se reportan inversiones en esta vigencia
			Municipio(s)	\$ 11.790.967.375	Carurú y Taraira realizan Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial, Construcción y mantenimiento de saneamiento básico, Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
			Mitú	\$ 2.227.000.000	Construcción y mejoras de viviendas y/o equipamiento colectivo
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 3.020.000.200	Carurú tiene identificados los protocolos de prevención y control en su PMGRD
			Mitú	\$ 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	El departamento no cuenta con sala de crisis

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	
			Municipio(s)	\$ 0	Taraira cuenta con EMRE actualizado
			Santa Marta	\$ 0	En proceso de aprobación
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 80.000.000	
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 30.000.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE VAUPES

PROYECTOS



INVERSIONES



DEPARTAMENTO DE VICHADA



MUNICIPIOS REPORTADOS

- Cumaribo
- Primavera
- **Puerto Carreño**
- Santa Rosalía

TOTAL

4
MUNICIPIOS

4
REPORTES



La información consolidada corresponde de manera exclusiva a la reportada por medio de los formularios web diligenciado por los CDGRD y CMGRD en el segundo semestre de 2018.

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

No.	Nombre del proyecto	Plazo	Origen de reporte	Recursos	
1.24	Instalación de sistemas de alertas tempranas por eventos hidrológicos extremos.	● Corto ● Mediano	Departamento	\$ 0	
			Municipio(s)	\$ 0	Santa rosalia cuenta con un SAT sobre el Río Meta
			Puerto Carreño	\$ 0	Río Orinico
1.2.10	Estudios de riesgo por erosión costera en puntos críticos.	● Corto	Municipio(s)	\$ 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
14.1	Diagnóstico de las redes de acueducto y alcantarillado frente a la gestión del riesgo	● Mediano	Departamento	\$ 54.000.000	Puerto Carreño, La Primavera, Santa Rosalía y Cumaribo cuentan con este diagnostico
14.2	Realizar estudios de riesgo para los sistemas de abastecimiento de agua potable	● Largo	Departamento	\$ 54.000.000	Los municipios de La Primavera y Santa Rosalía cuentan con este estudio

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
1.72	Estudios de riesgo de desastres requeridos en la formulación de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	● Corto ● Mediano	Municipio(s)	\$ 0	
			Puerto Carreño	\$ 0	
1.74	Análisis de riesgo en entidades prestadoras de servicios públicos	● Mediano	Departamento	\$ 54.000.000	3 municipios cuentan con estudios de riesgo realizados por la empresa prestadora de servicios

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	\$ 0	
2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	
			Puerto Carreño	\$ 0	
2.1.7	Ajuste y actualización del Plan Municipal y Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres.	● Mediano	Departamento	\$ 0	Actualización del Decreto 026 de 2013
			Municipio(s)	\$ 29.000.000	Recursos correspondiente a los municipios de La Primavera y Cumaribo
			Puerto Carreño	\$ 0	
2.1.8	Mecanismo para el seguimiento a la localización y construcción seguras.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	Santa Rosalí expidió el Decreto 031 de 2018
			Puerto Carreño	\$ 0	
2.1.14	Incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial.	● Corto ● Mediano ● Largo	Municipio(s)	\$ 616.453.200	La primavera, Cumarío y Santa Rosalía incorporaron la gestión de riesgo en su actual plan de desarrollo
			Puerto Carreño	\$ 0	

Objetivo 3 | Reducir las condiciones existentes de riesgo de desastres

Estrategia | Reducción del Riesgo Sectorial y Territorial

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	\$ 297.000.000	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
			Municipio(s)	\$ 272.768.911.988	La primavera, Cumarío y Santa Rosalía reportan inversiones en obras de mitigación del riesgo
			Puerto Carreño	\$ 33.000.000	Construcción, mantenimiento y/o rehabilitación vial
3.3.6	Procedimientos de prevención y control de incendios de la cobertura vegetal.	● Corto	Municipio(s)	\$ 0	
			Puerto Carreño	\$ 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	El departamento no cuenta con sala de crisis

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	Actualización de la EDRE
			Municipio(s)	\$ 15.000.000	Municipio La Primavera - Decreto 483 de 2015
			Puerto Carreño	\$ 0	
4.2.2	Asistencia técnica a entidades territoriales en el proceso de manejo de desastres.	● Corto	Departamento	\$ 0	
4.2.3	Implementación de sistemas de alerta a nivel regional y local.	● Mediano	Departamento	\$ 0	Se cuentan con 2 para inundaciones
4.2.4	Equipamiento para la respuesta en entidades territoriales.	● Largo	Departamento	\$ 0	
4.2.5	Centros de reserva departamentales y municipios con más de 250,000 habitantes.	● Largo	Departamento	\$ 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	Formulación e implementación de protocolos nacionales para la respuesta frente a temporadas de fenómenos climáticos.	● Mediano	Departamento	\$ 80.000.000	

CONSOLIDADO PROYECTOS E INVERSIONES EJECUTADAS DEPARTAMENTO DE VICHADA

PROYECTOS



INVERSIONES



AVANCE DE LO PROYECTOS EN MUNICIPIOS PRIORIZADOS PARA EL POSTCONFLICTO

Tras el Acuerdo Final para la terminación del Conflicto y la Construcción de una Paz Estable y Duradera, el estado de Colombia se propuso a impulsar su presencia y acción eficaz en todo el territorio nacional, en especial las regiones afectadas por la carencia de una función pública eficaz y por los efectos del conflicto armado, por medio de la creación de los Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial-PDET. Estos planes se desarrollarán en 170 municipios priorizados y dispuestos en 16 subregiones del país.

Con el objetivo de visualizar el estado de los procesos de gestión de riesgo en estos municipios en especial la implementación del PNGRD, este capítulo expone los Instrumentos para la gestión de riesgo implementados en los 170 municipios, su participación en el proceso de seguimiento al PNGRD desde el segundo semestre de 2017 y los recursos invertidos por cada región, según sus reportes para cada uno de los objetivos del plan.

Municipios del Postconflicto en el PNGRD	Sin Actividades	Acciones Preliminares	En Ejecución	Finalizados
Alto patia -Norte del Cauca	3	21		
Arauca	0	4		
Bajo Cauca y Nordeste Antioqueño	0	13		
Catatumbo	0	8		
Choco	1	13		
Cuenca del Caguan y piemonte caqueteño	17	16		
Macarena - Guaviare		23		
Montes de María		0		
Pacífico Medio		0		
Pacífico y frontera Nariñense		3		
Putumayo		9		
Sierra Nevada - Perijá		15		
Sur de Bolívar		1	6	
Sur de Córdoba		0	5	
Sur de Tolima		0	4	
Uraba Antioqueño		0	8	

INSTRUMENTOS Y ACCIONES EN GRD						
MUNICIPIOS PDET	Acciones en el PNGRD 2015-2025	Fondo Municipal de GRD	Plan Municipal de GRD	EMGRD	Oficina de GRD	GRD integrada POT
170	170	147	162	104	94	3

5

RESULTADO DE SEGUIMIENTO A LAS METAS NACIONALES

Las metas nacionales establecidas en este Plan, se encuentran alineadas con la 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, educaciones 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.

164

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 2015-2018

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 2015-2018.

Nc = número total de elementos afectado por tipo de consecuencia atribuidos a emergencia o desastres en el periodo 2015-2018.

μ = media total anual de los elementos expuestos en el periodo 2015-2018.

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 del 2018.

**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.**

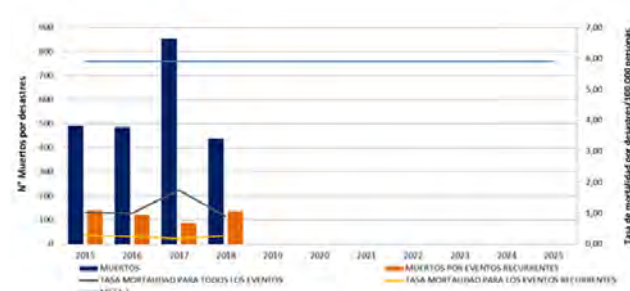


Figura 6: Avances Meta 1
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2018

Esta meta se obtiene del número de personas fallecidas confirmados 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 a una tasa de mortalidad calculada como línea base para el decenio 2005-2015 (línea base)se determinó en 7,6 fallecido 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 2015-2018 de las personas fallecidas 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 de 3.68 /100.000** habitantes, para el periodo comprendido a partir del año 2015 al 31 de diciembre 2018, evidenciando un impacto positivo frente al bienestar y calidad de vida de las personas.

Meta establecida	Avance de la meta
una tasa de 5.9 personas fallecidas por cada 100.000 habitantes	una tasa de 3.68 personas fallecidas por cada/100.000 habitantes

se obtuvo 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 y 2018 con un total 439 personas fallecidas, totales 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 causó un impacto significativo en los resultados finales de la vigencia para esta meta.

Respecto a la afectación en las vidas durante el año 2018 al total de personas fallecidas en el año 2018, es decir, 439 personas fallecidas, 137 corresponde a causa de eventos recurrentes, reflejando las cifras de mortalidad más altas en el periodo de 2015 al 2018, aclarando que este variable lo genera los eventos no recurrentes de origen natural, antrópico intencional y no intencional entre otros.

En el 2018 se registraron varios eventos que generaron mortalidad, como el deslizamiento ocurrido en el mes de enero en el municipio de Mallama en el departamento de Nariño con 13 muertos, siendo este el evento con mayor porcentaje de personas fallecidas. Durante el mes de octubre en el municipio de Marquetalia, Caldas, debido a un proceso de remoción en masa, se registró 12 personas fallecidas, catalogado como el segundo evento con mayor relevancia; y el accidente aéreo registrado en el mes de enero en el municipio de Segovia, Antioquia, con un saldo de 10 personas fallecidas, obteniendo este, el tercer mayor porcentaje, a pesar de no ser un evento recurrente.

Respecto a los meses que registraron mayor afectación en la vida de las personas en el año 2008, se destaca el mes de enero con un total de 82 personas, seguido del mes de octubre con un acumulado de 56 personas y el mes de abril con 45 personas fallecidas. Igualmente el mes donde se registró el menor índice de personas fallecidas fue el mes febrero un acumulado de 15 fallecidos.

META 2: REDUCIR LA TASA DE PERSONAS AFECTADAS DIRECTAMENTE POR FENÓMENOS RECURRENTE EN EL DECENIO 2015-2025 RESPECTO DEL PERÍODO 2005-2015.

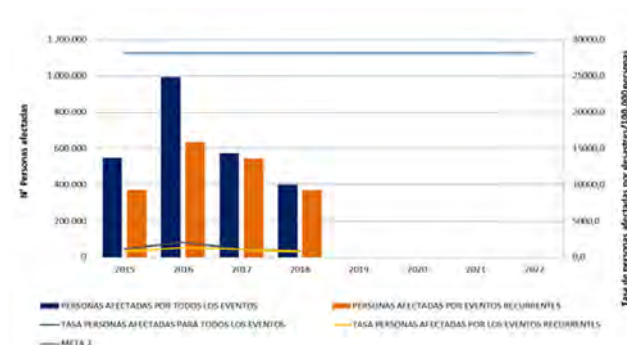


Figura 7: Avances Meta 2.
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2018.

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 2018, 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 y 401.721 personas afectadas por la totalidad de eventos en el 2018.

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 cuatro años (2015-2018) de 3.495, con una afectación en personas de 5.180 por cada 100.000 habitantes que menos la afectación presentada por eventos recurrentes (Inundaciones, movimientos en masa, avenidas torrenciales) de 3.946 por cada 100.000 habitantes, tenemos para el periodo evaluado, **1.284 personas afectadas por cada 100.000 habitantes.**

Meta establecida 2005-2015	Avance de la meta 2015-2018
La tasa de personas afectadas por desastres a 3.284 por cada 100.000 mil habitantes	La tasa de personas afectadas por desastres a 1.284 por cada 100.000 mil habitantes

Datos que nos indica la implementación de acciones en conocimiento, reducción y manejo de desastres en reducción del riesgo 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..

Durante el 2018 los registros más altos de afectación en personas se evidencian en el departamento de Chocó con una cifra de 60.229 personas, el cual obtiene el índice más grande en el año 2018, así mismo, el departamento de Bolívar obtiene una cifra de 36.164 personas afectadas, siendo el segundo índice más alto en este periodo de tiempo. Para el caso del departamento de La Guajira se tiene 30.453 personas afectadas, ubicándose en el tercer mayor índice de afectación en el 2018. Así mismo cabe destacar que el departamento con menor índice de afectación de acuerdo con la variable es San Andrés, Providencia y Santa Catalina, territorio del País, que tiene cero registros de personas afectadas por un evento de origen natural, socio-natural. Tecnológicos. biosanitarios y humano no intencional.

META 3: REDUCIR LA TASA DE VIVIENDAS DESTRUIDAS DIRECTAMENTE POR FENÓMENOS RECURRENTES EN EL DECENIO 2015-2025 RESPECTO DEL PERÍODO 2005-2015.

166

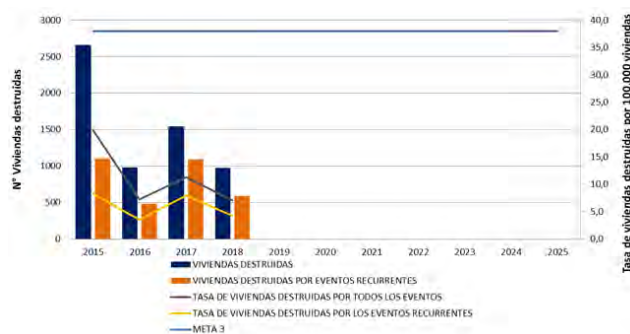


Figura 8: Avances Meta 3
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2019

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 cen-

sos 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, se registra una tasa de 154 destruidas por cada 100.000 viviendas, por eventos de origen natural, socio-natural. tecnológicos. biosanitarios y humano no intencional y menos la tasa de 127 viviendas destruidas por eventos recurrentes(Inundaciones, movimientos en masa, avenidas torrenciales) por cada 100.000 viviendas en estos cuatro años (2015-2018), tenemos para el periodo evaluado una tasa de 27 viviendas destruidas por cada 100.000 viviendas ante eventos recurrentes.

Meta establecida 2005-2015	Avance de la meta 2015-2018
La tasa de 38 viviendas destruidas por cada 100.000 viviendas	La tasa de 27 viviendas destruidas por cada 100.000 viviendas

Durante el año 2018, los departamentos con mayor afectación referentes viviendas destruidas ante eventos recurrentes, se encuentra en primer lugar del Chocó con un registro de 127 viviendas destruidas, en segundo lugar Antioquia con 103 viviendas y en tercer lugar Cundinamarca con 73 viviendas destruidas ante los eventos recurrentes presentados en esta vigencia.

Asimismo, los departamentos con menor afectación en viviendas, se encuentra Amazonas, Córdoba, San Andrés y Vichada, destruidas ante eventos recurrentes, durante el año 2018.

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 2016 una afectación de 483 viviendas destruidas, en el año 2017 se presentaron 1.094 viviendas destruidas y durante año 2018 ocurrió una afectación en 591 viviendas destruidas con una tasa de 4,3 por 100.000 viviendas destruidas, lo cual representa un 22,36% por encima del total del año 2016 y una participación de 54,02% del total de viviendas destruidas para el año 2017.

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 xxx proyectos contemplados en este plan.

META 4: REDUCIR EL NÚMERO DE EDIFICACIONES ESCOLARES AFECTADAS EN DESASTRES EN EL DECENIO 2015-2025 RESPECTO DEL PERÍODO 2005-2015.

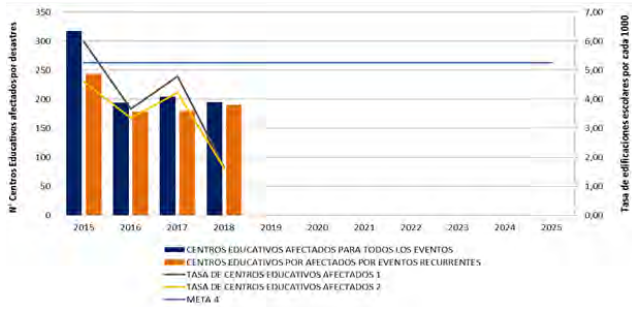


Figura 9: Avances Meta 4
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2019

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 afectadas por fenómenos recurrentes y no recurrentes 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 5,26 edificaciones escolares por cada 1.000 edificaciones escolares estableciendo la meta a lograr en el marco de la implementación de este plan.

Durante el 2018, fueron afectados 195 centros educativos, de los cuales 190 fueron afectados por eventos recurrentes. En términos de tasa de centros educativos afectados por todos los eventos y eventos recurrentes es de 1.65 y 1.61 centros educativos por cada 1.000 edificaciones exclusivamente por eventos recurrentes.

Meta establecida 2005-2015	Avance de la meta 2015-2018
Resultando una tasa de 5.26 edificaciones escolares por cada 1.000 edificaciones escolares.	resultando una tasa de 1.61 edificaciones escolares por cada 1.000 edificaciones escolares

Comparando con los resultados de 2016, donde se presentaron afectaciones en 194 centros educativos por todos los eventos y en la vigencia 2017 se presentaron afectaciones en 204 centros educativos.

Dentro de la infraestructura afectada en los departamentos donde se obtiene mayor registro de centros educativos afectados por total eventos son: Cundinamarca 31, Tolima 28, Guainía 18. De igual manera en los departamentos donde no se registraron afectaciones en centros educati-

vos fueron: Atlántico, Bogotá D.C., Bolívar, Casanare, Cesar, Guaviare. En Vaupés se registra cero afectaciones en centros educativos.

Los municipios del departamento de Cundinamarca con mayor índice de centros educativos afectados en total eventos están localizados en: Tibacuy cinco centros educativos afectados por vendaval, Yocopi cuatro centros educativos afectados por vendaval y Anapoima, Bituima y Gutiérrez tres centros educativos en cada municipio, por afectaciones ocasionadas por vendavales, deslizamientos e inundaciones respectivamente.

META 5: REDUCIR LOS DAÑOS CAUSADOS POR DESASTRES EN LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN EL DECENIO 2015-2025 RESPECTO DEL PERÍODO 2005-2015.

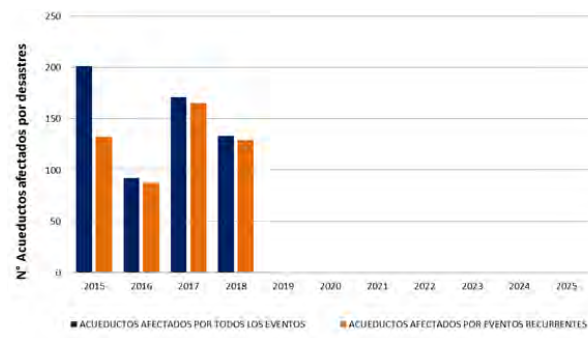


Figura 10: Avances Meta 5
Fuente: Elaboración propia, UNGRD, 2019

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 presente año (2019). 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 2018 existe un reporte por debajo de lo relacionado para el año 2017, con una diferencia del 22.22% del total de acueductos afectados en ese año, que fueron 171, es decir, frente al total de eventos se generó una afectación en 133

acueductos y respecto a los eventos recurrentes se afectaron 129 acueductos. Dicha afectación con mayor incidencia en los departamentos de Cundinamarca, Norte de Santander y Risaralda y para el caso de los departamentos con menor índice se registran los departamentos de Atlántico, Cundinamarca (Bogotá D.C), Bolívar, Caquetá, Casanare, Córdoba, Guaviare, La Guajira, Magdalena, Sucre, Vaupés. El único departamento con cero afectaciones en acueductos es el Vichada.

Afectación de Acueductos por total de eventos 2015-2018	Afectación de Acueductos por eventos recurrentes 2015-2018
133 acueductos afectados por todos los eventos	129 acueducto afectado por 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 a cumplimiento del PNGRD. A continuación se muestra la articulación entres estos dos instrumentos de planificación nacional.

170

Pacto	Objetivo estratégico Plan nacional de Desarrollo 2018-2002	Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2015-2025
IV Pacto por la sosteibilidad: producir conservando y conservar y 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.
	Movilizar 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 rom	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 estales, 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 determino 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:

- A. Reducir considerablemente la mortalidad mundial causada por los desastres para 2030, y lograr reducir la tasa de mortalidad mundial por cada 100.000 personas en la década de 2020-2030 **100%**
- B. Reducir considerablemente el número de personas afectadas a nivel mundial para 2030, y lograr reducir el promedio mundial por cada 100.000 personas en la década 2020-2030 **95%**
- C. Reducir las pérdidas económicas causadas directamente por los desastres en relación con el producto interno bruto (PIB) mundial para 2030 –DNP. **100%**
- D. Reducir considerablemente los daños causados por los desastres en las infraestructuras vitales y la interrupción de los servicios básicos, como las instalaciones de salud y educativas, incluso desarrollando su resiliencia para 2030 **100%**
- 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 al 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 Oficial como acreditador de los equipos de Búsqueda y Rescate, adicional, ha realizado la acreditación de seis equipos:

- PONALSAR-USAR COL- 11 -2017
- Bomberos Bogotá - USAR COL 12 -2018
- Ejército Nacional - USAR COL 13 -2018
- Bomberos Chinchiná - USAR COL 14 -2018
- Cruz Roja Colombiana Caldas - USAR COL 15 -2018
- Defensa Civil Colombiana Caldas - USAR COL 16 -2018

Logrando cumplir al año 2018 100% del compromiso adquirido como país ante Naciones Unidas.

3. Y como tercer compromiso de Colombia de acuerdo con los protocolos del Grupo Asesor Internacional de Operaciones de Búsqueda y Rescate –INSARG, 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 raudo 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 UNSAI 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.

7

PLAN DE MEJORAMIENTO DEL PNGRD

Con el objetivo de la actualización del PNGRD y de esta forma hacer de este instrumento una guía práctica para el seguimiento de las acciones que se llevan a cabo en el país en esta materia, a continuación se relacionan las recomendaciones de mejora para el PNGRD.

1. Los resultados e informes entregados por los sectores deben estar alineados con las metas de los objetivos.
2. Los formularios sectoriales y territoriales deben actualizarse, de la misma manera los sectores y territorios deben tener las capacidades necesarias para desarrollarlos.
3. Los reportes sectoriales y territoriales, deben discriminar los municipios donde se invirtieron recursos, de acuerdo a los lineamientos de los proyectos del PNGRD.
4. El formulario web debe contener la cualidad de generar copia del reporte a las entidades municipales responsables.
5. Actualización del documento de seguimiento y evaluación del PNGRD integrando los fundamentos de la metodología CEPAL.
6. Actualizar las metas estratégicas por objetivo incluyendo la línea de recuperación postdesastres y la estrategia de Desarrollo de la investigación orientada a la gestión del riesgo de desastres.
7. Las estrategias 2.4.1 y 2.4.8 deben considerarse como transversales a los objetivos del PNGRD de acuerdo con el modelo de gestión de desastres.
8. Es necesario contar con una plataforma virtual que permita realizar de manera eficiente el seguimiento de la validación de la ejecución física, financiera y administrativa de los proyectos.
9. Se debe actualizar los campos de registro del visor de emergencias de la UNGRD, de acuerdo con las variables de reporte del Marco de Acción de Sendai para el cumplimiento de las metas nacionales. Las variables a incluir serían: género, zona geográfica, discriminación de daño y destruido, inclusión de afectación de medios de vida. Así mismo se deben implementar desde el componente de cooperación internacional de la UNGRD, el levantamiento de información relativa a donaciones, tanto las que recibe Colombia como las que ofrece el país y su objetivo específico.
10. Definir mecanismo y puntos de control en los reportes presupuestales asociados a los proyectos, evitando la duplicidad de cifras.
11. Para entidades territoriales, los recursos invertidos en los proyectos de PNGRD deben ingresar a los Fondos de Gestión del riesgo.

12. Para los sectores, deben aumentar el compromiso propio y de sus entidades adscritas con la ejecución los proyectos del PNGRD.
13. Los sectores y entidades territoriales deben incluir en sus presupuestos anuales, las partidas presupuestales necesarias para el desarrollo de los proyectos del PNGRD de su responsabilidad, de acuerdo con el artículo 53 de ley 1523 de 2012.
14. Se debe afianzar el compromiso de los CDGRD en la implementación y seguimiento de los proyectos del PNGRD.
15. Fortalecer los mecanismos de sociabilización y posicionamiento del PNGRD
16. Es necesario que los sectores involucrados en PNGRD, incorporen en los reportes semestrales las acciones desarrolladas por sus entidades adscritas con el fin de visibilizar estas actividades.
17. Generar indicadores para cada uno de los objetivos que permitan establecer la relación de cada proyecto con las metas nacionales y el cumplimiento de los objetivos.
18. Definir los indicadores relacionados con la línea base de cada proyecto para determinar de manera cuantitativa el cumplimiento del proyecto.
19. Los sectores y territorios deben consultar y revisar los informes generados por la UNGRD y entregar recomendaciones que garanticen el proceso de mejora continua del PNGRD.
20. Los puntos focales de los sectores asociados al PNGRD deben incorporar activamente en el proceso de seguimiento al avance de ejecución de los proyectos.
21. Ante la alta rotación de personal en las entidades de carácter nacional y territorial responsables del PNGRD, se hace necesario implementar mecanismos necesarios para garantizar la trazabilidad de la información y el almacenamiento de la información
22. Los reportes realizados por los sectores y entes territoriales deberán contar con el soporte documental, dado que podrán ser objeto de verificación por parte de la UNGRD como coordinadora del SNGRD y del PNGRD, como también por parte de los entes de control y vigilancia.
23. Hacer a los entes de control participantes activos de las mesas de trabajo de seguimiento sectoriales y territoriales.

24. Cabe aclarar que si bien la estrategia de realizar mesas de trabajo en los 32 Departamentos con participación de los representantes de gestión del riesgo de desastres municipales, logro semestre tras semestre, la participación en aumento de los entes territoriales, durante el segundo semestre de 2018, por variables de cambio de administración, disponibilidad presupuestal entre otras, no se logro realizar esta actividad en los 32 departamentos.
25. Por tal motivo se verificará una muestra significativa de los entes territoriales que han reportado proyectos de infraestructura para el cumplimiento de este proyecto.

26. En el PNGRD se encuentra estipulado en la metodología de la meta nacional 1 la ecuación para hallar meta 1, que está estipulado como:

Lo anterior solo está en la metodología para la meta 1 y no se encuentra estipulada en las demás metodología de las metas, por lo que se requiere migrar esta ecuación para las demás metodologías. En las demás metas, exceptuando la meta 1, el dato que se escoge como meta es la tasa (1) de total eventos, el cual no estipula que porcentaje se debe reducir para el próximo decenio.

BIBLIOGRAFÍA

- Libro Colombia Menos Vulnerable- Tomo IV- Capitulo 20 – Carta de Navegación, página174.
- Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022 PACTO POR COLOMBIA, PACTO POR EQUIDAD
- Agenda 2030: Objetivos de Desarrollo Sostenible
- Informe I PNGRD
- Informe II PNGRD
- Informe III PNGRD
- Informe IV PNGRD
- Informe V PNGRD
- Análisis del PNGRD. Escrito por el MSC. Luisa Carlos Martínez Medina, en el marco de una asesoría técnica pagada por la UNGRD.

CONSOLIDADO DE PROYECTOS PNGRD 2015-2025

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	● 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	● 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	1.1.3	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	● 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, acelerográfica y de GNSS nacional.	Cubrimiento del 100% del territorio del país con redes sismológicas, acelerográficas y GNSS para monitorear la actividad sísmica frecuente	Corto	● 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	● 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	● 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	● Sin actividades/sin información

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	1.1.8	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	● 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 de amenazas de origen marino operando	Largo	● 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	1.1.10	Fortalecimiento del conocimiento de las amenazas de índole hidrometeorológico y meteomarinero	Estudios de amenazas por fenómenos hidrometeorológicos y meteomarineros extremos realizados y socializados.	Mediano	● 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	1.1.11	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	● 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	● 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	1.1.13	Fortalecimiento de la Red Nacional de Estaciones Hidrometeorológicas	Protocolo de integración establecido de la red pública y privada de estaciones hidrometeorológicas	Mediano	● 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	1.1.14	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	● 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	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	1.1.16	Fortalecimiento para la actualización de la cartografía básica a nivel local y regional	Cartografía básica a nivel local y regional actualizada.	Corto Mediano Largo	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	1.1.17	Sistemas de alerta temprana agroclimática	Sistemas de alerta temprana agroclimática fomentados en las áreas productivas del país	Corto	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	1.1.18	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	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	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	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	1.2.2	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	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	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	1.2.4	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	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	1.2.5	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	En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	1.2.6	Estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas.	120 estudios de riesgo por movimiento en masa en áreas críticas elaborados	Largo	● 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	1.2.7	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	● 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	● 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	● 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	1.2.10	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	● 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	1.3.1	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	● 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	● 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	● 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	1.3.4	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	● Sin actividades/ ● sin información

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	1.3.5	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	● 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	1.3.6	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	● 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	● 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	● 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	● 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	● Sin actividades/ ● sin información
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	● 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	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	Estado
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	Sin actividades/ sin información
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	Actividades preliminares
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	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	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	Actividades preliminares
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	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	1.7.1	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	Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	1.7.2	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	● 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	1.7.3	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	● 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	● 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	● Sin actividades/ sin información
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	● 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	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	1.7.8	Valoración Socioeconómica de los Desastres en el sector transporte	100% Vías principales y secundarias nacionales valoradas con las pérdidas y daños socioeconómicos	Largo	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	1.7.9	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	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	1.7.10	Actualización del Inventario nacional de asentamientos en riesgo de desastre	Reporte anual del inventario nacional de asentamientos en riesgo	Corto Mediano Largo	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	1.7.11	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	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	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	1.7.13	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	En ejecución ●

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	1.7.14	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	● 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	1.7.15	Investigación del impacto de los desastres en la salud pública	Investigaciones en riesgo epidemiológico publicadas y socializadas	Largo	● 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	1.7.16	ERON con mayor vulnerabilidad respecto a amenazas de origen natural, socionatural y antrópicas (sismos, inundaciones, incendios)	ERON identificados y priorizados a nivel nacional.	Corto	● 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	2.1.1	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	● 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	2.1.2	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	● 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	● Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	2.1.4	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	● 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	2.1.5	Seguimiento y control a suelos de protección	Sistema de control implementado	Corto	● 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	● 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	● 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	● 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	● 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	● 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	2.1.11	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	● Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	● 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	● 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	● 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	● 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	2.2.2	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	● 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	2.2.3	Mecanismos de articulación entre los sistemas existentes que contemplen la gestión del riesgo de desastres	Mecanismos diseñados e implementados	Largo	● 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	● 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	2.2.5	Corredores de conservación para la sostenibilidad del territorio	Áreas protegidas priorizadas incorporadas a corredores o nuevas áreas de conservación	Largo	● Sin actividades/ sin información

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	2.2.6	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	● 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	● 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	2.2.8	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	● 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	● 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	2.2.10	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	● 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	● 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	2.2.12	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	● 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	2.2.13	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	● Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	2.2.14	Diseño de guías metodológicas para el sector infraestructura de transporte	Guías metodológicas para el sector infraestructura de transporte diseñadas e implementadas	Largo	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	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	2.2.16	Gestión del riesgo de desastres en proyectos de infraestructura de transporte	Gestión del riesgo de desastres en proyectos de infraestructura de transporte implementada	Mediano	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	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	2.2.18	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	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	2.2.19	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	Actividades preliminares ●

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	2.2.20	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	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	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	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	2.2.23	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	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	2.2.24	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 subnacional 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	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	2.2.25	Protección de la salud de la población ante amenazas biológicas, tecnológicas, químicas y radiológicas	Protocolo diseñado y socializado con todos los actores involucrados	Mediano	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	2.2.26	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	Sin actividades/ sin información ●

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	2.2.27	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	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	2.2.28	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	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	3.1.1	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	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	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	3.1.3	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	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	Sin actividades/ sin información ●
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	Sin actividades/ sin información ●
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	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	En ejecución ●

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	3.3.1	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	● 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	● 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	3.3.3	Reubicación de hospitales	Hospitales que se encuentran en zona de alto riesgo no mitigable reubicados	Largo	● Sin actividades/ ● sin información
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	● Sin actividades/ ● sin información
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	● Sin actividades/ ● sin información
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	● 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	3.3.7	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	● Sin actividades/ ● sin información
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	● 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	● Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	Estado
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	Actividades preliminares
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	Actividades preliminares
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	Sin actividades/ sin información
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	En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.2		Estrategia Nacional para la Respuesta implementada a nivel de Servicios de Respuesta	Corto	Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.3	Capacitación y entrenamiento a nivel institucional para la respuesta a emergencias	Entidades nacionales capacitadas para participar en operaciones de respuesta a emergencias	Mediano	Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.4	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	En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.5	Red nacional de telecomunicaciones de emergencia	Red nacional de telecomunicaciones de emergencias conectada a nivel territorial y nacional	Mediano	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	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	Actividades preliminares

196

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	Estado
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.8	Red nacional de centros de entrenamiento para la respuesta a emergencias	Red de centros de entrenamiento en operación	Corto	● Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.1	Preparación en el nivel nacional para la respuesta a emergencias	4.1.9	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	● Sin actividades/ sin información
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	● Sin actividades/ sin información
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	● Actividades preliminares
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	● 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	● 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	● 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	● 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	● En ejecución

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	Estado
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	Sin actividades/ sin información
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	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	En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.3	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	Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.4	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	En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.5	Elaboración y actualización de protocolos de respuesta frente a un sismo de impacto nacional	100% de los departamentos ubicados en zonas de amenaza sísmica alta e intermedia con protocolos implementados	Corto	Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.6	Actualización del Plan Nacional de Contingencia contra derrames de hidrocarburos establecido mediante el Decreto 321 de 1999	PNC Actualizado	Corto	En ejecución
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.7	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	Actividades preliminares
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.8	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	Sin actividades/ sin información

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	Estado
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	Actividades preliminares ●
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.10	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	Actividades preliminares ●
4	Garantizar un oportuno, eficaz y adecuado manejo de desastres	4.3	Preparación para la respuesta en escenarios de riesgo regionales	4.3.11	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	Actividades preliminares ●
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	Actividades preliminares ●
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	Actividades preliminares ●
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	Actividades preliminares ●
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	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	5.1.1	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	Sin actividades/ sin información ●
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	Actividades preliminares ●

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	● 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	● Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	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	● 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	5.2.4	Asistencia técnica para el seguimiento e implementación de la gestión del riesgo en los POT	400 municipios asistidos mediante capacitación	Corto	● Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	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	● Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	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	● 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	5.2.7	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	● Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	5.2.8	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	Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	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	Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.2	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	Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	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	Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	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	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	Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	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	Sin actividades/ sin información

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	5.3.5	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	Actividades preliminares
5	Fortalecer la gobernanza, la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural	5.3	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	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	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	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	5.5.1	Aprendizajes sobre el riesgo	2 parques interactivos diseñados e implementados	Mediano	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	5.5.2	Información, educación y comunicación (IEC) para conocer el riesgo y reducirlo	Estrategias de información, educación y comunicación (IEC) diseñada e implementada	Largo	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	5.5.3	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	Actividades preliminares

Objetivo	Nombre del Objetivo	Estrategia	Programa	Proyecto	Nombre	Meta	Plazo	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	5.5.4	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	● 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	● Actividades preliminares

ESTADO				
En ejecución	Actividades preliminares	Finalizado	Sin actividades/ sin información	TOTAL
80	67	5	29	181
44%	37%	3%	16%	100%



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