

## Datos básicos

### 01 - Datos básicos del proyecto

#### Nombre

Apoyo DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y EMERGENCIAS EN EL MUNICIPIO DE CHIA Chía

#### Código BPIN

2020251750072

#### Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 17/11/2020 16:37:06

Identificador: 340063

Formulador: GENITH ROMERO TORRES

## Contribución a la política pública

### 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

#### Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

#### Estrategia Transversal

IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo

#### Línea

3. Colombia resiliente: conocimiento y prevención para la gestión del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático

#### Programa

4503 - Gestión del riesgo de desastres y emergencias

### 02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

#### Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

CUNDINAMARCA, ¡REGIÓN QUE PROGRESA!

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

+ SOSTENIBILIDAD

#### Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

- Seguridad Hídrica y recursos naturales para la vida
- Programa Ruta de Gestión del Riesgo
- Programa el cambio esta en tus manos

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

#### Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Chia, Educada, Cultural y Segura

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Eje: Ciudadanía, Civismo y seguridad

#### Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Chia Segura, sin indiferencia, ni vulnerabilidad social

### 04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

#### Tipo de entidad

#### Instrumentos de planeación de grupos étnicos



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

## Identificación y descripción del problema

### Problema central

BAJA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y DESASTRES EN EL MUNICIPIO

### Descripción de la situación existente con respecto al problema

El municipio de Chia actualmente cuenta con la tercera versión del plan municipal de Gestión del Riesgo de Desastres - PMGRD aprobada mediante Decreto 58 de fecha 16 de octubre de 2018, así las cosas y definiendo este como instrumento dinámico es inminente que se debe realizar la actualización del plan así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM puesto que estos son los instrumentos que permiten priorizar, programar y ejecutar acciones concretas en procesos de conocimiento y de reducción del Riesgo, así como los subprocesos de preparación para la respuesta y para la recuperación, estos últimos pertenecientes al proceso de manejo de desastres. En el PMGRD en su última versión, se identificaron los principales escenarios de riesgo en el Municipio así: Inundación . Incendios - Remoción de masas - Aglomeración de Publico, enmarcados dentro de los procesos antes mencionados y que serán abordados en este proyecto en cada una de las líneas de acción planteadas. Así mismo se cuenta con un estudio de cambio climático, situación que nos afecta a toda la población mundial y que igualmente entrara en revisión y estudio que permita poner en desarrollo las principales medidas que permitan reducir el riesgo. En ese mismo orden de prioridad nos encontramos con la pandemia enfermedad por coronavirus COVID 19 declarada a partir del 31 de diciembre de 2019 por la OMS , llegando hacer un adversario invisible de los habitantes, esta enfermedad necesita que todos los actores tanto públicos como privados participen en la contención de la propagación u de la misma adelantando acciones a las que se les debe dar continuidad en este proyecto a fin de ofrecer protección a la población, mejorar la seguridad, el bienestar y la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible del Municipio.

### Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Con el desarrollo de esta actividad se busca realizar un diagnostico de los actuales escenarios de riesgo y planes de ordenamiento territorial de los municipios y el grado de incorporación de la gestión del riesgo en los mismos, esto con el fin de construir una línea base y poder identificar las acciones que se deben realizar dentro de la asistencia técnica, así como los lineamientos que requiere cada municipio. El riesgo esta aumentando, no existe una línea base en cada municipio sobre cuantas personas, ni cuantas viviendas se encuentran expuestos, tampoco lo hay de los niveles de riesgo de la infraestructura del Estado, lo que dificulta el establecimiento de metas claras de control y la identificación de prioridades de inversión; por ende, es prácticamente imposible hacer una adecuada evaluación del desempeño de la gestión del riesgo y la efectividad de las inversiones públicas al respecto.

Una vez establecido el Plan de Gestión del Riesgo del proyecto se llevará a cabo el proceso identificar los riesgos. Siendo este el proceso por el cual se determinan los riesgos que pueden afectar el proyecto. Además, donde se documentan características.

## 01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Desactualización del Plan Integral de Gestión del Riesgo y Estrategia de respuesta en el Municipio	1.1 Variabilidad de amenazas, vulnerabilidad y riesgos de desastre en el Municipio
2. Pocas acciones de capacitación en gestión del riesgo	2.2 Falta de conocimiento de la comunidad sobre el comportamiento de las amenazas
3. Necesidad de optimización de los sistemas de alertas tempranas	3.3 Avances tecnológicos
4. escasas medidas de prevención y mitigación de riesgos y desastres del municipio de Chía.	4.4 carencia de iniciativas de inversión
5. Insuficientes acciones de fortalecimiento de los organismos de socorro del Municipio	5.5 Desconocimiento de la Norma de Sobretasa Bomberil en el Municipio
6. Inexistencia de medidas al mitigación al cambio climático	6.6 Desconocimiento normativo
7. Desactualización del plan de gestión del riesgo	7.7 Variabilidad de amenazas, vulnerabilidad de riesgos y desastres

## 02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Insuficiencia en la atención de los riesgos de desastres	1.1 Comunidad en mayor condición de riesgo, afectación en viviendas e infraestructuras del Municipio
2. aumento de la vulnerabilidad en población del municipio	2.2 Pérdidas económicas
3. Inadecuado manejo de desastres, calamidades o emergencias en el municipio	3.3 Configuración de nuevos escenarios de riesgo
4. Retardo en la reacción ante conatos de incendios y eventos conexos	4.4 Pérdidas humanas
5. Pérdida de ecosistemas - Desastres naturales	5.5 Propagación de enfermedades
6. Escasa actividad de conocimiento del riesgo, reducción, manejo de la emergencia y el desastre con una menor capacidad de resiliencia	6.6 pérdida de biodiversidad
7. Incremento de la vulnerabilidad en población del municipio	7.7 Pérdida de vidas

### Identificación y análisis de participantes

#### 01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<b>Actor:</b> Nacional <b>Entidad:</b> Unidad Nacional Para La Gestión Del Riesgo De Desastres <b>Posición:</b> Cooperante <b>Intereses o Expectativas:</b> Técnica, económica y legal.	La Unidad Nacional para la Gestión del riesgo de Desastres define las políticas y directrices sobre la Gestión del riesgo a Nivel Nacional
<b>Actor:</b> Departamental <b>Entidad:</b> Cundinamarca <b>Posición:</b> Cooperante <b>Intereses o Expectativas:</b> Técnica, económica y legal.	La Unidad Administrativa especial de Gestión del riesgo de Desastres define las políticas y directrices sobre la Gestión del riesgo a Nivel departamental.
<b>Actor:</b> Municipal <b>Entidad:</b> Chía - Cundinamarca <b>Posición:</b> Cooperante <b>Intereses o Expectativas:</b> Técnica, económica y legal.	La administración coopera financieramente y gestiona recursos con entidades de orden nacional y departamental y da cumplimiento a la normatividad definida en la Ley 1523 de 2011 y protocolos definidos por la Unidad Nacional para la Gestión del riesgo de Desastres y con el Consejo Municipal de Gestión del Riesgo, junta directiva del Fondo de Gestión del Riesgo municipal
<b>Actor:</b> Otro <b>Entidad:</b> JAC. GREMIOS. EMPRESARIOS. POBLACION EN GENERAL <b>Posición:</b> Beneficiario <b>Intereses o Expectativas:</b> Seguridad informacion resiliencia	La comunidad del Municipio de Chía ha recibido diversas capacitaciones y ayudas a través de emergencia y contingencia
<b>Actor:</b> Otro <b>Entidad:</b> colegios, universidades <b>Posición:</b> Beneficiario <b>Intereses o Expectativas:</b> Conocimiento en gestion del riesgo	Apoyado en normas de educación
<b>Actor:</b> Otro <b>Entidad:</b> Bomberos voluntarios de Chia <b>Posición:</b> Cooperante <b>Intereses o Expectativas:</b> Conocimiento y ayuda Técnico y Legal.	Los Bomberos del Municipio de Chía apoyan al municipio en la atención de emergencias y desastres

<b>Actor:</b> Otro <b>Entidad:</b> Voluntarios Defensa Civil de Colombia <b>Posición:</b> Cooperante <b>Intereses o Expectativas:</b> Conocimiento y ayuda Técnico y Legal.	La Defensa Civil de Colombia tiene una larga trayectoria de apoyo logístico y ayuda humanitaria a nivel nacional.
<b>Actor:</b> Otro <b>Entidad:</b> Voluntarios Cruz Roja Colombia <b>Posición:</b> Cooperante <b>Intereses o Expectativas:</b> Conocimiento y ayuda Técnico y Legal.	La Cruz Roja Internacional, tiene una vasta experiencia en la ayuda humanitaria a nivel nacional e internacional
<b>Actor:</b> Otro <b>Entidad:</b> PONALSAR <b>Posición:</b> Beneficiario <b>Intereses o Expectativas:</b> Conocimiento y ayuda Técnico y Legal.	La policía nacional tiene una vasta experiencia en seguridad y manejo de la comunidad y rescate.
<b>Actor:</b> Otro <b>Entidad:</b> COMUNIDAD MUNICIPIO DE CHIA <b>Posición:</b> Beneficiario <b>Intereses o Expectativas:</b> Adquieren corresponsabilidad, con el fin de prevenir, mitigar y dar respuesta oportuna al posible riesgo	Beneficiados con todas actividades de gestión del riesgo

## 02 - Análisis de los participantes

El fortalecimiento de la Gestión de Riesgo de Desastres y emergencias en el Municipio, es un reto que se logra con la unión de las capacidades técnicas e institucionales, en coordinación e intercambio de información de los participantes de la gestión del riesgo de desastres y con la comprensión del papel que cada miembro tiene y que requiere para construir capacidades, corresponsabilidad y movilización de toda la comunidad para que participe activamente en el diseño e implementación de estrategias de GRD.

## Población afectada y objetivo

### 01 - Población afectada por el problema

#### Tipo de población

Personas

#### Número

141.917

#### Fuente de la información

DANE

#### Localización

Ubicación general	Localización específica
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Cundinamarca <b>Municipio:</b> Chía <b>Centro poblado:</b> <b>Resguardo:</b>	

### 02 - Población objetivo de la intervención

#### Tipo de población

Personas

#### Número

141.917

#### Fuente de la información

DANE

#### Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Cundinamarca <b>Municipio:</b> Chía <b>Centro poblado:</b> <b>Resguardo:</b>		



### 03 - Características demográficas de la población objetivo

#### Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Etaria (Edad)	0 a 14 años	26.240	DANE
	15 a 19 años	13.559	DANE
	20 a 59 años	83.670	DANE
	Mayor de 60 años	18.448	DANE

## 5. Objetivos específicos

### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

#### Problema central

BAJA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y DESASTRES EN EL MUNICIPIO

#### Objetivo general – Propósito

MEJORAR LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DESASTRES EN EL MUNICIPIO

#### Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
ACCIONES IMPLEMENTADAS PARA MEJORAR LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DESASTRES	<b>Medido a través de:</b> Porcentaje <b>Meta:</b> 100 <b>Tipo de fuente:</b> Informe	INFORME DE PORCENTAJE DE ACCIONES IMPLEMENTADAS PARA LA GESTION DE RIESGOS

### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<b>Causa directa 1</b> Desactualización del Plan Integral de Gestión del Riesgo y Estrategia de respuesta en el Municipio	Actualizar el Plan Integral de Gestión del Riesgo y Estrategia de respuesta en el Municipio
<b>Causa indirecta 1.1</b> Variabilidad de amenazas, vulnerabilidad y riesgos de desastre en el Municipio	Lograr la corresponsabilidad entre la comunidad, municipio y organismos de socorro
<b>Causa directa 2</b> Pocas acciones de capacitación en gestión del riesgo	Aumentar las campañas de sensibilización en gestión del riesgo
<b>Causa indirecta 2.1</b> Falta de conocimiento de la comunidad sobre el comportamiento de las amenazas	Incentivar el conocimiento de la comunidad para la preparación de la respuesta a un evento adverso
<b>Causa directa 3</b> Necesidad de optimización de los sistemas de alertas tempranas	optimizar los sistemas de alertas tempranas
<b>Causa indirecta 3.1</b> Avances tecnológicos	Definir acciones de fortalecimiento del sistema de alertas tempranas
<b>Causa directa 4</b> escasas medidas de prevención y mitigación de riesgos y desastres del municipio de Chía.	Apoyar a los organismos de socorro con presencia en el Municipio para aumentar medidas de prevención y mitigación de riesgos y desastres del municipio de Chía.
<b>Causa indirecta 4.1</b> carencia de iniciativas de inversión	fortalecer las iniciativas de inversión
<b>Causa directa 5</b> Insuficientes acciones de fortalecimiento de los organismos de socorro del Municipio	Realizar acciones de fortalecimiento con las entidades operativas del Municipio
<b>Causa indirecta 5.1</b> Desconocimiento de la Norma de Sobretasa Bomberil en el Municipio	adecuada destinación de los recursos de Sobretasa Bomberil en el Municipio
<b>Causa directa 6</b> Inexistencia de medidas al mitigación al cambio climático	Adoptar medidas de mitigación ante el cambio climático
<b>Causa indirecta 6.1</b> Desconocimiento normativo	aplicar la normatividad vigente y estudios realizados
<b>Causa directa 7</b> Desactualización del plan de gestión del riesgo	Realizar acciones para fortalecer la capacidad del Municipio en la gestión del Riesgo
<b>Causa indirecta 7.1</b> Variabilidad de amenazas, vulnerabilidad de riesgos y desastres	Mejorar la corresponsabilidad entre la comunidad, municipio

## Alternativas de la solución

### 01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual nos dará guía para priorizar, programar y ejecutar acciones concretas en proceso.	Si	Completo

#### Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

**Alternativa 1. Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual nos dará guía para priorizar, programar y ejecutar acciones concretas en proceso.**

## Estudio de necesidades

### 01 - Bien o servicio

#### Bien o servicio

Plan Municipal de Gestión del Riesgo y Estrategia de Respuesta en el Municipio

#### Medido a través de

Unidad

#### Descripción

Actualización del Plan Municipal de Gestión del Riesgo y Estrategia de Respuesta en el Municipio

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2018	1,00	2,00	-1,00
2019	0,00	2,00	-2,00
2020	1,00	2,00	-1,00
2021	2,00	2,00	0,00
2022	2,00	2,00	0,00
2023	2,00	2,00	0,00

**Bien o servicio**

Fortalecimiento en la capacidad de respuesta en atención a emergencias y desastres en el municipio de -chia

**Medido a través de**

Número

**Descripción**

La comunidad del Municipio de Chia estará en la capacidad de reaccionar ante la ocurrencia de eventuales emergencias y contara con herramientas suficientes para la atención de desastres como primer respondiente.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	500,00	129.652,00	-129.152,00
2017	1.000,00	132.191,00	-131.191,00
2018	1.000,00	135.752,00	-134.752,00
2019	1.000,00	138.822,00	-137.822,00
2020	4.250,00	142.302,00	-138.052,00
2021	8.500,00	142.302,00	-133.802,00
2022	12.750,00	142.302,00	-129.552,00
2023	17.000,00	142.302,00	-125.302,00

**Alternativa:** Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual

## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual nos dará guía para priorizar, programar y ejecutar acciones concretas en procesos de conocimiento y de reducción del riesgo así como los subprocesos de preparación de la respuesta y para la recuperación, así mismo sensibilizar a la población con el fin, que la comunidad del \_municipio este protegida y mayor resiliencia . De otra parte fortalecer los sistemas de alertas tempranas, organismos de socorro y medidas de mitigación ante el cambio climático, con el fin de mejorar la capacidad de respuesta en la atención de emergencias y desastres del Municipio de Chia .

**Alternativa:** Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<p><b>Región:</b> Centro Oriente</p> <p><b>Departamento:</b> Cundinamarca</p> <p><b>Municipio:</b> Chía</p> <p><b>Centro poblado:</b></p> <p><b>Resguardo:</b></p> <p><b>Latitud:</b></p> <p><b>Longitud:</b></p>	

02 - Factores analizados

Cercanía a la población objetivo

**Alternativa:** Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual

### Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa:** \$ 6.746.286.023,00

#### 1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 70.000.000

Actualizar el Plan Integral de Gestión del Riesgo y Estrategia de respuesta en el Municipio

Producto	Actividad
1.1 Documentos de planeación	1.1.1 actualización del PMGRD
<b>Medido a través de:</b> Número de documentos	<b>Costo:</b> \$ 70.000.000
<b>Cantidad:</b> 1,0000	<b>Etapas:</b> Inversión
<b>Costo:</b> \$ 70.000.000	<b>Ruta crítica:</b> Si

#### 2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 240.000.000

Aumentar las campañas de sensibilización en gestión del riesgo

Producto	Actividad
2.1 Servicio de educación informal	2.1.1 Desarrollar campañas de promoción y capacitación en gestión del riesgo a la comunidad del municipio de Chía
<b>Medido a través de:</b> Número de personas	<b>Costo:</b> \$ 40.000.000
<b>Cantidad:</b> 17.000,0000	<b>Etapas:</b> Inversión
<b>Costo:</b> \$ 240.000.000	<b>Ruta crítica:</b> Si
	2.1.2 Acciones de fortalecimiento interinstitucional y a la comunidad para mitigar los eventos naturales y socio naturales que sean mas resilientes
	<b>Costo:</b> \$ 200.000.000
	<b>Etapas:</b> Inversión
	<b>Ruta crítica:</b> Si

#### 3 - Objetivo específico 3 Costo: \$ 127.000.000

optimizar los sistemas de alertas tempranas



Producto	Actividad
<b>3.1 "Servicio de monitoreo y seguimiento para la gestión del riesgo"</b>  <b>Medido a través de:</b> Número de sistemas  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 127.000.000	<b>3.1.1 Mantener en funcionamiento el sistema integrado de emergencias para la gestión del riesgo, (monitoreo de ríos y cerros, con sensores, cámaras u otros equipos) durante el cuatrienio.</b>  <b>Costo:</b> \$ 127.000.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si

### 4 - Objetivo específico 4 Costo: \$ 310.039.384

Apoyar a los organismos de socorro con presencia en el Municipio para aumentar medidas de prevención y mitigación de riesgos y desastres del municipio de Chía.

Producto	Actividad
<b>4.1 Servicio de fortalecimiento a Seccionales de Defensa Civil</b>  <b>Medido a través de:</b> Número de Seccionales de Defensa Civil  <b>Cantidad:</b> 2,0000  <b>Costo:</b> \$ 310.039.384	<b>4.1.1 Acciones para respuesta inmediata ante desastres en entidades de socorro del municipio e Implementación De Brigadas y Vigías Dentro De La Jurisdicción Del Municipio De Chía</b>  <b>Costo:</b> \$ 310.039.384  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si

### 5 - Objetivo específico 5 Costo: \$ 4.351.578.801

Realizar acciones de fortalecimiento con las entidades operativas del Municipio

Producto	Actividad
<b>5.1 Servicio de fortalecimiento a Cuerpos de Bomberos</b>  <b>Medido a través de:</b> Número de cuerpos de bomberos  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 4.351.578.801	<b>5.1.1 Contrato interinstitucional con el cuerpo voluntario de bomberos del Municipio de Chía y demás actividades que permitan atender actividades</b>  <b>Costo:</b> \$ 4.351.578.801  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si

### 6 - Objetivo específico 6 Costo: \$ 115.000.000

Adoptar medidas de mitigación ante el cambio climático



Producto	Actividad
<b>6.1 Documentos de lineamientos técnicos</b>  <b>Medido a través de:</b> Número de documentos  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 115.000.000	<b>6.1.1 Desarrollar capacitación sobre la variabilidad y el cambio climático en las instituciones educativas del municipio</b>  <b>Costo:</b> \$ 30.000.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si
	<b>6.1.2 Adopción e implementación de medidas de mitigación ante el cambio climático.</b>  <b>Costo:</b> \$ 85.000.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si

## 7 - Objetivo específico 7 Costo: \$ 1.532.667.838

Realizar acciones para fortalecer la capacidad del Municipio en la gestión del Riesgo

Producto	Actividad
<b>7.1 Servicio de asistencia técnica</b>  <b>Medido a través de:</b> Número de instancias territoriales  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 1.532.667.838	<b>7.1.1 Desarrollar actividades de sensibilización en conocimiento del riesgo de desastres</b>  <b>Costo:</b> \$ 17.000.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si
	<b>7.1.2 Acciones de preparación para el manejo del desastre</b>  <b>Costo:</b> \$ 163.800.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si
	<b>7.1.3 Prestación de servicios profesionales que permita la identificación de escenarios de riesgo, evaluación, seguimiento y comunicación que promueva mayor conciencia en la comunidad</b>  <b>Costo:</b> \$ 116.200.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si



Producto	Actividad
<b>7.1 Servicio de asistencia técnica</b>  <b>Medido a través de:</b> Número de instancias territoriales  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 1.532.667.838	<b>7.1.4 Acciones para prevenir, reducir y mitigar las amenazas existentes y las nuevas amenazas priorizadas en el PMGRD</b>  <b>Costo:</b> \$ 204.500.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si
	<b>7.1.5 Prestación de servicios profesionales para fortalecer la atención en materia de riesgo, prevención, socialización y acompañamiento a la gestión del Concejo Municipal de Gestión del Riesgo</b>  <b>Costo:</b> \$ 174.166.120  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si
	<b>7.1.6 Desarrollar campañas para la recuperación y rehabilitación de la comunidad frente a la emergencia sanitaria covid-19 del municipio de Chía</b>  <b>Costo:</b> \$ 25.000.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si
	<b>7.1.7 Acciones para la respuesta a la emergencia y la preparación para la recuperación y rehabilitación de la comunidad del Municipio</b>  <b>Costo:</b> \$ 662.001.718  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si
	<b>7.1.8 Prestación de servicios de apoyo a la gestión para el desarrollo de actividades del Componente Manejo del Riesgo del Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres de Chía</b>  <b>Costo:</b> \$ 69.000.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si



Impreso el 31/01/2022 4:46:43 p.m.

Producto	Actividad
<b>7.1</b> Servicio de asistencia técnica  <b>Medido a través de:</b> Número de instancias territoriales  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 1.532.667.838	<b>7.1.9</b> Prestación de servicios profesionales para la gestión del consejo municipal de gestión del riesgo y las actividades de manejo del desastre en el municipio Chía  <b>Costo:</b> \$ 24.000.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si  <b>7.1.10</b> Prestación de Servicios profesionales para el apoyo en el componente de Manejo en la Gestión del Riesgo  <b>Costo:</b> \$ 77.000.000  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta crítica:</b> Si

**Alternativa:** Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual

### Actividad 1.1.1 actulizacion del PMGRD

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$30.000.000,00
2	\$30.000.000,00
3	\$10.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$70.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$30.000.000,00
2	\$30.000.000,00
3	\$10.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 2.1.1 Desarrollar campañas de promoción y capacitación en gestión del riesgo a la comunidad del municipio de Chía

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$40.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$40.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$40.000.000,00
<b>Total</b>	

## Actividad 2.1.2 Acciones de fortalecimiento interinstitucional y a la comunidad para mitigar los eventos naturales y socio naturales que sean mas resilientes

Periodo	Mano de obra calificada
2	\$100.000.000,00
3	\$100.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$200.000.000,00</b>

Periodo	Total
2	\$100.000.000,00
3	\$100.000.000,00
<b>Total</b>	

## Actividad 3.1.1 Mantener en funcionamiento el sistema integrado de emergencias para la gestión del riesgo, (monitoreo de ríos y cerros, con sensores, cámaras u otros equipos) durante el cuatrienio.

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$37.000.000,00
2	\$40.000.000,00
3	\$50.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$127.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$37.000.000,00
2	\$40.000.000,00
3	\$50.000.000,00
<b>Total</b>	

Actividad 4.1.1 Acciones para respuesta inmediata ante desastres en entidades de socorro del municipio e Implementación De Brigadas y Vigías Dentro De La Jurisdicción Del Municipio De Chía

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$96.830.311,00
2	\$105.029.100,00
3	\$108.179.973,00
<b>Total</b>	<b>\$310.039.384,00</b>

Periodo	Total
1	\$96.830.311,00
2	\$105.029.100,00
3	\$108.179.973,00
<b>Total</b>	

Actividad 5.1.1 Contrato interinstitucional con el cuerpo voluntario de bomberos del Municipio de Chía y demás actividades que permitan atender actividades

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$2.389.533.489,00
2	\$966.524.784,00
3	\$995.520.528,00
<b>Total</b>	<b>\$4.351.578.801,00</b>

Periodo	Total
1	\$2.389.533.489,00
2	\$966.524.784,00
3	\$995.520.528,00
<b>Total</b>	

### Actividad 6.1.1 Desarrollar capacitación sobre la variabilidad y el cambio climático en las instituciones educativas del municipio

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$30.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$30.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$30.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 6.1.2 Adopción e implementación de medidas de mitigación ante el cambio climático.

Periodo	Mano de obra calificada
2	\$40.000.000,00
3	\$45.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$85.000.000,00</b>

Periodo	Total
2	\$40.000.000,00
3	\$45.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 7.1.1 Desarrollar actividades de sensibilización en conocimiento del riesgo de desastres

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$17.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$17.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$17.000.000,00
<b>Total</b>	



## Actividad 7.1.2 Acciones de preparación para el manejo del desastre

Periodo	Mano de obra calificada
2	\$45.000.000,00
3	\$118.800.000,00
<b>Total</b>	<b>\$163.800.000,00</b>

Periodo	Total
2	\$45.000.000,00
3	\$118.800.000,00
<b>Total</b>	

## Actividad 7.1.3 Prestación de servicios profesionales que permita la identificación de escenarios de riesgo, evaluación, seguimiento y comunicación que promueva mayor conciencia en la comunidad

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$35.000.000,00
2	\$40.000.000,00
3	\$41.200.000,00
<b>Total</b>	<b>\$116.200.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$35.000.000,00
2	\$40.000.000,00
3	\$41.200.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 7.1.4 Acciones para prevenir, reducir y mitigar las amenazas existentes y las nuevas amenazas priorizadas en el PMGRD

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$90.000.000,00
2	\$40.000.000,00
3	\$74.500.000,00
<b>Total</b>	<b>\$204.500.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$90.000.000,00
2	\$40.000.000,00
3	\$74.500.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 7.1.5 Prestación de servicios profesionales para fortalecer la atención en materia de riesgo, prevención, socialización y acompañamiento a la gestión del Concejo Municipal de Gestión del Riesgo

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$84.000.000,00
2	\$4.666.120,00
3	\$85.500.000,00
<b>Total</b>	<b>\$174.166.120,00</b>

Periodo	Total
1	\$84.000.000,00
2	\$4.666.120,00
3	\$85.500.000,00
<b>Total</b>	

Actividad 7.1.6 Desarrollar campañas para la recuperación y rehabilitación de la comunidad frente a la emergencia sanitaria covid-19 del municipio de Chía

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$25.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$25.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$25.000.000,00
<b>Total</b>	

Actividad 7.1.7 Acciones para la respuesta a la emergencia y la preparación para la recuperación y rehabilitación de la comunidad del Municipio

Periodo	Mano de obra calificada
2	\$50.000.000,00
3	\$612.001.718,00
<b>Total</b>	<b>\$662.001.718,00</b>

Periodo	Total
2	\$50.000.000,00
3	\$612.001.718,00
<b>Total</b>	

### Actividad 7.1.8 Prestación de servicios de apoyo a la gestión para el desarrollo de actividades del Componente Manejo del Riesgo del Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres de Chía

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$20.000.000,00
2	\$20.000.000,00
3	\$29.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$69.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$20.000.000,00
2	\$20.000.000,00
3	\$29.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 7.1.9 Prestación de servicios profesionales para la gestión del consejo municipal de gestión del riesgo y las actividades de manejo del desastre en el municipio Chía

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$24.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$24.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$24.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 7.1.10 Prestación de Servicios profesionales para el apoyo en el componente de Manejo en la Gestión del Riesgo

Periodo	Mano de obra calificada
2	\$30.000.000,00
3	\$47.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$77.000.000,00</b>

Periodo	Total
2	\$30.000.000,00
3	\$47.000.000,00
<b>Total</b>	

**Alternativa:** Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual

### Análisis de riesgos alternativa

#### 01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Desconocimiento de entes técnicos del país	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable <b>Impacto:</b> 5. Catastrófico	Aumento de los riesgos	Consulta de permanente de estos entes técnicos
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Falta de conocimiento del riesgo	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Comunidad en riesgo	Actualizar el PMGD y la REM
3-Actividad	Administrativos	Desconocimiento del manejo de desastres	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable <b>Impacto:</b> 5. Catastrófico	No se conoce manejo de desastre	Capacitación a los organismos operativos

Alternativa: Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

formación de brigadas de población estudiantil del Municipio

Tipo: Beneficios  
Medido a través de: Pesos  
Bien producido: Otros  
Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	5,00	\$31.000.000,00	\$155.000.000,00
2	5,00	\$32.000.000,00	\$160.000.000,00
3	5,00	\$33.000.000,00	\$165.000.000,00

Aumentar las campañas de sensibilización en gestión del riesgo - Personas capacitadas

Tipo: Beneficios  
Medido a través de: Pesos  
Bien producido: Otros  
Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	5.000,00	\$192.000,00	\$960.000.000,00
2	5.000,00	\$195.000,00	\$975.000.000,00
3	5.000,00	\$197.000,00	\$985.000.000,00

Generar capacidad de respuesta

Tipo: Beneficios  
Medido a través de: Pesos  
Bien producido: Otros  
Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	3.250,00	\$250.000,00	\$812.500.000,00
2	3.200,00	\$260.000,00	\$832.000.000,00
3	3.250,00	\$270.000,00	\$877.500.000,00

Servicio de acompañamiento en actividades municipales como eventos masivos, escenarios deportivos del IMRD valor estimado por día de evento

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Pesos

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	360,00	\$320.000,00	\$115.200.000,00
2	180,00	\$330.000,00	\$59.400.000,00
3	180,00	\$340.000,00	\$61.200.000,00

servicios relacionados con la gestión integral del riesgo contra incendio, los preparativos y atención de rescates en todas sus modalidades, atención de incidentes con materiales peligrosos - actividad realizada por Bomberos valor anual - y que no genera costo para la comunidad

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Pesos

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1,00	\$1.326.000.000,00	\$1.326.000.000,00
2	1,00	\$1.376.000.000,00	\$1.376.000.000,00
3	1,00	\$1.428.000.000,00	\$1.428.000.000,00

servicios relacionados con la gestión integral del riesgo para la respuesta ante la emergencia generada por el COVID 19- ayudas humanitarias

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Pesos

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1,00	\$250.000.000,00	\$250.000.000,00

## 02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$3.618.700.000,00	\$3.618.700.000,00
2	\$3.402.400.000,00	\$3.402.400.000,00
3	\$3.516.700.000,00	\$3.516.700.000,00

Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0
1	\$2.894.960.000,0	\$0,0	\$0,0	\$2.918.363.800,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-23.403.800,0
2	\$2.721.920.000,0	\$0,0	\$0,0	\$1.511.220.004,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.210.699.996,0
3	\$2.813.360.000,0	\$0,0	\$0,0	\$2.316.702.219,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$496.657.781,0



## Indicadores y decisión

### 01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
<b>Alternativa:</b> Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual nos dará guía para priorizar, programar y ejecutar acciones concretas en proceso.					
\$1.381.061.522,07	5113,79 %	\$1,24	\$40.434,06	\$5.738.280.806,17	\$426.290.412,28

### Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Documentos de planeación	\$60.495.170,38
Servicio de educación informal	\$11.651,98
"Servicio de monitoreo y seguimiento para la gestión del riesgo"	\$106.221.327,86
Servicio de fortalecimiento a Seccionales de Defensa Civil	\$130.385.413,96
Servicio de fortalecimiento a Cuerpos de Bomberos	\$3.774.461.638,19
Documentos de lineamientos técnicos	\$95.938.392,11
Servicio de asistencia técnica	\$1.242.309.854,68

### 03 - Decisión

#### Alternativa

Con este proyecto se pretende tener actualizado el Plan Municipal de Gestión del Riesgo, así como el documento de la estrategia de respuesta Municipal ERM, lo cual nos dará guía para priorizar, programar y ejecutar acciones concretas en proceso.

### Indicadores de producto

#### 01 - Objetivo 1

1. Actualizar el Plan Integral de Gestión del Riesgo y Estrategia de respuesta en el Municipio

#### Producto

1.1. Documentos de planeación

#### Indicador

1.1.1 Documentos de planeación elaborados

**Medido a través de:** Número de documentos

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	1,0000
3	1,0000		

## 02 - Objetivo 2

### 2. Aumentar las campañas de sensibilización en gestión del riesgo

#### Producto

##### 2.1. Servicio de educación informal

#### Indicador

##### 2.1.1 Personas capacitadas

**Medido a través de:** Número de personas

**Meta total:** 17.000,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	7000,0000	2	5000,0000
3	5000,0000		

### 03 - Objetivo 3

3. optimizar los sistemas de alertas tempranas

#### Producto

3.1. "Servicio de monitoreo y seguimiento para la gestión del riesgo"

#### Indicador

3.1.1 Sistemas de Alerta Temprana implementados

**Medido a través de:** Número de sistemas

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	1,0000
3	1,0000		

### 04 - Objetivo 4

4. Apoyar a los organismos de socorro con presencia en el Municipio para aumentar medidas de prevención y mitigación de riesgos y desastres del municipio de Chía.

#### Producto

4.1. Servicio de fortalecimiento a Seccionales de Defensa Civil

#### Indicador

4.1.1 Organismos de atención de emergencias fortalecidos

**Medido a través de:** Número de Seccionales de Defensa Civil

**Meta total:** 2,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	2,0000	2	2,0000
3	2,0000		

### 05 - Objetivo 5

5. Realizar acciones de fortalecimiento con las entidades operativas del Municipio

#### Producto

5.1. Servicio de fortalecimiento a Cuerpos de Bomberos

#### Indicador

5.1.1 Organismos de atención de emergencias fortalecidos

**Medido a través de:** Número de cuerpos de bomberos

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	1,0000
3	1,0000		

## 06 - Objetivo 6

6. Adoptar medidas de mitigación ante el cambio climático

### Producto

6.1. Documentos de lineamientos técnicos

### Indicador

6.1.1 Documentos de lineamientos técnicos realizados

**Medido a través de:** Número de documentos

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	1,0000
3	1,0000		

## 07 - Objetivo 7

7. Realizar acciones para fortalecer la capacidad del Municipio en la gestión del Riesgo

### Producto

7.1. Servicio de asistencia técnica

### Indicador

7.1.1 Instancias territoriales asistidas

**Medido a través de:** Número de instancias territoriales

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	1,0000
3	1,0000		



### Indicadores de gestión

#### 01 - Indicador por proyecto

##### Indicador

Análisis de riesgos realizados

**Medido a través de:** Número

**Código:** 0900G141

**Fórmula:** Sumatoria de análisis realizados

**Tipo de Fuente:** Documento oficial

**Fuente de Verificación:** Plan de Gestión del Riesgo Actualizado

##### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
1	1	2	1
3	1	<b>Total:</b>	<b>3</b>

##### Indicador

Campañas Deprevencción Y Reducción Del Riesgo Elaboradas

**Medido a través de:** Número

**Código:** 0900G117

**Fórmula:**

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informe de campaña de capacitación y/o sensibilización

##### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
1	1	2	1
3	1	<b>Total:</b>	<b>3</b>



## Esquema financiero

### 01 - Clasificación presupuestal

#### Programa presupuestal

4503 - Gestión del riesgo de desastres y emergencias

#### Subprograma presupuestal

1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

## 02 - Resumen fuentes de financiación

Etapas	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	CHÍA	Municipios	Propios	1	\$2.918.363.800,00
				2	\$1.511.220.004,00
				3	\$2.316.702.219,00
				Total	\$6.746.286.023,00
	Total Inversión				\$6.746.286.023,00
Total					\$6.746.286.023,00



## Resumen del proyecto

## Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	MEJORAR LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DESASTRES EN EL MUNICIPIO	ACCIONES IMPLEMENTADAS PARA MEJORAR LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DESASTRES	Tipo de fuente: Informe Fuente: INFORME DE PORCENTAJE DE ACCIONES IMPLEMENTADAS PARA LA GESTION DE RIESGOS	Conocimiento de los entes técnicos del país
Componentes (Productos)	1.1 Documentos de planeación	Documentos de planeación elaborados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Plan de Gestión del Riesgo Aprobado	Conocimiento de los riesgos existentes del municipio
	2.1 Servicio de educación informal	Personas capacitadas	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informes mensuales	
	3.1 "Servicio de monitoreo y seguimiento para la gestión del riesgo"	Sistemas de Alerta Temprana implementados	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informe mensual	
	4.1 Servicio de fortalecimiento a Seccionales de Defensa Civil	Organismos de atención de emergencias fortalecidos	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informe mensual de actividades	
	5.1 Servicio de fortalecimiento a Cuerpos de Bomberos	Organismos de atención de emergencias fortalecidos	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informe mensual de actividad	
	6.1 Documentos de lineamientos técnicos	Documentos de lineamientos técnicos realizados	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informe mensual de actividad	
	7.1 Servicio de asistencia técnica	Instancias territoriales asistidas	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informe mensual de actividades	
Actividades	1.1.1 - actualización del PMGRD(*)	Nombre: Análisis de riesgos realizados Unidad de Medida: Número Meta: 3.0000  Nombre: Campañas Depreención Y Reducción Del Riesgo Elaboradas Unidad de Medida: Número Meta: 3.0000	Tipo de fuente: Fuente:	



Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	2.1.1 - Desarrollar campañas de promoción y capacitación en gestión del riesgo a la comunidad del municipio de Chía(*) 2.1.2 - Acciones de fortalecimiento interinstitucional y a la comunidad para mitigar los eventos naturales y socio naturales que sean mas resilientes(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	3.1.1 - Mantener en funcionamiento el sistema integrado de emergencias para la gestión del riesgo, (monitoreo de ríos y cerros, con sensores, cámaras u otros equipos) durante el cuatrienio.(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	4.1.1 - Acciones para respuesta inmediata ante desastres en entidades de socorro del municipio e Implementación De Brigadas y Vigías Dentro De La Jurisdicción Del Municipio De Chía(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	5.1.1 - Contrato interinstitucional con el cuerpo voluntario de bomberos del Municipio de Chía y demás actividades que permitan atender actividades(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	6.1.1 - Desarrollar capacitación sobre la variabilidad y el cambio climático en las instituciones educativas del municipio(*) 6.1.2 - Adopción e implementación de medidas de mitigación ante el cambio climático.(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	7.1.1 - Desarrollar actividades de sensibilización en conocimiento del riesgo de desastres(*) 7.1.2 - Acciones de preparación para el manejo del desastre(*) 7.1.3 - Prestación de servicios profesionales que permita la identificación de escenarios de riesgo, evaluación, seguimiento y comunicación que promueva mayor conciencia en la comunidad(*) 7.1.4 - Acciones para prevenir, reducir y mitigar las amenazas existentes y las nuevas amenazas priorizadas en el PMGRD(*) 7.1.5 - Prestación de servicios profesionales para fortalecer la atención en materia de riesgo, prevención, socialización y acompañamiento a la gestión del Concejo Municipal de Gestión del Riesgo(*) 7.1.6 - Desarrollar campañas para la recuperación y rehabilitación de la comunidad frente a la emergencia sanitaria covid-19 del municipio de Chía(*) 7.1.7 - Acciones para la respuesta a la emergencia y la preparación para la recuperación y rehabilitación de la co		Tipo de fuente: Fuente:	Comunidad capacitada en la gestión del riesgo

(\*) Actividades con ruta crítica