Alcaldía de
IBAGUÉ

Secretaria de Planeación
Dirección de Planeación del Desarrollo
Grupo Banco de Proyectos de Inversión

EL SUSCRITO DIRECTOR DE PLANEACIÓN DEL DESARROLLO DE LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN

CERTIFICA QUE:

El proyecto denominado "FORTALECIMIENTO DEL MANEJO INTEGRAL DE LA GESTIÓN DEL RIESGO Y EMERGENCIAS EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ", se encuentra registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal con el código BPIN 2024730010067 cuyo estado es COMPLETADO y con CONCEPTO VIABLE, como lo indica la ficha de viabilidad de la plataforma PIIP para la vigencia 2026.

Igualmente se indica que es responsabilidad de la unidad ejecutora de la información suministrada, calidad de los documentos como estudios, diseños, requisitos exigidos entregados en la viabilidad y posteriores para su ejecución, acorde a la naturaleza del proyecto de inversión, responsabilidad para efectos de la actualización de la información, documentos soporte de ejecución, seguimiento en la plataforma y buen uso del ROL en la plataforma PIIP, acatar la normatividad vigente, así como las disposiciones y directrices impartidas por el Departamento Nacional de Planeación-DNP, como también las premisas consignadas en la circular 0008 del 15 de julio del 2025 expedida conjuntamente por la Secretaria de Hacienda y Planeación Municipal.

Lo anterior obedeciendo lo estipulado en el Decreto Municipal No. 1000-0669 de noviembre 05 del 2025 *"Por medio del cual se actualiza el Banco de Programas y Proyectos de Inversión del Municipio de Ibagué, se adoptan los manuales y metodología y se dictan otras disposiciones"*.

Se expide en la ciudad de Ibagué, el 05 de enero del 2026.

JUAN PABLO YÁÑEZ PUENTES

Redactor: Wilson Danilo Romero Charry

Alternativa: Se realizaran acciones para fortalecer el conocimiento y el manejo integral de la gestión del riesgo y las emergencias en el municipio de Ibagué

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 26.476.569.820,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 330.916.212,00

Fortalecer a la Población en temas asociados a conocimiento, reducción del riesgo y manejo de desastres

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de educación informal (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 3.000,0000 **Costo:** $ 330.916.212,00	**1.1.1** capacitar a las comunidades en prevención, manejo de riesgos, incendios estructurales, inundaciones, etc (Bomberos en tu territorio) **Costo:** $ 52.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.1.2 adquirir elementos didácticos para el desarrollo de servicios de educación informal **Costo:** $ 150.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.1.3 realizar simulacros en la zona urbana y rural con énfasis en los diferentes tipos de emergencias **Costo:** $ 23.916.212,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.1.4 Realizar Asistencia técnica a la realización de eventos de afluencia masiva **Costo:** $ 25.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	1.1.5 Realizar Campañas educativas en conocimiento del riesgo, reducción y manejo de desastres (apoyo en la construcción de planes comunitarios y escolares, y de emergencias) **Costo:** $ 80.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 18.357.463.943,00

Implementar estrategias y/o acciones orientadas a la gestión integral del riesgo y desastres

Producto	Actividad:
2.1 Servicio de atención a emergencias y desastres **Medido a través de:** Número de emergencias **Cantidad:** 500,0000 **Costo:** $ 18.357.463.943,00	**2.1.1** realizar Acciones de respuesta a emergencias o desastres de origen natural o antrópico **Costo:** $ 8.727.463.943,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	2.1.2 realizar acciones de control de riesgo a través de la intervención silvicultural **Costo:** $ 20.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	2.1.3 adquirir y/o alquilar de maquinaria amarilla para la atención de emergencias. **Costo:** $ 80.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	2.1.4 adquirir combustible para funcionamiento de maquinarias y equipos para la atención de emergencias para la dirección de gestión del riesgo **Costo:** $ 25.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	2.1.5 adquirir uniformes y elementos distintivos para los Bomberos **Costo:** $ 1.800.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	2.1.6 adquirir maquinaria y/o vehículos de emergencia necesaria para atender emergencias **Costo:** $ 5.876.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Producto	Actividad:
2.1 Servicio de atención a emergencias y desastres **Medido a través de:** Número de emergencias **Cantidad:** 500,0000 **Costo:** $ 18.357.463.943,00	**2.1.7** realizar Mantenimiento de equipos, máquinas y vehículos del cuerpo oficial de bomberos **Costo:** $ 795.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	2.1.8 adquirir combustible para funcionamiento de maquinarias y equipos para la dirección de bomberos **Costo:** $ 1.034.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

3 - Objetivo específico 3 **Costo:** $ 344.500.000,00

Realizar acciones para mitigar las condiciones del riesgo y definir tipos de intervención, alcance de la reducción del riesgo y el manejo del desastre

Producto	Actividad:
3.1 Estudios de riesgo de desastres **Medido a través de:** Número de estudios **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 127.500.000,00	**3.1.1** Estudios orientados en conocer las condiciones de riesgo del territorio, analizar y valorar las amenazas y vulnerabilidad y realizar el análisis a diferentes escalas. **Costo:** $ 70.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	3.1.2 Realizar Acciones para generar datos e información con relación al comportamiento de fenómenos amenazantes, la vulnerabilidad y la dinámica de las condiciones de riesgo que permitan la toma de decisiones (Sistemas de alertas tempranas) **Costo:** $ 57.500.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Producto	Actividad:
3.2 "Servicio de monitoreo y seguimiento para la gestión del riesgo" **Medido a través de:** Número de sistemas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 217.000.000,00	**3.2.1** Mejorar la red de comunicación a través de estrategias, equipos que permitan alertar y coordinar las ayudas ante un evento de emergencia **Costo:** $ 127.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	3.2.2 Actualizar el plan de gestión del riesgo de desastres del Municipio que incluya objetivos, metas, indicadores y protocolos específicos y/o planes de contingencia **Costo:** $ 90.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

4 - Objetivo específico 4 **Costo:** $ 386.000.000,00

Formular y actualizar documentos de planeación estratégica relacionados con la gestión del riesgo en el municipio de Ibagué

Producto	Actividad:
4.1 Documentos de planeación **Medido a través de:** Número de documentos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 386.000.000,00	**4.1.1** Actualizar la estrategia para la respuesta a emergencias del Municipio que incluya objetivos, metas e indicadores. **Costo:** $ 89.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	4.1.2 Entregar recursos en especie o monetarios dirigidos a población afectada por situaciones de emergencia. **Costo:** $ 222.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	4.1.3 Elaborar Censos georreferenciados y de afectación por emergencia **Costo:** $ 47.500.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Producto	Actividad:
4.1 Documentos de planeación **Medido a través de:** Número de documentos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 386.000.000,00	**4.1.4** fortalecer el servicio de la sala de crisis Territorial **Costo:** $ 27.500.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

5 - Objetivo específico 5 **Costo:** $ 1.990.000.000,00

Implementar estrategias para el fortalecimiento de las acciones a realizar con la población afectada por situaciones de emergencia, desastre o declaratorias de calamidad pública

Producto	Actividad:
5.1 Servicios de apoyo para atención de población afectada por situaciones de emergencia, desastre o declaratorias de calamidad pública **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 500,0000 **Costo:** $ 1.990.000.000,00	**5.1.1** Realizar Acciones orientadas para dar respuesta a emergencias o desastres de origen natural o antrópico mediante la adquisición de equipos de atención de desastres, búsqueda y rescate, equipos de protección personal, nucleares, biológicos, químicos y radiológicos – NBQR, equipos para el manejo de inundaciones, control de incendios, sanidad veterinaria y equipos de alojamiento temporal. **Costo:** $ 1.840.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **5.1.2** Realizar obras de bioingeniería, o, de maquinaria amarilla, movimiento de tierra, remosion de rocas y escombros de tierra y/o actividades manuales que permitan reducir el riesgo, evacuando de manera rápida para dar una pronta respuesta en la emergencia **Costo:** $ 130.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **5.1.3** Apoyar el fortalecimiento de organismos de socorro **Costo:** $ 20.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

6 - Objetivo específico 6 **Costo:** $ 5.067.689.665,00

fortalecer la capacidad instalada de las infraestructura de la Direccion de bomberos

Producto	Actividad:
6.1 Estaciones de bomberos adecuadas **Medido a través de:** Número de estaciones **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 436.000.000,00	**6.1.1** adecuar, mantener y/o reforzar de las estaciones de la Dirección Cuerpo Oficial de Bomberos **Costo:** $ 436.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
6.2 Estaciones de bomberos construidas **Medido a través de:** Número de estaciones **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 4.631.689.665,00	**6.2.1** Realizar Estudios y diseños de la estación Norte "jardín" de la dirección cuerpo oficial de bomberos **Costo:** $ 200.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	6.2.2 Construir la Estación Norte "Jardín" de la Dirección Cuerpo Oficial de Bomberos. **Costo:** $ 4.231.689.665,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	6.2.3 Dotar la Estación Norte "Jardín" de la Dirección Cuerpo Oficial de Bomberos. **Costo:** $ 200.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Alternativa: Se realizaran acciones para fortalecer el conocimiento y el manejo integral de la gestión del riesgo y las emergencias en el municipio de Ibagué

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 26.476.569.820,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 330.916.212,00

Fortalecer a la Población en temas asociados a conocimiento, reducción del riesgo y manejo de desastres

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de educación informal (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 3.000,0000 **Costo:** $ 330.916.212,00	**1.1.1** capacitar a las comunidades en prevención, manejo de riesgos, incendios estructurales, inundaciones, etc (Bomberos en tu territorio) **Costo:** $ 52.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **1.1.2** adquirir elementos didácticos para el desarrollo de servicios de educación informal **Costo:** $ 150.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **1.1.3** realizar simulacros en la zona urbana y rural con énfasis en los diferentes tipos de emergencias **Costo:** $ 23.916.212,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **1.1.4** Realizar Asistencia técnica a la realización de eventos de afluencia masiva **Costo:** $ 25.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No **1.1.5** Realizar Campañas educativas en conocimiento del riesgo, reducción y manejo de desastres (apoyo en la construcción de planes comunitarios y escolares, y de emergencias) **Costo:** $ 80.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 18.357.463.943,00

Implementar estrategias y/o acciones orientadas a la gestión integral del riesgo y desastres

Producto	Actividad:
2.1 Servicio de atención a emergencias y desastres **Medido a través de:** Número de emergencias **Cantidad:** 500,0000 **Costo:** $ 18.357.463.943,00	**2.1.1** realizar Acciones de respuesta a emergencias o desastres de origen natural o antrópico **Costo:** $ 8.727.463.943,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	2.1.2 realizar acciones de control de riesgo a través de la intervención silvicultural **Costo:** $ 20.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	2.1.3 adquirir y/o alquilar de maquinaria amarilla para la atención de emergencias. **Costo:** $ 80.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	2.1.4 adquirir combustible para funcionamiento de maquinarias y equipos para la atención de emergencias para la dirección de gestión del riesgo **Costo:** $ 25.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	2.1.5 adquirir uniformes y elementos distintivos para los Bomberos **Costo:** $ 1.800.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	2.1.6 adquirir maquinaria y/o vehículos de emergencia necesaria para atender emergencias **Costo:** $ 5.876.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Producto	Actividad:
2.1 Servicio de atención a emergencias y desastres **Medido a través de:** Número de emergencias **Cantidad:** 500,0000 **Costo:** $ 18.357.463.943,00	**2.1.7** realizar Mantenimiento de equipos, máquinas y vehículos del cuerpo oficial de bomberos **Costo:** $ 795.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No **2.1.8** adquirir combustible para funcionamiento de maquinarias y equipos para la dirección de bomberos **Costo:** $ 1.034.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

3 - Objetivo específico 3 **Costo:** $ 344.500.000,00

Realizar acciones para mitigar las condiciones del riesgo y definir tipos de intervención, alcance de la reducción del riesgo y el manejo del desastre

Producto	Actividad:
3.1 Estudios de riesgo de desastres **Medido a través de:** Número de estudios **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 127.500.000,00	**3.1.1** Estudios orientados en conocer las condiciones de riesgo del territorio, analizar y valorar las amenazas y vulnerabilidad y realizar el análisis a diferentes escalas. **Costo:** $ 70.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **3.1.2** Realizar Acciones para generar datos e información con relación al comportamiento de fenómenos amenazantes, la vulnerabilidad y la dinámica de las condiciones de riesgo que permitan la toma de decisiones (Sistemas de alertas tempranas) **Costo:** $ 57.500.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Producto	Actividad:
3.2 "Servicio de monitoreo y seguimiento para la gestión del riesgo" **Medido a través de:** Número de sistemas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 217.000.000,00	**3.2.1** Mejorar la red de comunicación a través de estrategias, equipos que permitan alertar y coordinar las ayudas ante un evento de emergencia **Costo:** $ 127.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	3.2.2 Actualizar el plan de gestión del riesgo de desastres del Municipio que incluya objetivos, metas, indicadores y protocolos específicos y/o planes de contingencia **Costo:** $ 90.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

4 - Objetivo específico 4 **Costo:** $ 386.000.000,00

Formular y actualizar documentos de planeación estratégica relacionados con la gestión del riesgo en el municipio de Ibagué

Producto	Actividad:
4.1 Documentos de planeación **Medido a través de:** Número de documentos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 386.000.000,00	**4.1.1** Actualizar la estrategia para la respuesta a emergencias del Municipio que incluya objetivos, metas e indicadores. **Costo:** $ 89.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	4.1.2 Entregar recursos en especie o monetarios dirigidos a población afectada por situaciones de emergencia. **Costo:** $ 222.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	4.1.3 Elaborar Censos georreferenciados y de afectación por emergencia **Costo:** $ 47.500.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Producto	Actividad:
4.1 Documentos de planeación **Medido a través de:** Número de documentos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 386.000.000,00	**4.1.4** fortalecer el servicio de la sala de crisis Territorial **Costo:** $ 27.500.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

5 - Objetivo específico 5 **Costo:** $ 1.990.000.000,00

Implementar estrategias para el fortalecimiento de las acciones a realizar con la población afectada por situaciones de emergencia, desastre o declaratorias de calamidad pública

Producto	Actividad:
5.1 Servicios de apoyo para atención de población afectada por situaciones de emergencia, desastre o declaratorias de calamidad pública **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 500,0000 **Costo:** $ 1.990.000.000,00	**5.1.1** Realizar Acciones orientadas para dar respuesta a emergencias o desastres de origen natural o antrópico mediante la adquisición de equipos de atención de desastres, búsqueda y rescate, equipos de protección personal, nucleares, biológicos, químicos y radiológicos – NBQR, equipos para el manejo de inundaciones, control de incendios, sanidad veterinaria y equipos de alojamiento temporal. **Costo:** $ 1.840.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **5.1.2** Realizar obras de bioingeniería, o, de maquinaria amarilla, movimiento de tierra, remosion de rocas y escombros de tierra y/o actividades manuales que permitan reducir el riesgo, evacuando de manera rápida para dar una pronta respuesta en la emergencia **Costo:** $ 130.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **5.1.3** Apoyar el fortalecimiento de organismos de socorro **Costo:** $ 20.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

6 - Objetivo específico 6 **Costo:** $ 5.067.689.665,00

fortalecer la capacidad instalada de las infraestructura de la Direccion de bomberos

Producto	Actividad:
6.1 Estaciones de bomberos adecuadas **Medido a través de:** Número de estaciones **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 436.000.000,00	**6.1.1** adecuar, mantener y/o reforzar de las estaciones de la Dirección Cuerpo Oficial de Bomberos **Costo:** $ 436.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
6.2 Estaciones de bomberos construidas **Medido a través de:** Número de estaciones **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 4.631.689.665,00	**6.2.1** Realizar Estudios y diseños de la estación Norte "jardín" de la dirección cuerpo oficial de bomberos **Costo:** $ 200.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	6.2.2 Construir la Estación Norte "Jardín" de la Dirección Cuerpo Oficial de Bomberos. **Costo:** $ 4.231.689.665,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	6.2.3 Dotar la Estación Norte "Jardín" de la Dirección Cuerpo Oficial de Bomberos. **Costo:** $ 200.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No