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 DESEMPEÑO AMBIENTAL EN EL SECTOR PRODUCTIVO DE LOS NEGOCIOS VERDES DEL MUNICIPIO DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ", se encuentra registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal con el código BPIN 2024730010122 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: Implementar acciones para fortalecer los principales criterios que se tienen en cuenta para considerar un negocio verde, como los son: Rentabilidad económica, impacto

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 420.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 270.000.000,00

Mejorar la verificacion y asistencia tecnica en la consolidacion de los negocios verdes

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de asistencia técnica para la consolidación de negocios verdes **Medido a través de:** Número de negocios verdes **Cantidad:** 2,0000 **Costo:** $ 270.000.000,00	**1.1.1** Fortalecer las capacidades y la consolidación de los Negocios verdes de eco innovación, eficiencia energética, producción limpia y mercados verdes **Costo:** $ 210.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **1.1.2** Apoyar las acciones de gestión para realizar las actividades de negocios verdes **Costo:** $ 30.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **1.1.3** Capacitar a productores en temas de Buenas prácticas Ambientales y Productivas **Costo:** $ 30.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 150.000.000,00

Fortalecer los programas de sistema de gestion diferencial y disposicion final de residuos

Producto	Actividad:
2.1 Servicio de seguimiento y evaluación de los programas de recolección de residuos pos consumo (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de programas de recolección de residuos **Cantidad:** 2,0000 **Costo:** $ 150.000.000,00	**2.1.1** Realizar Estrategias de divulgación del manejo adecuado de residuos sólidos: **Costo:** $ 30.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **2.1.2** Realizar Servicios de seguimiento y evaluación de los programas de recolección de residuos posconsumo **Costo:** $ 120.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

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

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 "IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA " ECOLOGIANDO" APRENDIENDO EL ARTE DE CUIDAR EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ", se encuentra registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal con el código BPIN 2024730010064 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: Implementar componentes y estrategias y lograr una conciencia ambiental que permita una interacción amable y responsable con el entorno que garantice la

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 1.116.800.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 699.500.000,00

Fortalecer capacidades de los diferentes actores en temas de educación Ambiental

Producto	Actividad
1.1 Servicio de divulgación de la información de la política nacional de educación ambiental y participación (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de campañas **Cantidad:** 80,0000 **Costo:** $ 699.500.000,00	**1.1.1** Desarrollar programas de educación ambiental, como foros, conversatorios, talleres, entre otros dirigidos a la población ibaguereña **Costo:** $ 153.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.1.2 Desarrollar campañas de sensibilización dirigidas a los actores del sector turístico, destacando la importancia de los ecosistemas, su funcionalidad y la urgencia de su conservación **Costo:** $ 153.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.1.3 Suministrar materiales indispensables para el desarrollo de actividades didácticas **Costo:** $ 300.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	1.1.4 Apoyar a la implementación de PRAES **Costo:** $ 93.500.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 417.300.000,00

Actualizar la política publica ambiental para realizar acciones concretas y estimular el interés y deseo de tomar parte activa en la planificación desarrollo administración del medio ambiente

Producto	Actividad:
2.1 Servicio de educación informal ambiental **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 6.000,0000 **Costo:** $ 367.300.000,00	**2.1.1** ejecutar proyectos ciudadanos de educación Ambiental - PROCEDAS **Costo:** $ 367.300.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
2.2 Documentos de lineamientos técnicos para el desarrollo de la política ambiental **Medido a través de:** Número de documentos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 50.000.000,00	**2.2.1** Revisar y actualizar la Política Pública Ambiental con el objetivo de incorporar acciones y estrategias en el mejoramiento de la gestión comunitaria del agua. **Costo:** $ 50.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

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 "CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ", se encuentra registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal con el código BPIN 2024730010060 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: Implementar herramientas administrativas, financieras, sociales y técnicas que permitan el desarrollo del sistema municipal de áreas protegidas.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 25.165.900.742,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 3.873.000.000,00

Implementar procesos de restauración activa en áreas estratégicas para la conservación

Producto	Actividad:
1.1 Documentos de lineamientos técnicos con acuerdos de uso, ocupación y tenencia en áreas protegidas no vinculadas al Sistema Nacional de Áreas Protegidas **Medido a través de:** Número de documentos **Cantidad:** 5,0000 **Costo:** $ 343.000.000,00	**1.1.1** Formular e implementar planes de manejo ambiental en los predios del Sistema municipal de áreas protegidas "SIMAP" **Costo:** $ 343.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.2 Servicio de restauración de ecosistemas **Medido a través de:** Hectáreas de áreas **Cantidad:** 350,0000 **Costo:** $ 1.200.000.000,00	**1.2.1** implementar proyectos y/o estrategias de mantenimiento, señalización y restauración en predios del Sistema Municipal de áreas Protegidas, así como aquellos ecosistemas degradados y de interés ambiental. **Costo:** $ 950.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.2.2 implementar proyectos de conservación de especies en peligro de extinción y especies insignia **Costo:** $ 125.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.2.3 realizar talleres de concienciación alrededor del tema de especies silvestres y especies insignia **Costo:** $ 125.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Producto	Actividad:
1.3 Servicio de reforestación de ecosistemas (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Hectáreas de plantaciones **Cantidad:** 500.000,0000 **Costo:** $ 840.000.000,00	**1.3.1** Sembrar y mantener árboles en procesos de reforestación y restauración ecológica **Costo:** $ 840.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.4 Servicio de producción de plántulas en viveros **Medido a través de:** Número de plántulas **Cantidad:** 250.000,0000 **Costo:** $ 990.000.000,00	**1.4.1** realizar actividades de fomento de material forestal con fines de reforestación y ornamental **Costo:** $ 670.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.4.2 Suministrar materiales y equipos para el vivero **Costo:** $ 320.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.5 Servicio de manejo del arbolado urbano **Medido a través de:** Número de árboles **Cantidad:** 100,0000 **Costo:** $ 500.000.000,00	**1.5.1** Realizar actividades de monitoreo y seguimiento e intervenciones silviculturales que permiten realizar podas, talas o tratamientos fitosanitarios a los árboles que se encuentran en emergencia. **Costo:** $ 400.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.5.2 Actualizar el censo de arbolado urbano **Costo:** $ 100.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 21.292.900.742,00

Fortalecer el seguimiento y monitoreo permanente a las acciones de restauración

Producto	Actividad:
2.1 Servicio apoyo financiero para la implementación de esquemas de pago por Servicio ambientales **Medido a través de:** Hectáreas de áreas **Cantidad:** 100,0000 **Costo:** $ 6.285.900.742,00	**2.1.1** Implementar el esquema de pago por servicios ambientales en zonas con especial interés ambiental y servicios ecosistémicos. **Costo:** $ 3.419.419.001,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	2.1.2 Apoyar la gestión de acciones encaminadas a fortalecer las actividades de la implementación de esquemas por pago de servicios ambientales **Costo:** $ 783.027.247,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	2.1.3 Realizar labores de control, vigilancia y estudio de títulos, levantamientos topográficos, avalúos, custodia y administración de predios adquiridos con fines de conservación ambiental) **Costo:** $ 2.083.454.494,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
2.2 Servicio de administración y manejo de áreas protegidas locales no vinculadas al Sistema Nacional de Áreas Protegidas **Medido a través de:** Hectáreas de áreas **Cantidad:** 5.467,0000 **Costo:** $ 15.007.000.000,00	**2.2.1** adquirir predios con fines de conservación y predios de áreas de importancia estratégica para la conservación de recursos hídricos que surten de agua los acueductos municipales (estudio de títulos, levantamientos topográficos, avalúos, custodia y administración, gastos notariales) **Costo:** $ 15.007.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

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 EN LA GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO PARA UN DESARROLLO BAJO EN CARBONO Y RESILIENTE CON EL CLIMA EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ", se encuentra registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal con el código BPIN 2024730010066 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: Implementar acciones administrativas, financieras, sociales y tecnicas que permita fortalecer las estrategias encaminadas a las acciones para el cambio climatico

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 2.180.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 900.000.000,00

Desarrollar estrategias de cultura ambiental en el marco del cambio climático

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de educación informal en gestión del cambio climático para un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 2.500,0000 **Costo:** $ 900.000.000,00	**1.1.1** Capacitar personas en aras de promover consciencia ambiental en el marco del cambio climático. **Costo:** $ 500.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **1.1.2** adquirir elementos e insumos necesarios para promover temas enmarcados en el Cambio climático **Costo:** $ 400.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 1.280.000.000,00

Fortalecer el seguimiento y monitoreo permanente a las acciones de restauración

Producto	Actividad:
2.1 Servicio de apoyo técnico para la implementación de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático **Medido a través de:** Número de pilotos **Cantidad:** 5,0000 **Costo:** $ 620.000.000,00	**2.1.1** Implementar acciones para el uso eficiente del recurso hídrico y energías. **Costo:** $ 90.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **2.1.2** realizar acciones de mitigación de la vulnerabilidad climática sobre el municipio de Ibagué **Costo:** $ 90.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Producto	Actividad
2.1 Servicio de apoyo técnico para la implementación de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático **Medido a través de:** Número de pilotos **Cantidad:** 5,0000 **Costo:** $ 620.000.000,00	**2.1.3** Desarrollar proyectos encaminados a la reducción de emisiones de gases invernadero como la implantación del sistema de movilidad sostenible, aumento de sumideros de carbono, reducción de vulnerabilidad y resiliencia a la variabilidad climática. **Costo:** $ 440.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
2.2 Estufa ecoeficiente fija **Medido a través de:** Número de estufas **Cantidad:** 100,0000 **Costo:** $ 660.000.000,00	**2.2.1** Desarrollar programa de eco innovación, por medio de la construcción de sistemas de Estufas ecoeficientes fijas construidas en la zona rural dispersa que disminuyan la deforestación, de áreas de interés ambiental y desarrolle un entorno sano. **Costo:** $ 660.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si