



EL SUSCRITO SECRETARIO DE PLANEACIÓN MUNICIPAL

CERTIFICA QUE:

El proyecto denominado "CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMÁTICOS. EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ" se encuentra viabilizado y registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal con el código de viabilidad BPIN 2020730010012 cuyo estado es REGISTRADO Y ACTUALIZADO en la plataforma del Sistema Unificado de Inversiones y Finanzas Públicas (SUIFP) para la vigencia 2023.

Plan de Desarrollo: "Ibagué Vibra 2020-2023"  
DIMENSION 3. Ibagué ambiental y ecosistémica  
SECTOR 1. ambiente y gestión del riesgo  
PROGRAMA 1. conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos  
Subprograma 1: Sistema Municipal de Áreas Protegidas "SIMAP"  
Subprograma 2: Seguimiento y protección a la fauna silvestre

Con las siguientes metas de producto:

PRODUCTOS PLAN DE DESARROLLO
Gestión de áreas protegidas y estrategias complementarias de conservación
Estrategias para procesos de restauración ecológicas
Realizar actividades de fomento del material forestal con fines de conservación
Sembrar árboles en la zona urbana y rural
Formular 5 planes de manejo ambiental para predios adquiridos con fines de conservación ambiental
Implementar acciones de recuperación y conservación para la provisión del recurso hídrico
Implementar un esquema de pagos por servicios ambientales
Controlar y vigilar 5836 hectáreas con fines de conservación ambiental
Apoyar la implementación del plan de manejo ambiental de los cerros norte de Ibagué
Implementar 3 proyectos de conservación de especies en peligro de extinción
Realizar labores de control y vigilancia respecto al tráfico de especies silvestres
Realizar talleres de concienciación alrededor del tema de conservación de especies silvestres

Que la ejecución del proyecto corresponde a la Secretaría de Ambiente y Gestión del riesgo del Municipio de Ibagué.

Lo anterior obedeciendo lo estipulado en el Decreto Municipal No 1000-0867 de septiembre 27 del 2017 "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."



Alternativa: Implementar herramientas administrativas financieras sociales que permitan el desarrollo del sistema municipal de áreas protegidas.

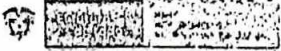
**Cadena de valor de la alternativa**

**Costo total de la alternativa: \$ 12.831.254.732,07**

**1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 11.520.943.138**

Generar conciencia ambiental en las comunidades asentadas en la zona de influencia del proyecto.

Actividad	Descripción
1.1 Servicio de protección de ecosistemas	1.1.1 Gestión de áreas protegidas y estrategias complementarias de conservación.
Medido a través de: Hectáreas de áreas	Costo: \$ 5.762.198.878
Cantidad: 800,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 7.772.668.878	Ruta crítica: SI
	1.1.2 Estrategias para procesos de restauración ecológicas.
	Costo: \$ 1.100.000.000
	Etapas: Inversión
	Ruta crítica: SI
	* 1.1.3 Apoyo Institucional.
	Costo: \$ 910.470.000
	Etapas: Inversión
	Ruta crítica: SI
1.2 Servicio de producción de plántulas en viveros	1.2.1 Realizar actividades de fomento del material forestal con fines de conservación.
Medido a través de: Número de plántulas	Costo: \$ 680.000.000
Cantidad: 30.000,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 900.000.000	Ruta crítica: SI
	1.2.2 Suministro de materiales y equipos para el vivero
	Costo: \$ 220.000.000
	Etapas: Inversión
	Ruta crítica: SI



# Preparación / Cadena de valor:

## CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMATICOS EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ

Impreso el 12/01/2021 11:04.42 a.m.

Presupuesto	Actividad
<p><b>1.3 Servicio de reforestación de ecosistemas</b></p> <p>Medido a través de: Hectáreas de plantaciones</p> <p>Cantidad: 400,0000</p> <p>Costo: \$ 768.274.260</p>	<p><b>1.3.1 Sembrar árboles en la zona urbana y rural.</b></p> <p>Costo: \$ 768.274.260</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: SI</p>
<p><b>1.4 Servicio de recuperación de cuerpos de agua lénticos y lóticos</b></p> <p>Medido a través de: Hectáreas de cuerpos de agua</p> <p>Cantidad: 5,0000</p> <p>Costo: \$ 2.080.000.000</p>	<p><b>1.4.1 contratar la Formulación 5 planes de manejo ambiental para predios adquiridos con fines de conservación ambiental.</b></p> <p>Costo: \$ 400.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: SI</p> <p><b>1.4.2 Implementar acciones de recuperación y conservación para la provisión del recurso hídrico.</b></p> <p>Costo: \$ 1.680.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: SI</p>

### 2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 1.310.311.594

Realizar un seguimiento y monitoreo permanente a las acciones de restauración implementadas en áreas estratégicas.

Presupuesto	Actividad
<p><b>2.1 Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos</b></p> <p>Medido a través de: Número de documentos</p> <p>Cantidad: 1,0000</p> <p>Costo: \$ 723.408.667</p>	<p><b>2.1.1 Implementar un esquema de pagos por servicios ambientales.</b></p> <p>Costo: \$ 340.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: SI</p> <p><b>2.1.2 Apoyar la implementación del plan de manejo ambiental de los cerros norte de Ibagué.</b></p> <p>Costo: \$ 115.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: SI</p>



2.1 Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos

Medido a través de: Número de documentos

Cantidad: 1,0000

Costo: \$ 723.408.667

2.1.3 Implementar 3 proyectos de conservación de especies en peligro de extinción.

Costo: \$ 242.182.927

Etapas: Inversión

Ruta crítica: SI

2.1.4 Suministro de materiales didácticos y logísticos

Costo: \$ 26.225.740

Etapas: Inversión

Ruta crítica: SI

2.2 Servicio declaración de áreas protegidas

Medido a través de: Hectáreas de nuevas áreas

Cantidad: 800,0000

Costo: \$ 355.770.000

2.2.1 Controlar y vigilar 5836 hectáreas con fines de conservación ambiental.

Costo: \$ 355.770.000

Etapas: Inversión

Ruta crítica: SI

2.3 Servicio de control y vigilancia al tráfico ilegal de especies

Medido a través de: Número de operativos de control y vigilancia

Cantidad: 20,0000

Costo: \$ 3.000.000

2.3.1 Realizar labores de control y vigilancia respecto al tráfico de especies silvestres.

Costo: \$ 3.000.000

Etapas: Inversión

Ruta crítica: SI

2.4 Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicios ecosistémicos

Medido a través de: Número de personas

Cantidad: 40,0000

Costo: \$ 228.132.927

2.4.1 Realizar talleres de concienciación alrededor del tema de conservación de especies silvestres.

Costo: \$ 228.132.927

Etapas: Inversión

Ruta crítica: SI