

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento de la capacidad en la Gestión Legal Ambiental de la SDA Bogotá D.C.

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

2024110010084

Sector

Ambiente y desarrollo sostenible

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 06/06/2024 14:50:02

Identificador: 978762

Formulador Ciudadano: JORGE LUIS GÓMEZ CURE

Formulador Oficial : JORGE LUIS GÓMEZ CURE

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

3204 - Gestión de la información y el conocimiento ambiental

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
1. Ordenamiento del territorio alrededor del agua y justicia ambiental	01. Consolidar la base natural, cultural y arqueológica del territorio como los elementos primarios del ordenamiento territorial, bajo un enfoque de justicia ambiental orientado al desarrollo sostenible.	01. Justicia ambiental y gobernanza inclusiva	b. Democratización del conocimiento, la información ambiental y de riesgo de desastres

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental 2024-2028 Gobernando: más que un Plan

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Formular estrategias para alcanzar una gobernanza articulada

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Eficiencia y modernización administrativa

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Bogotá Camina Segura 2024-2027.

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Bogotá confía en su Gobierno

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

5.33. Fortalecimiento institucional para un gobierno confiable.

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Baja capacidad en la Gestión legal ambiental de la SDA

Descripción de la situación existente con respecto al problema

La normatividad ambiental aplicable al Distrito Capital se encuentra dispersa, obsoleta y en ocasiones no brinda una completa solución a las diferentes situaciones con los particulares o no está acorde con las necesidades ambientales actuales que surgen con ocasión del cambio climático y el cumplimiento de las metas de la Agenda 2030. Desde el Grupo de Conceptos y Normatividad se ha identificado que la proliferación normativa obedece a la expedición de normas sin hacer una revisión exhaustiva de disposiciones anteriores que regulan la misma situación o la regulan de manera sustancialmente diferente.

Frente a la defensa judicial al no existir una adecuada implementación y seguimiento de la Política de Prevención del Daño Antijurídico (PDDA) como tampoco a la Política de Defensa Judicial en la Entidad, es difícil poder reducir las situaciones que generan demandas. Además, el grupo de Defensa cuenta con una gran cantidad de procesos judiciales en contra que deben ser contestados oportunamente por el grupo de abogados para evitar condenas para la entidad. Por tal motivo, para cumplir con los términos de Ley, la gran mayoría de demandas que llegan se atienden de forma reactiva, esto quiere decir que se ejerce una defensa técnica con fundamento en las herramientas a disposición, pero de fondo quedan elementos específicos que no pudieron ser valorados o estudiados en detalle lo cual se materializa en fallos en contra debido a la ausencia de personal que impide una mejor redistribución de cargas.

Por último, existe falta de lineamientos normativos que deben ser emitidos por parte de la Secretaría Jurídica Distrital, por lo cual no se cuenta con las herramientas necesarias para ejercer control a las ESAL dentro del Distrito, por tal motivo la SDA no ha logrado imponer sanciones coherentes y eficaces.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La expedición del Decreto Distrital 555 de 2021, trajo para el Distrito Capital nuevos desafíos en la armonización de los principios, objetivos y metas de la Agenda 2030, vinculando en la gestión ambiental los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

En materia ambiental se busca responder a los efectos de la emergencia climática, así como a la pérdida de biodiversidad y servicios ecosistémicos para mejorar el entorno de todas las formas de vida en el Distrito Capital. Para cumplir con estos desafíos, desde la Secretaría Distrital de Ambiente se continúa en la tarea de identificar cuáles son los instrumentos normativos que le permitirían, en su rol de autoridad ambiental cumplir con su misión de recuperación, protección y conservación del ambiente.

Desde el Grupo de Conceptos y Normatividad se apoya en la adopción de los instrumentos normativos que desarrollan el Decreto Distrital 555 de 2021 y que permitirán su correcta aplicación. Adicionalmente, para depurar la normatividad ambiental que rige en el Distrito Capital, se realizó un diagnóstico preliminar del cual se identificó un total de 515 normas a las cuales se requiere efectuar un análisis de vigencia y pertinencia para que puedan estar acordes a los nuevos principios y objetivos ambientales y respondan además a los nuevos desafíos que encarna la emergencia climática. Por su parte, en materia de Defensa Judicial la Entidad tiene activos 236 procesos judiciales con pretensiones por \$ 136.521.655.588.911 de pesos. Por último existen 330 Entidades Sin Ánimo de Lucro de Carácter Ambiental a las que la SDA debe realizar IVC.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. "Alto número de procesos judiciales complejos en contra de la Entidad"	1.1 Falta de suficiente personal especializado para atender los diferentes requerimientos legales ambientales
2. Proliferación, dispersión y obsolescencia normativa	

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. "Perdida de procesos judiciales (fallos en contra de la SDA) con representación a cargo de la SDA	1.1 "Pago de pretensiones judiciales, las cuales ascienden a los \$136.521.655.588.911 de pesos"

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Secretaría Jurídica Distrital</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Contribuir con la elaboración de regulación normativa bajo por lineamientos y parámetros establecidos</p>	<p>Conceptos jurídicos Distritales</p> <p>Lineamientos</p> <p>Políticas</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Jardín Botánico</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Emisión de Regulación normativa</p>	<p>Proyectos de Decreto</p> <p>Proyectos de Resoluciones</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Instituto Distrital de Protección y Bienestar Animal</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Emisión de Regulación normativa</p>	<p>Proyectos de Decreto</p> <p>Proyectos de Resoluciones</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Veeduría, Personería, Contraloría, Procuraduría</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Verificar que los recursos sean ejecutados bajo el marco normativo vigente y que las inversiones que se realicen permitan contribuir al bienestar de la ciudadanía en general</p>	<p>Ninguna</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Policía Metropolitana de Bogotá</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Velar por la protección de los recursos naturales, Flora y Fauna Silvestre en Bogotá D.C</p>	<p>Capturar y judicializar a quienes infringen normas ambientales</p>

<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Corporación Autónoma Regional (CAR)</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Ejercer como máxima autoridad ambiental dentro de su jurisdicción zona rural</p>	<p>Actuar mancomunadamente en las áreas donde haya jurisdicción compartida en cumplimiento de los PMA en humedales, actas conjuntas en cerros orientales y concertación de temas ambientales.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Despachos Judiciales</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Fallos judiciales</p>	<p>Verificar el cumplimiento de las órdenes contenidas en las sentencias.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: ESAL ambiental</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Se realice el proceso de inspección vigilancia y control de las entidades sin ánimo de lucro - ESAL</p>	<p>Ninguna</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Las diferentes dependencias de la Secretaría Distrital de Ambiente</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Brindar claridad ante la duda o disparidad de criterios de aplicación de la normatividad ambiental, que puede surgir al momento de cumplirse con su misionalidad o el relacionamiento con los usuarios.</p>	<p>Esta actuación contribuye a tener homogeneidad en la aplicación de las normas por parte de las diferentes áreas de la Entidad.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Secretaría Distrital de Gobierno</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Articulación con la dirección de asuntos policivos. para la remisión y competencia de los recursos de apelación</p>	<p>Traslados por competencia, por parte de los inspectores distritales de policía, sobre los recursos de apelación que sean competencia de la SDA.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Ciudadanía</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: La Dirección Legal Ambiental atiende las diferentes consultas y requerimientos presentados por la ciudadanía.</p>	<p>Se crean situaciones generales que favorecen la Seguridad Jurídica de la Secretaría Distrital de Ambiente</p>

02 - Análisis de los participantes

La Dirección Legal Ambiental atiende las solicitudes de ciudadanos, así como de las diferentes personas jurídicas privadas y públicas que tienen asiento en la ciudad de Bogotá D.C. Mediante sus pronunciamientos se resuelven preguntas puntuales a casos específicos y además se expone la posición jurídica de la Entidad en asuntos determinados. A través de estas actividades se resalta la labor de la Secretaría Distrital de Ambiente, a su vez que contribuye a brindar seguridad jurídica a los particulares destinatarios de la normatividad ambiental.

Un actor importante en la labor desarrollada por el Grupo es la Secretaría Jurídica Distrital en cuanto es aquella que brinda lineamientos para la expedición de las diferentes normas generales y, en el caso de los proyectos de Decreto, es la última entidad que se encarga de la revisión y aprobación de la norma, antes de su suscripción por parte del Alcalde Mayor de Bogotá.

En el mismo sentido, en virtud del Decreto Distrital 089 del 2021, es la Entidad que representa judicialmente a la Secretaría Distrital de Ambiente en las acciones populares.

La Secretaría Distrital de Ambiente con la cooperación de la Policía Metropolitana de Bogotá deben trabajar de manera articulada y coordinada para prevenir la comisión de delitos ambientales y dismantelar las bandas de crimen organizado dedicadas al tráfico de flora, fauna silvestre como aquellas que afectan los recursos naturales en el Distrito Capital.

En virtud de la expedición del Plan de Ordenamiento Territorial bajo el Decreto 551 del 2021 y teniendo en cuenta el artículo 66 de la Ley 99 de 1993 se establece la jurisdicción de la Secretaría Distrital de Ambiente y la Corporación Autónoma Regional como máximas autoridades ambientales en el Distrito Capital según sea el suelo urbano o rural. Ahora bien, por mandatos legales y sentencias judiciales existen circunstancias en la que estas entidades deben actuar de forma articulada para ejercer la jurisdicción compartida como sucede con los Plan de Manejo Ambiental (PMA) en humedales RAMSAR, así como para el cumplimiento sentencia de cerros orientales.

Los despachos judiciales son los órganos jurisdiccionales encargados de velar por el cumplimiento de las normativas vigentes en el ordenamiento jurídico por tal motivo emiten sentencias que incluyen órdenes a cargo de las entidades accionadas las cuales deben ser garantizadas so pena de incurrir en sanciones.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

8.002.180

Fuente de la información

PLANEACIÓN NACIONAL.

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Andina Departamento: Bogotá Municipio: Bogotá D.C. Centro Poblado: Urbano Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

8.002.180

Fuente de la información

SECRETARIA DISTRITAL DE PLANEACIÓN.

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina Departamento: Bogotá Municipio: Bogotá D.C. Centro Poblado: Urbano Resguardo:		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Baja capacidad en la Gestión legal ambiental de la SDA

Objetivo general – Propósito

Fortalecer la capacidad en la Gestión legal ambiental de la SDA

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Porcentaje de fortalecimiento de la capacidad de la SDA.	Medido a través de: Porcentaje Meta: 100 Tipo de fuente: Documento oficial	SIPROJ WEB SIPEJ BOLETÍN LEGAL AMBIENTAL

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 . "Alto número de procesos judiciales complejos en contra de la Entidad"	Adoptar estrategias para mejorar la defensa técnica jurídica en los procesos en los que actúe la SDA y ejercerlas acciones de control a las Entidades sin Ánimo de Lucro domiciliadas en Bogotá en el D.C.
Causa indirecta 1.1 Falta de suficiente personal especializado para atender los diferentes requerimientos legales ambientales	- Adoptar estrategias para mejorar la defensa técnica jurídica en los procesos en los que actúe la SDA y ejercerlas acciones de control a las Entidades sin Ánimo de Lucro domiciliadas en Bogotá en el D.C.
Causa directa 2 Proliferación, dispersión y obsolescencia normativa	Implementar acciones de mejora para que la normatividad ambiental en la SDA sea eficaz, eficiente y coherente.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer la capacidad en la gestión y defensa de los intereses legales de la misma.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer la capacidad en la gestión y defensa de los intereses legales de la misma.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Documentos de lineamientos técnicos para la gestión de la información y el conocimiento ambiental

Medido a través de

Número

Descripción

Con los servicios relacionados anteriormente, la SDA aportará a la depuración normativa en temas ambientales, prestará un asesoramiento jurídico preciso y oportuno conteniendo daños y evitando la materialización de riesgos antijurídicos en la Entidad.

Descripción de la Demanda

Corresponde al número de documentos normativos objeto de revisión o elaboración y al número de asesorías estratégicas a realizar.

Descripción de la Oferta

Corresponde a la capacidad de la Dirección Legal Ambiental para llevar a cabo la revisión o elaboración de los documentos normativos de carácter ambiental y al número de asesorías estratégicas solicitadas por las dependencias de la Entidad.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	174,00	100,00	74,00
2021	250,00	220,00	30,00
2022	280,00	265,00	15,00
2023	290,00	280,00	10,00
2024	150,00	140,00	10,00
2025	855,00	455,00	400,00
2026	667,00	587,00	80,00
2027	417,00	367,00	50,00

Bien o servicio

Documentos diagnóstico para la gestión de la información y el conocimiento ambiental

Medido a través de

Porcentaje

Descripción

Con los servicios relacionados anteriormente, la SDA atenderá los procesos judiciales y extrajudiciales y ejercerá control sobre las ESAL de carácter ambiental.

Descripción de la Demanda

Corresponde al porcentaje de procesos judiciales atendidos y al número de gestiones realizadas a la ESAL.

Descripción de la Oferta

Corresponde a la capacidad de la Dirección Legal Ambiental para llevar a cabo la atención oportuna de los procesos judiciales cuya representación se encuentra a cargo de la SDA y a la capacidad para realizar las gestiones de IVC a las Esal de carácter ambiental.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	100,00	76,00	24,00
2021	100,00	82,00	18,00
2022	100,00	88,00	12,00
2023	100,00	94,00	6,00
2024	100,00	99,00	1,00
2025	100,00	66,00	34,00
2026	100,00	80,00	20,00
2027	100,00	95,00	5,00

Alternativa: formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer la capacidad en la gestión y defensa de los intereses legales de la misma.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Consiste en la formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer la capacidad en la gestión y defensa de los intereses legales de la misma, así como el cumplimiento del objeto y funciones de la Dirección Legal Ambiental; para cumplir este propósito se requiere contar con el recurso humano idóneo, contratado por la modalidad de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión, con los recursos tecnológicos y con la logística requerida para el cumplimiento de los objetivos del proyecto.

Alternativa: formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina Departamento: Bogotá Municipio: Bogotá D.C. Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Estructura impositiva y legal,
Orden público

Alternativa: formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 8.894.161.333,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 4.605.621.810,00

Adoptar estrategias para mejorar la defensa técnica jurídica en los procesos en los que actúe la SDA y ejercerlas acciones de control a las Entidades sin Ánimo de Lucro domiciliadas en Bogotá en el D.C.

Producto	Actividad:
1.1 Documentos diagnóstico para la gestión de la información y el conocimiento ambiental Medido a través de: Número de documentos Cantidad: 1.269,0000 Costo: \$ 4.605.621.810,00	1.1.1 Atender el 100% de los procesos judiciales, contencioso administrativos, constitucionales y extrajudiciales, en los que la sda es parte o interviene como autoridad ambiental. Costo: \$ 1.873.576.202,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.2 Implementar dos Políticas relacionadas con Prevención del Daño Antijurídico y de Defensa Judicial. Costo: \$ 1.614.313.534,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.3 Realizar 100% de Inspección, Vigilancia y Control a ESAL de carácter ambiental. Costo: \$ 558.866.037,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.4 Atender el 100% de los fallos policivos de segunda instancia de competencia de la SDA. Costo: \$ 558.866.037,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** \$ 4.288.539.523,00

Implementar acciones de mejora para que la normatividad ambiental en la SDA sea eficaz, eficiente y coherente.

Producto	Actividad:
<p>2.1 Documentos de lineamientos técnicos para la gestión de la información y el conocimiento ambiental (Producto principal del proyecto)</p> <p>Medido a través de: Número de documentos</p> <p>Cantidad: 1,0000</p> <p>Costo: \$ 4.288.539.523,00</p>	<p>2.1.1 Adoptar un Decreto Único Sectorial.</p> <p>Costo: \$ 1.516.592.856,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>
	<p>2.1.2 Realizar seguimiento al 100% de los proyectos de actos administrativos de carácter ambiental incluidos en la Agenda Regulatoria.</p> <p>Costo: \$ 1.385.973.334,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>
	<p>2.1.3 Emitir el 100% de los conceptos jurídicos y asesorías en materia legal ambiental.</p> <p>Costo: \$ 1.385.973.333,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>

Alternativa: formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer

Actividad 1.1.1 Atender el 100% de los procesos judiciales, contencioso administrativos, constitucionales y extrajudiciales, en los que la sda es parte o interviene como autoridad ambiental.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$121.649.739,00
1	\$347.463.000,00
2	\$469.500.463,00
3	\$934.963.000,00
Total	\$1.873.576.202,00

Periodo	Total
0	\$121.649.739,00
1	\$347.463.000,00
2	\$469.500.463,00
3	\$934.963.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Implementar dos Políticas relacionadas con Prevención del Daño Antijurídico y de Defensa Judicial.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$121.649.738,00
1	\$347.463.000,00
2	\$469.500.463,00
3	\$675.700.333,00
Total	\$1.614.313.534,00

Periodo	Total
0	\$121.649.738,00
1	\$347.463.000,00
2	\$469.500.463,00
3	\$675.700.333,00
Total	

Actividad 1.1.3 Realizar 100% de Inspección, Vigilancia y Control a ESAL de carácter ambiental.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$36.028.500,00
1	\$125.000.000,00
2	\$137.500.000,00
3	\$260.337.537,00
Total	\$558.866.037,00

Periodo	Total
0	\$36.028.500,00
1	\$125.000.000,00
2	\$137.500.000,00
3	\$260.337.537,00
Total	

Actividad 1.1.4 Atender el 100% de los fallos policivos de segunda instancia de competencia de la SDA.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$36.028.500,00
1	\$125.000.000,00
2	\$137.500.000,00
3	\$260.337.537,00
Total	\$558.866.037,00

Periodo	Total
0	\$36.028.500,00
1	\$125.000.000,00
2	\$137.500.000,00
3	\$260.337.537,00
Total	

Actividad 2.1.1 Adoptar un Decreto Único Sectorial.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$224.852.189,00
1	\$285.024.667,00
2	\$335.025.000,00
3	\$671.691.000,00
Total	\$1.516.592.856,00

Periodo	Total
0	\$224.852.189,00
1	\$285.024.667,00
2	\$335.025.000,00
3	\$671.691.000,00
Total	

Actividad 2.1.2 Realizar seguimiento al 100% de los proyectos de actos administrativos de carácter ambiental incluidos en la Agenda Regulatoria.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$94.232.668,00
1	\$285.024.666,00
2	\$335.025.000,00
3	\$671.691.000,00
Total	\$1.385.973.334,00

Periodo	Total
0	\$94.232.668,00
1	\$285.024.666,00
2	\$335.025.000,00
3	\$671.691.000,00
Total	

Actividad 2.1.3 Emitir el 100% de los conceptos jurídicos y asesorías en materia legal ambiental.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$94.232.666,00
1	\$285.024.667,00
2	\$335.025.000,00
3	\$671.691.000,00
Total	\$1.385.973.333,00

Periodo	Total
0	\$94.232.666,00
1	\$285.024.667,00
2	\$335.025.000,00
3	\$671.691.000,00
Total	

Alternativa: formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer

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)	Financieros	Reducción presupuestal.	Probabilidad: 1. Raro Impacto: 3. Moderado	Afectación en la contratación del personal que ejecuta actividades para el cumplimiento del objetivo general del proyecto.	Traslado presupuestal.
	Financieros	Reducción presupuestal.	Probabilidad: 1. Raro Impacto: 3. Moderado	Afectación en la contratación del personal que ejecuta actividades para el cumplimiento del objetivo general del proyecto.	Traslado presupuestal.
2-Componente (Productos)	Financieros	Posibilidad de afectación económica por pérdida de procesos judiciales debido a la falta de oportunidad en la atención de los mismos.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 3. Moderado	Pago de pretensiones.	El profesional jurídico de apoyo, del grupo de Defensa Jurídica realiza seguimiento y control diario mediante base de datos Excel y aplicativo FOREST, a los requerimientos judiciales (autos y sentencias) asignados a cada apoderado judicial con el fin de evitar que se incumplan los términos, generando alertas antes del vencimiento del requerimiento. Si se detectan requerimientos vencidos se prioriza la atención inmediata del requerimiento
3-Actividad y/o Entregable	Legales	Conflicto de intereses por parte de los abogados que ejercen la representación judicial.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 3. Moderado	Favorecimiento a terceros en los procesos judiciales.	Manifestación por parte de los abogados de cualquier conflicto de intereses.

Alternativa: formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Los beneficios por la ejecución del Proyecto se ven reflejados en los gastos evitados por la reducción en el pago de sentencias judiciales en contra de la SDA, la claridad en la aplicación de la normatividad ambiental y la contención de daños para evitar riesgos antijurídicos a la Secretaría Distrital de Ambiente

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: 1

Descripción Valor Unitario: \$136.521.655.588.911

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$34.130.413.897.228,00	\$34.130.413.897.228,00
1	1,00	\$34.130.413.897.228,00	\$34.130.413.897.228,00
2	1,00	\$34.130.413.897.228,00	\$34.130.413.897.228,00
3	1,00	\$34.130.413.897.228,00	\$34.130.413.897.228,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$34.130.413.897.228,00	\$34.130.413.897.228,00
1	\$34.130.413.897.228,00	\$34.130.413.897.228,00
2	\$34.130.413.897.228,00	\$34.130.413.897.228,00
3	\$34.130.413.897.228,00	\$34.130.413.897.228,00

Alternativa 1

Flujo

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	\$27.304.331.117.782,4	\$0,0	\$0,0	\$728.674.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$27.303.602.443.782,4
1	\$27.304.331.117.782,4	\$0,0	\$0,0	\$1.800.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$27.302.531.117.782,4
2	\$27.304.331.117.782,4	\$0,0	\$0,0	\$2.219.075.926,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$27.302.112.041.856,4
3	\$27.304.331.117.782,4	\$0,0	\$0,0	\$4.146.411.407,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$27.300.184.706.375,4

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)
Alternativa: formulación de un proyecto de Inversión para proveer a la Secretaría Distrital de Ambiente de un Adecuado Direccionamiento Jurídico – Legal Ambiental y para fortalecer la capacidad en la gestión y defensa de los intereses legales de la misma.					
\$96.412.189.242.252,66	No aplica	\$12.942,94	\$930,95	\$7.449.592.347,26	\$29.759.421.462.679,84

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Documentos diagnóstico para la gestión de la información y el conocimiento ambiental	\$3.033.763,33
Documentos de lineamientos técnicos para la gestión de la información y el conocimiento ambiental (Producto principal del proyecto)	\$3.599.746.683,58

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Adoptar estrategias para mejorar la defensa técnica jurídica en los procesos en los que actúe la SDA y ejercerlas acciones de control a las Entidades sin Ánimo de Lucro domiciliadas en Bogotá en el D.C.

Producto

1.1. Documentos diagnóstico para la gestión de la información y el conocimiento ambiental

Indicador

1.1.1 Documentos diagnóstico realizados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 1.269,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	250,0000	1	500,0000
2	400,0000	3	119,0000
		Total:	1269,0000

02 - Objetivo 2

2. Implementar acciones de mejora para que la normatividad ambiental en la SDA sea eficaz, eficiente y coherente.

Producto

2.1. Documentos de lineamientos técnicos para la gestión de la información y el conocimiento ambiental (Producto principal del proyecto)

Indicador

2.1.1 Documentos de lineamientos técnicos para la evaluación de los recursos naturales elaborados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	0,1000	1	0,4000
2	0,4000	3	0,1000
Total:			1,0000

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Políticas Y Normas Ambientales Priorizadas Acompañadas

Medido a través de: Número

Código: 0900G130

Fórmula:

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: BOLETÍN LEGAL AMBIENTAL

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	0,1	1	0,4
2	0,4	3	0,1
		Total:	1,0

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

3204 - Gestión de la información y el conocimiento ambiental

Subprograma presupuestal

1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	BOGOTÁ, D.C.	Municipios	Propios	0	\$728.674.002,00
				1	\$1.799.999.998,00
				2	\$2.219.075.926,00
				3	\$4.146.411.407,00
	Total	\$8.894.161.333,00			
	Total Inversión				\$8.894.161.333,00
Total					\$8.894.161.333,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer la capacidad en la Gestión legal ambiental de la SDA	Porcentaje de fortalecimiento de la capacidad de la SDA.	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: SIPROJ WEB SIPEJ BOLETÍN LEGAL AMBIENTAL	Perdida de procesos, Falta de personal
Componentes (Productos)	1.1 Documentos diagnóstico para la gestión de la información y el conocimiento ambiental	Documentos diagnóstico realizados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: SIPROJ WEB SIPEJ	
	2.1 Documentos de lineamientos técnicos para la gestión de la información y el conocimiento ambiental (Producto principal del proyecto)	Documentos de lineamientos técnicos para la evaluación de los recursos naturales elaborados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: BOLETÍN LEGAL AMBIENTAL	Perdida de procesos
Actividades	1.1.1 - Atender el 100% de los procesos judiciales, contencioso administrativos, constitucionales y extrajudiciales, en los que la sda es parte o interviene como autoridad ambiental.(*) 1.1.2 - Implementar dos Políticas relacionadas con Prevención del Daño Antijurídico y de Defensa Judicial.(*) 1.1.3 - Realizar 100% de Inspección, Vigilancia y Control a ESAL de carácter ambiental.(*) 1.1.4 - Atender el 100% de los fallos policivos de segunda instancia de competencia de la SDA.(*)	Nombre: Políticas Y Normas Ambientales Priorizadas Acompañadas Unidad de Medida: Número Meta: 1.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Favorecimiento a terceros
	2.1.1 - Adoptar un Decreto Único Sectorial.(*) 2.1.2 - Realizar seguimiento al 100% de los proyectos de actos administrativos de carácter ambiental incluidos en la Agenda Regulatoria.(*) 2.1.3 - Emitir el 100% de los conceptos jurídicos y asesorías en materia legal ambiental.(*)			Tipo de fuente: Fuente:

(*) Actividades con ruta crítica