

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Desarrollo del Plan Integral de Restauración Ecológica y Gestión de Servicios Ecosistémicos en el Municipio de Soledad

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000041406

Sector

Ambiente y desarrollo sostenible

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 06/11/2025 17:29:41

Identificador: 1624495

Formulador Ciudadano: Lily Johanna Reyes Dominguez

Formulador Oficial : Lily Johanna Reyes Dominguez

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

3202 - Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
4. Transformación productiva, internacionalización y acción climática	01. Naturaleza viva: revitalización con inclusión social	01. Programa de conservación de la naturaleza y su restauración	b. Restauración participativa de ecosistemas, áreas protegidas y otras áreas ambientalmente estratégicas

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

ATLANTICO PARA EL MUNDO 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Atlántico con sostenibilidad ambiental

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Soledad ciudad de paz y oportunidades 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Soledad con convergencia regional y sostenibilidad institucional

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deterioro progresivo de los ecosistemas estratégicos y pérdida de servicios ecosistémicos en el municipio de Soledad, debido a la degradación ambiental, falta de planificación ecológica y ausencia de mecanismos efectivos para su conservación y restauración.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El municipio de Soledad, Atlántico, enfrenta una creciente problemática ambiental asociada al deterioro de sus ecosistemas estratégicos, especialmente en las zonas ribereñas del río Magdalena y en áreas periurbanas afectadas por la expansión urbana no planificada. La cobertura vegetal en el municipio es escasa, y muchas áreas presentan signos evidentes de erosión, degradación del suelo, pérdida de biodiversidad y contaminación.

La presión sobre los recursos naturales es alta debido al crecimiento poblacional, la urbanización desordenada y la ocupación informal de zonas ambientalmente sensibles. Esta situación ha generado una disminución significativa en los servicios ecosistémicos que benefician a la comunidad, como la regulación hídrica, la protección contra inundaciones, la calidad del aire y la provisión de espacios verdes.

A lo anterior se suma la falta de acciones estructuradas y sostenidas en materia de restauración ecológica, reforestación y planificación ambiental. No existen mecanismos efectivos para la conservación de la biodiversidad ni programas consolidados de pagos por servicios ambientales (PSA). Además, la gestión ambiental municipal carece de herramientas técnicas actualizadas, lo cual limita la capacidad institucional para enfrentar esta problemática de manera integral.

La combinación de estos factores ha llevado a una disminución de la calidad ambiental, afectando no solo los ecosistemas, sino también la calidad de vida de la población, especialmente la más vulnerable, que habita en zonas expuestas a riesgos ambientales como inundaciones o pérdida de suelo fértil.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

El municipio de Soledad, Atlántico, enfrenta una creciente degradación ambiental reflejada en la pérdida de cobertura vegetal, erosión del suelo y deterioro de los servicios ecosistémicos. Estudios señalan que zonas periurbanas como Ciudad Cortissoz han perdido entre un 30% y 50% de su cobertura vegetal en la última década debido a la urbanización informal y la expansión desordenada. A nivel departamental, más del 70% del territorio presenta algún grado de erosión, y se estima que el 23,5% del suelo está sobre utilizado, situación que también afecta a Soledad. Esta degradación limita la capacidad de los ecosistemas para regular el agua, proteger contra inundaciones y mantener la calidad del aire. Adicionalmente, el municipio carece de estrategias estructuradas de restauración ecológica y conservación ambiental, lo que agrava la situación. No se han implementado planes de reforestación a escala ni esquemas de pagos por servicios ambientales. El 10,37% de la población presenta necesidades básicas insatisfechas, lo que incrementa su vulnerabilidad frente a los impactos del deterioro ambiental. La falta de planificación ambiental y de herramientas técnicas limita la respuesta institucional. Esta situación demanda una intervención urgente que promueva la restauración ecológica, la conservación de la biodiversidad y la mejora de la calidad ambiental en el municipio.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Ausencia de estrategias efectivas de restauración ecológica y conservación de la biodiversidad.	1.1 Insuficiente planificación ambiental y limitada integración de criterios ecosistémicos en la gestión del territorio.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Disminución de la calidad ambiental y pérdida de funciones ecológicas en el territorio.	1.1 Aumento de la vulnerabilidad social y del riesgo frente a eventos climáticos y ambientales (como inundaciones, erosión o escasez de agua).

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal Entidad: SOLEDAD - ATLÁNTICO Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Mejorar la calidad ambiental del municipio para el bienestar de la población. Cumplir con las normativas ambientales y políticas públicas nacionales y regionales. Fortalecer su capacidad institución	Liderar la planificación, coordinación y ejecución del proyecto. Gestionar recursos financieros, técnicos y humanos necesarios. Articular a las entidades participantes y facilitar los procesos administrativos. Supervisar el cumplimiento de metas y reportar avances a entes de control y a la ciudadanía. Promover la socialización y sensibilización del proyecto en la comunidad.
Actor: Otro Entidad: Comunidad de Soledad Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Mejorar sus condiciones de vida mediante un entorno más saludable y seguro. Acceder a espacios verdes y servicios ecosistémicos que mejoren la calidad del aire, suelo y agua.	Participar activamente en las actividades de restauración, reforestación y conservación. Colaborar con el mantenimiento y protección de las áreas intervenidas. Apoyar en la identificación de zonas críticas y en el monitoreo ambiental comunitario. Facilitar la comunicación y retroalimentación con las autoridades para mejorar la gestión.

02 - Análisis de los participantes

La Alcaldía de Soledad lidera la planificación, coordinación y ejecución del proyecto, gestionando recursos técnicos, financieros y humanos, además de articular con entidades aliadas y presentar informes a entes de control. Su interés es mejorar la calidad ambiental y fortalecer la capacidad institucional para garantizar resultados sostenibles. La consulta con la Alcaldía se realiza mediante reuniones técnicas, talleres y validación documental, coordinando directamente con participantes y financiadores. Por su parte, la comunidad, como beneficiaria, espera mejorar su calidad de vida y acceder a servicios ecosistémicos, participando activamente en actividades de restauración y conservación. La consulta comunitaria se da en asambleas y talleres participativos, con coordinación constante a través de líderes comunales y Juntas de Acción Comunal, facilitando la ejecución en terreno y el monitoreo ambiental. Esta interacción garantiza una gestión participativa y sostenible del proyecto.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

681.835

Fuente de la información

Proyección DANE 2025

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Caribe Departamento: Atlántico Municipio: Soledad Tipo de Agrupación: Agrupación:	Municipio de Soledad

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

681.835

Fuente de la información

Proyección DANE 2025

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Caribe Departamento: Atlántico Municipio: Soledad Tipo de Agrupación: Agrupación:	Municipio de Soledad	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deterioro progresivo de los ecosistemas estratégicos y pérdida de servicios ecosistémicos en el municipio de Soledad, debido a la degradación ambiental, falta de planificación ecológica y ausencia de mecanismos efectivos para su conservación y restauración.

Objetivo general – Propósito

Desarrollar un Plan Integral de Restauración Ecológica en Soledad para recuperar ecosistemas estratégicos y servicios ecosistémicos. Fortalecer capacidades institucionales y comunitarias para garantizar su conservación y gestión sostenible

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Plan y documentos técnicos creados.	Medido a través de: Número Meta: 1 Tipo de fuente: Informe	Informe final

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Ausencia de estrategias efectivas de restauración ecológica y conservación de la biodiversidad.	Formular e implementar un Plan de Gestión de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos en el municipio de Soledad,
Causa indirecta 1.1 Insuficiente planificación ambiental y limitada integración de criterios ecosistémicos en la gestión del territorio.	Desarrollar un documento técnico para la restauración de ecosistemas mediante la reforestación de áreas degradadas y erosionadas en el municipio.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Desarrollar documentos técnicos y esquemas financieros para restauración y conservación con énfasis en aspectos técnicos y administrativos, con menor participación comunitaria.	No	Completo
Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con reforestación, pagos por servicios ambientales y fortalecimiento comunitario para asegurar sostenibilidad y conservación.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con reforestación, pagos por servicios ambientales y fortalecimiento comunitario para asegurar sostenibilidad y conservación.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Servicios ecosistémicos restaurados y gestionados en el municipio de Soledad

Medido a través de

Número

Descripción

Se refiere a la restauración y gestión sostenible de los ecosistemas estratégicos en el municipio de Soledad, que incluye la recuperación de la biodiversidad, la reforestación de áreas degradadas, la protección del suelo y la mejora de los servicios ecosistémicos como la regulación hídrica, la conservación del suelo, la calidad del aire y el hábitat para especies locales.

Descripción de la Demanda

Soledad requiere urgentemente restaurar sus ecosistemas degradados para recuperar servicios ecosistémicos vitales que mejoren la calidad de vida. La falta de planes y mecanismos financieros limita la conservación efectiva. Se demanda un enfoque integral que incluya restauración, incentivos y fortalecimiento institucional.

Descripción de la Oferta

El proyecto ofrece un conjunto integral de acciones técnicas y estratégicas orientadas a la restauración ecológica y la gestión sostenible de los servicios ecosistémicos en Soledad. Esto incluye la formulación e implementación de un Plan de Gestión de Biodiversidad, elaboración de documentos técnicos para esquemas de pagos por servicios ambientales, restauración de áreas degradadas,

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2024	0,00	4,00	-4,00
2025	0,00	4,00	-4,00
2026	0,00	4,00	-4,00

Alternativa: Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con reforestación, manejo de servicios ecosistémicos y fortalecimiento comunitario para asegurar

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa seleccionada consiste en implementar un Plan Integral de Restauración Ecológica y Gestión Participativa de los servicios ecosistémicos en Soledad. Incluye actividades de reforestación en áreas degradadas, diseño y aplicación de esquemas de pagos por servicios ambientales, y fortalecimiento institucional y comunitario para asegurar la conservación sostenible. Se prioriza la recuperación de biodiversidad y la protección del suelo, con un enfoque multisectorial que integra actores locales y técnicos para garantizar la viabilidad y el impacto ambiental positivo a largo plazo.

Alternativa: Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Caribe Departamento: Atlántico Municipio: Soledad Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	Municipio de Soledad

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Factores ambientales,
Topografía

Alternativa: Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 600.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 600.000.000,00

Formular e implementar un Plan de Gestión de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos en el municipio de Soledad,

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos (Producto principal del proyecto) Complemento: Plan y documento técnico creado Medido a través de: Número de documentos Cantidad: 2,0000 Costo: \$ 330.000.000,00 Etapas: Inversión Localización: Número de Personas: 681835 Acumulativo o no: Acumulativo Población Beneficiaria: 681835	1.1.1 Plan de trabajo Costo: \$ 90.000.000,00 Etapas: Inversión 1.1.2 Documento con la descripción de procesos, métodos y herramientas Costo: \$ 130.000.000,00 Etapas: Inversión 1.1.3 Documento con los resultados de las validaciones Costo: \$ 110.000.000,00 Etapas: Inversión
1.2 Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos Complemento: Medido a través de: Número de documentos Cantidad: 2,0000 Costo: \$ 120.000.000,00 Etapas: Inversión Localización: Número de Personas: 681835 Acumulativo o no: Acumulativo Población Beneficiaria: 681835	1.2.1 Diagnóstico Costo: \$ 50.000.000,00 Etapas: Inversión 1.2.2 Plan de trabajo Costo: \$ 20.000.000,00 Etapas: Inversión

Producto	Actividad y/o Entregable
1.2 Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos Complemento: Medido a través de: Número de documentos Cantidad: 2,0000 Costo: \$ 120.000.000,00 Etapas: Inversión Localización: Número de Personas: 681835 Acumulativo o no: Acumulativo Población Beneficiaria: 681835	1.2.3 Documento de planeación preliminar Costo: \$ 30.000.000,00 Etapas: Inversión 1.2.4 Documento de planeación validado Costo: \$ 20.000.000,00 Etapas: Inversión
1.3 Servicio de administración y manejo de áreas protegidas locales no vinculadas al Sistema Nacional de Áreas Protegidas Complemento: Medido a través de: Hectáreas de áreas Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 150.000.000,00 Etapas: Inversión Localización: Número de Personas: 681835 Acumulativo o no: Acumulativo Población Beneficiaria: 681835	1.3.1 Elaborar un (1) documento técnico con esquemas de pagos por servicios ambientales en Soledad Costo: \$ 100.000.000,00 Etapas: Inversión 1.3.2 Difusión y puesta en marcha de lo lineamientos Costo: \$ 50.000.000,00 Etapas: Inversión

Alternativa: Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con

Entregable 1.1.1 Plan de trabajo

Periodo	Mano de obra calificada	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Transporte
0	\$40.000.000,00	\$30.000.000,00	\$20.000.000,00
Total	\$40.000.000,00	\$30.000.000,00	\$20.000.000,00

Periodo	Total
0	\$90.000.000,00
Total	

Entregable 1.1.2 Documento con la descripción de procesos, métodos y herramientas

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Materiales	Transporte
0	\$30.000.000,00	\$30.000.000,00	\$50.000.000,00	\$20.000.000,00
Total	\$30.000.000,00	\$30.000.000,00	\$50.000.000,00	\$20.000.000,00

Periodo	Total
0	\$130.000.000,00
Total	

Entregable 1.1.3 Documento con los resultados de las validaciones

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$20.000.000,00	\$40.000.000,00	\$50.000.000,00
Total	\$20.000.000,00	\$40.000.000,00	\$50.000.000,00

Periodo	Total
0	\$110.000.000,00
Total	

Entregable 1.2.1 Diagnóstico

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
0	\$20.000.000,00	\$30.000.000,00
Total	\$20.000.000,00	\$30.000.000,00

Periodo	Total
0	\$50.000.000,00
Total	

Entregable 1.2.2 Plan de trabajo

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$20.000.000,00
Total	\$20.000.000,00

Periodo	Total
0	\$20.000.000,00
Total	

Entregable 1.2.3 Documento de planeación preliminar

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$30.000.000,00
Total	\$30.000.000,00

Periodo	Total
0	\$30.000.000,00
Total	

Entregable 1.2.4 Documento de planeación validado

Periodo	Materiales
0	\$20.000.000,00
Total	\$20.000.000,00

Periodo	Total
0	\$20.000.000,00
Total	

Actividad 1.3.1 Elaborar un (1) documento técnico con esquemas de pagos por servicios ambientales en Soledad

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$20.000.000,00	\$40.000.000,00	\$40.000.000,00
Total	\$20.000.000,00	\$40.000.000,00	\$40.000.000,00

Periodo	Total
0	\$100.000.000,00
Total	

Actividad 1.3.2 Difusión y puesta en marcha de lo lineamientos

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
0	\$30.000.000,00	\$20.000.000,00
Total	\$30.000.000,00	\$20.000.000,00

Periodo	Total
0	\$50.000.000,00
Total	

Alternativa: Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con

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)	Administrativos	Aumento en tramites contractuales	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Retrasos en los cronogramas	Enrutar el Municipio en pro del proyecto
2-Componente (Productos)	Operacionales	Falta de información en bases de datos	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Incumplimiento de los objetivos	Reorganización de cronogramas
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Actividad/Entregable: Difusión y puesta en marcha de lo lineamientos Riesgo: Desaprobación de la comunidad para su desarrollo	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Problemas sociales	Acompañamiento con personal idoneo

Alternativa: Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Planes creados, documentos entregados y recuperación de la biodiversidad

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Cuatro documentos en marcha

Descripción Valor Unitario: Cuatro documentos fisicos

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	4,00	\$95.000.000,00	\$380.000.000,00
2	4,00	\$95.000.000,00	\$380.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$380.000.000,00	\$380.000.000,00
2	\$380.000.000,00	\$380.000.000,00

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	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$514.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-514.000.000,0
1	\$304.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$304.000.000,0
2	\$304.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$304.000.000,0

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)
Alternativa: Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con reforestación, pagos por servicios ambientales y fortalecimiento comunitario para asegurar sostenibilidad y conservación.					
\$20.769.800,52	11,97 %	\$1,04	\$753,85	\$514.000.000,00	\$8.205.208,50

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos (Producto principal del proyecto)	\$137.550.000,00
Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos	\$54.750.000,00
Servicio de administración y manejo de áreas protegidas locales no vinculadas al Sistema Nacional de Áreas Protegidas	\$129.400.000,00

03 - Decisión

Alternativa

Desarrollar e Implementar un Plan Integral de restauración ecológica y gestión participativa con reforestación, pagos por servicios ambientales y fortalecimiento comunitario para asegurar sostenibilidad y conservación.

04 - Alcance

Formular e implementar un Plan de Gestión de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos en el municipio de Soledad, Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos (Producto principal del proyecto) - Plan y documento técnico creado, Medido a través de: Número de documentos, Cantidad: 4 Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos, Medido a través de: Número de documentos, Cantidad: 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: 1 con el fin de Desarrollar un Plan Integral de Restauración Ecológica en Soledad para recuperar ecosistemas estratégicos y servicios ecosistémicos.

Fortalecer capacidades institucionales y comunitarias para garantizar su conservación y gestión sostenible Plan y documentos técnicos creados. , Número, 1 Atlántico, Soledad

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Formular e implementar un Plan de Gestión de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos en el municipio de Soledad,

Producto

1.1. Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Documentos de lineamientos técnicos realizados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Plan de conservación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	Total:	2,0000

Indicador

1.1.2 Documentos de lineamientos técnicos con esquemas de pagos por Servicio ambientales formulados

Medido a través de: Número

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: No

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Plan de conservación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	Total:	2,0000

Indicador

1.1.3 Documentos de lineamientos técnicos de restauración de ecosistemas a nivel nacional diseñados

Medido a través de: Número

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: No

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Plan de conservación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	Total:	2,0000

Producto

1.2. Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos

Indicador

1.2.1 Documentos de planeación realizados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Plan de conservación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000		

Indicador

1.2.2 Documentos de planeación de biodiversidad y sus Servicio ecosistemicos formulados

Medido a través de: Número

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: No

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Plan de conservación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	Total:	2,0000

Producto

1.3. Servicio de administración y manejo de áreas protegidas locales no vinculadas al Sistema Nacional de Áreas Protegidas

Indicador

1.3.1 Áreas administradas

Medido a través de: Hectáreas de áreas

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Plan de conservación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Regionalización

Producto: Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos
(Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Caribe	Atlántico	Soledad			
Periodo	Costo Total	Costo Regionalizado	Meta Total	Meta Regionalizada	Beneficiarios
0	0,00	330.000.000,00	2,0000	2,0000	681.835

Producto: Documentos de planeación para la conservación de la biodiversidad y sus servicios eco sistémicos

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Caribe	Atlántico	Soledad			
Periodo	Costo Total	Costo Regionalizado	Meta Total	Meta Regionalizada	Beneficiarios
0	0,00	120.000.000,00	2,0000	2,0000	0

Producto: Servicio de administración y manejo de áreas protegidas locales no vinculadas al Sistema Nacional de Áreas Protegidas

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Caribe	Atlántico	Soledad			
Periodo	Costo Total	Costo Regionalizado	Meta Total	Meta Regionalizada	Beneficiarios
0	150.000.000,00	150.000.000,00	1,0000	1,0000	0

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor
----------	-----------	--------------	-------