Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Implementación del esquema pagos por servicios ambientales como estrategia de preservación y restauración pasiva en las veredas Las Acacias y El Diamante del municipio de El Paujil, Caquetá. El Paujíl

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

1779593

Sector

Ambiente y desarrollo sostenible

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 16/07/2026 12:20:16

Identificador: 1779593

Formulador Ciudadano: Alberto Jaramillo Betancourt

Formulador Oficial :

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

Plan de Desarrollo Departamental “Obras y no promesas” 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Economía Verde Inclusiva y Sostenible.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Sustentabilidad Ambiental y Resiliencia al Cambio Climático

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Municipal “Avancemos Juntos Paujil” 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

2. Transformación productiva y acción climática

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Ambiente y desarrollo sostenible

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

05 - Otros Instrumentos de Planeación

Plan de Desarrollo

Estrategia

Programa

Identificación y descripción del problema

Problema central

Perdida de las coberturas vegetales nativas en áreas y ecosistemas estratégicos en las veredas Las Acacias y El Diamante de El Paujil, Caquetá.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El Municipio de El Paujil cuenta con un área total de 1.336 km², frente a los 88.965 km² que corresponden al departamento del Caquetá, representando el 1,5 % del área departamental. La extensión del suelo rural está conformada por 1.325 km² y el suelo urbano por 11 km². Esta condición territorial refleja el carácter predominantemente rural del municipio y la importancia de las áreas naturales y productivas que conforman su territorio.
Dentro de este contexto se encuentran las veredas Las Acacias y El Diamante, ubicadas en el sector cordillerano del municipio, con una extensión conjunta de 1.688 hectáreas, de las cuales 1.208 hectáreas corresponden a Las Acacias y 480 hectáreas a El Diamante. En estas veredas se encuentran coberturas vegetales nativas, áreas boscosas, nacederos, drenajes naturales y zonas asociadas a la regulación hídrica, que cumplen funciones importantes para la conservación de la biodiversidad, la protección del suelo y el mantenimiento de los servicios ecosistémicos.
La dinámica de ocupación del territorio está relacionada principalmente con pequeñas unidades productivas rurales, donde se desarrollan sistemas agroforestales y actividades agrícolas de pequeña escala, entre ellas el cultivo de café bajo sombra, cultivos de pancoger, especies frutales, lulo, granadilla y otros productos propios de la economía rural. Estas actividades hacen parte de las dinámicas productivas de las comunidades; sin embargo, la transformación de las coberturas naturales para el establecimiento y ampliación de áreas productivas ha generado cambios en la cobertura vegetal y en la configuración del paisaje.
Esta situación se evidencia en la fragmentación de algunos remanentes boscosos, la disminución de la conectividad ecológica entre áreas naturales y la intervención de sectores asociados a la protección de fuentes hídricas y zonas de importancia ambiental.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En el área rural del municipio se encuentran las veredas Las Acacias y El Diamante, que en conjunto comprenden 1.688 hectáreas, distribuidas en 1.208 hectáreas en Las Acacias y 480 hectáreas en El Diamante. Esta superficie representa aproximadamente el 1,27 % del área rural municipal y el 1,26 % del área total de El Paujil, constituyendo un territorio de importancia para la conservación de las coberturas vegetales y los recursos naturales.
Los procesos de transformación del territorio para el desarrollo de actividades productivas han generado pérdida y fragmentación de coberturas vegetales nativas, afectando la continuidad de los ecosistemas y las funciones ambientales que estos proporcionan. Por esta razón, resulta necesario fortalecer las acciones de conservación de las áreas con cobertura vegetal existente y promover prácticas que contribuyan a reducir las presiones sobre los recursos naturales.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Limitadas prácticas productivas ambientalmente sostenibles.	**1.1** Desarrollo de prácticas productivas que promueven procesos de deforestación y cambios en el uso del suelo.
	1.2 Implementación de sistemas productivos con criterios limitados de sostenibilidad ambiental.
2. Carencia de capacitación con los colonos que habitan el sector en la preservación de los bosques	**2.3** Escasos procesos de educación y sensibilización ambiental.
	2.4 Desconocimiento sobre la importancia de la conservación de las fuentes hídricas y las coberturas vegetales asociadas.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Deterioro de la funcionalidad ecológica de las áreas y ecosistemas estratégicos.	**1.1** Fragmentación de las coberturas vegetales y disminución de la conectividad ecológica.
	1.2 Alteración de hábitats para especies de fauna y flora silvestre.
2. Disminución de los servicios ecosistémicos asociados a las coberturas vegetales nativas.	**2.3** Reducción de la capacidad de regulación y protección de las fuentes hídricas.
	2.4 Mayor susceptibilidad de los suelos a procesos de erosión y degradación.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Nacional **Entidad:** Corporación Para El Desarrollo Sostenible Del Sur De La Amazonia (Corpoamazonia) **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Fortalecer la conservación y restauración de los ecosistemas, promoviendo el uso sostenible de los recursos naturales y el cumplimiento de la normatividad ambiental.	Brindar apoyo técnico y administrativo para la ejecución del proyecto, así como orientar acciones de conservación, restauración ecológica y protección de los recursos naturales en su jurisdicción.
Actor: Municipal **Entidad:** EL PAUJÍL - CAQUETÁ **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Impulsar el desarrollo sostenible del municipio, fortalecer la gestión ambiental y mejorar la calidad de vida de las comunidades rurales.	Aportante de recursos. Entidad territorial responsable de la planificación y gestión del desarrollo local. Apoya el proyecto mediante articulación institucional, acompañamiento técnico y coordinación con las comunidades del territorio.
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad Rural **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Proteger los recursos naturales del territorio, mejorar las condiciones productivas y participar activamente en el seguimiento y control de la ejecución del proyecto.	Constitución de veeduría para la ejecución optima del proyecto

02 - Análisis de los participantes

La vinculación de los participantes se origina en los diferentes espacios de participación y concertación desarrollados durante la formulación del Plan Nacional de Desarrollo “Colombia Potencia Mundial de la Vida” 2022–2026, el cual promueve la conservación de la biodiversidad, la protección de los ecosistemas estratégicos y el fortalecimiento de mecanismos para la sostenibilidad ambiental de los territorios. Estos lineamientos fueron retomados en el ámbito regional a través del Plan de Desarrollo Departamental del Caquetá “Obras y no Promesas” 2024–2027, instrumento que prioriza acciones orientadas a la protección de los recursos naturales, la gestión ambiental sostenible y la conservación de los ecosistemas estratégicos del departamento.

Posteriormente, estas necesidades fueron identificadas y priorizadas en el Plan de Desarrollo Municipal “Avancemos Juntos Paujil” 2024–2027, mediante procesos de participación con comunidades rurales, líderes comunitarios, presidentes de juntas de acción comunal, propietarios y poseedores de predios, quienes manifestaron la necesidad de implementar estrategias que permitan conservar las coberturas vegetales nativas y reducir las presiones sobre los ecosistemas estratégicos presentes en el municipio.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

19.290

Fuente de la información

Certificado Proyección 2024 DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Amazonas **Departamento:** Caquetá **Municipio:** El Paujíl **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

29

Fuente de la información

Certificado Proyección 2024 DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Amazonas **Departamento:** Caquetá **Municipio:** El Paujíl **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Perdida de las coberturas vegetales nativas en áreas y ecosistemas estratégicos en las veredas Las Acacias y El Diamante de El Paujil, Caquetá.

Objetivo general – Propósito

Preservar y restaurar coberturas vegetales nativas en áreas y ecosistemas estratégicos de las veredas Las Acacias y El Diamante.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Número de hectáreas en proceso de conservación	**Medido a través de:** Hectáreas **Meta:** 58 **Tipo de fuente:** Informe	Informes técnicos del proyecto

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Limitadas prácticas productivas ambientalmente sostenibles.	Fortalecer la adopción de prácticas productivas sostenibles para la conservación de las coberturas vegetales nativas.
Causa indirecta 1.1 Desarrollo de prácticas productivas que promueven procesos de deforestación y cambios en el uso del suelo.	Fomentar prácticas productivas compatibles con la conservación de las coberturas vegetales.
Causa indirecta 1.2 Implementación de sistemas productivos con criterios limitados de sostenibilidad ambiental.	Promover la incorporación de criterios de sostenibilidad ambiental en los sistemas productivos.
Causa directa 2 Carencia de capacitación con los colonos que habitan el sector en la preservación de los bosques	Incrementar la apropiación comunitaria de estrategias de conservación y manejo sostenible de los ecosistemas.
Causa indirecta 2.1 Escasos procesos de educación y sensibilización ambiental.	Fortalecer los procesos de educación y sensibilización ambiental.
Causa indirecta 2.2 Desconocimiento sobre la importancia de la conservación de las fuentes hídricas y las coberturas vegetales asociadas.	Aumentar el conocimiento sobre la conservación de las fuentes hídricas y las coberturas vegetales asociadas.

Impreso el 7/09/2026 8:17:40 p. m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Adquisición de predios para conservación y protección ambiental en las veredas Las Acacias y El Diamante municipio de El Paujil.	No	Completo
Implementación del esquema pagos por servicios ambientales como estrategia de preservación y restauración pasiva en las veredas Las Acacias y El Diamante del municipio de El Paujil, Caquetá.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Implementación del esquema pagos por servicios ambientales como estrategia de preservación y restauración pasiva en las veredas Las Acacias y El Diamante del municipio de El Paujil, Caquetá.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Hectáreas en proceso de conservación orientadas al mantenimiento de usos del suelo que contribuyen a la regulación hídrica y a la protección de la calidad del recurso hídrico.

Medido a través de

Hectáreas

Descripción

Número de hectáreas bajo acuerdos de conservación, orientadas al mantenimiento de coberturas vegetales y ecosistemas estratégicos que contribuyen a la regulación hídrica.

Descripción de la Demanda

Número de hectáreas que requieren procesos de restauración de cobertura vegetal en la región Amazónica Colombiana.

Descripción de la Oferta

Número de hectáreas a preservar en los 29 predios beneficiarios de las veredas Las Acacias y El Diamante.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2019	0,00	1.688,00	-1.688,00
2020	0,00	1.688,00	-1.688,00
2021	0,00	1.688,00	-1.688,00
2022	0,00	1.688,00	-1.688,00
2023	0,00	1.688,00	-1.688,00
2024	0,00	1.688,00	-1.688,00
2025	0,00	1.688,00	-1.688,00
2026	58,00	1.688,00	-1.630,00
2027	0,00	1.630,00	-1.630,00
2028	0,00	1.630,00	-1.630,00
2029	0,00	1.630,00	-1.630,00

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La intervención contempla la conservación de 58 hectáreas localizadas en los 29 predios estratégicos de las veredas Las Acacias y El Diamante, las cuales serán vinculadas al esquema mediante la formalización de 29 acuerdos voluntarios individuales de Pago por Servicios Ambientales, suscritos entre los beneficiarios y la entidad implementadora. Cada acuerdo tendrá una duración de cinco (5) años, período durante el cual los participantes deberán cumplir los compromisos de conservación establecidos para garantizar la preservación y restauración pasiva de las áreas vinculadas al proyecto. El proyecto tendrá un período de ejecución de tres (3) meses, tiempo durante el cual se desarrollarán las actividades requeridas para la puesta en marcha del esquema PSA.

Como parte del esquema de Pagos por Servicios Ambientales (PSA) contemplado en el proyecto, se otorgarán incentivos en especie a los veintinueve (29) beneficiarios vinculados a los acuerdos de conservación, con el fin de fortalecer las capacidades productivas sostenibles y promover el cumplimiento de los compromisos asociados a la protección, conservación y restauración de los ecosistemas intervenidos. Para ello, se implementarán dos modalidades de incentivos diferenciadas de acuerdo con las características y necesidades de los beneficiarios. El Incentivo Tipo 1 será entregado a tres (3) beneficiario por un valor de ONCE MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS NUEVE PESOS CON CINCUENTA Y DOS CENTAVOS M/CTE ($11.894.609,52). El Incentivo Tipo 2 será otorgado a 26 beneficiarios por un valor unitario de OCHO MILLONES SETECIENTOS DIECIOCHO MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOSM/CTE ($8.718.730,58). La asignación de estos incentivos se realizará conforme a los criterios técnicos definidos por el proyecto y estará condicionada al cumplimiento de las obligaciones establecidas en los acuerdos de PSA, garantizando la adecuada implementación de las acciones de conservación y restauración.

Alternativa: Implementación del esquema pagos por servicios ambientales como estrategia de preservación y restauración pasiva en las veredas Las Acacias y El Diamante del

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Amazonas **Departamento:** Caquetá **Municipio:** El Paujíl **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Vereda El Diamante Latitud 1,637192 Longitud -75,358875 Vereda Las Acacias Latitud 1,670556 Longitud -75,343311

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Comunicaciones,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Factores ambientales,
Impacto para la Equidad de Género,
Medios y costos de transporte,
Otros,
Topografía

Alternativa: Implementación del esquema pagos por servicios ambientales como estrategia de preservación y restauración pasiva en las veredas Las Acacias y El Diamante del

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 325.972.589,10

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 279.609.940,64

Fortalecer la adopción de prácticas productivas sostenibles para la conservación de las coberturas vegetales nativas.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicio apoyo financiero para la implementación de esquemas de pago por Servicio ambientales (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Hectáreas de áreas **Cantidad:** 58,0000 **Costo:** $ 279.609.940,64 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 116 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 116	**1.1.1** Formalizar acuerdos voluntarios **Costo:** $ 17.239.117,03 **Etapa:** Inversión
	1.1.2 Otorgar el incentivo 1 de Pagos por Servicios Ambientales. **Costo:** $ 35.683.828,55 **Etapa:** Inversión
	1.1.3 Otorgar el incentivo 2 de Pagos por Servicios Ambientales **Costo:** $ 226.686.995,06 **Etapa:** Inversión

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 46.362.648,46

Incrementar la apropiación comunitaria de estrategias de conservación y manejo sostenible de los ecosistemas.

Producto	Actividad y/o Entregable
2.1 Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicio ecostémicos **Complemento:** **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 116,0000 **Costo:** $ 46.362.648,46 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 116 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 116	**2.1.1** Desarrollar talleres de sensibilización ambiental y fortalecimiento comunitario. **Costo:** $ 34.756.663,13 **Etapa:** Inversión
	2.1.2 Realizar acciones de seguimiento y monitoreo a los acuerdos suscritos. **Costo:** $ 11.605.985,33 **Etapa:** Inversión

Actividad 1.1.1 Formalizar acuerdos voluntarios

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
0	$12.638.546,27	$4.600.570,76
Total	**$12.638.546,27**	**$4.600.570,76**

Periodo	Total
0	$17.239.117,03
Total	

Actividad 1.1.2 Otorgar el incentivo 1 de Pagos por Servicios Ambientales.

Periodo	Mano de obra no calificada	Materiales	Transporte
0	$787.994,54	$34.623.261,01	$272.573,00
Total	**$787.994,54**	**$34.623.261,01**	**$272.573,00**

Periodo	Total
0	$35.683.828,55
Total	

Actividad 1.1.3 Otorgar el incentivo 2 de Pagos por Servicios Ambientales

Periodo	Materiales	Transporte
0	$224.324.695,72	$2.362.299,34
Total	**$224.324.695,72**	**$2.362.299,34**

Periodo	Total
0	$226.686.995,06
Total	

Actividad 2.1.1 Desarrollar talleres de sensibilización ambiental y fortalecimiento comunitario.

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
0	$14.421.851,92	$20.334.811,21
Total	**$14.421.851,92**	**$20.334.811,21**

Periodo	Total
0	$34.756.663,13
Total	

Actividad 2.1.2 Realizar acciones de seguimiento y monitoreo a los acuerdos suscritos.

Periodo	Materiales
0	$11.605.985,33
Total	**$11.605.985,33**

Periodo	Total
0	$11.605.985,33
Total	

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	Negación a firmar los acuerdos voluntarios para la conservación.	**Probabilidad:** 1. Raro **Impacto:** 4. Mayor	Imposibilidad de completar las actividades del proyecto, área sin marco administrativo para la implementación de las actividades.	Empoderamiento social a las personas del área de influencia, motivándolos a la conservación.
2-Componente (Productos)	Operacionales	Baja participación de la comunidad en el desarrollo de los talleres.	**Probabilidad:** 1. Raro **Impacto:** 4. Mayor	Bajo empoderamiento de la comunidad en temas ambientales.	Usar los medios de comunicación para la convocatoria a los talleres, mensaje voz a voz, carteleras, instituciones educativas y demás estrategias pedagógicas para la participación.
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Actividad/Entregable: Formalizar acuerdos voluntarios Riesgo: Problemas de orden público en la zona de interés ambiental	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 3. Moderado	Poca de accesibilidad al área de interés ambiental	Correcta selección y priorización de zonas a intervenir

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Los ingresos asociados al proyecto se estiman a partir del mantenimiento y conservación de coberturas boscosas, los cuales pueden generar valor económico a través de los servicios ecosistémicos que estos ecosistemas proveen. Entre estos se encuentra el almacenamiento y captura de dióxido de carbono (CO2) en la biomasa forestal, lo cual puede representa

Tipo: Ingresos

Medido a través de: Toneladas

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Corresponde al total de toneladas de CO2 removidas de la atmósfera por los árboles sobre una base anual.

Descripción Valor Unitario: Corresponde al precio de la tonelada fijada según el impuesto nacional al carbono y ajustado anualmente.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	116,00	$324.342,18	$37.623.692,88
1	116,00	$324.342,18	$37.623.692,88
2	116,00	$324.342,18	$37.623.692,88
3	116,00	$324.342,18	$37.623.692,88
4	116,00	$324.342,18	$37.623.692,88
5	150,00	$324.342,18	$48.651.327,00
6	180,00	$324.342,18	$58.381.592,40
7	174,00	$324.342,18	$56.435.539,32
8	174,00	$324.342,18	$56.435.539,32
9	174,00	$324.342,18	$56.435.539,32
10	174,00	$324.342,18	$56.435.539,32

Mejoramiento en la disponibilidad de servicios ambientales de regulación y calidad hídrica.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Hectáreas

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Número de hectáreas bajo acuerdos de Pagos por Servicios Ambientales, destinadas al mantenimiento de coberturas vegetales y ecosistemas estratégicos.

Descripción Valor Unitario: Hectáreas después de implementación de PSA

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
1	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
2	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
3	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
4	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
5	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
6	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
7	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
8	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
9	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00
10	58,00	$500.000,00	$29.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total ingresos	Total
0	$29.000.000,00	$37.623.692,88	$66.623.692,88
1	$29.000.000,00	$37.623.692,88	$66.623.692,88
2	$29.000.000,00	$37.623.692,88	$66.623.692,88
3	$29.000.000,00	$37.623.692,88	$66.623.692,88
4	$29.000.000,00	$37.623.692,88	$66.623.692,88
5	$29.000.000,00	$48.651.327,00	$77.651.327,00
6	$29.000.000,00	$58.381.592,40	$87.381.592,40
7	$29.000.000,00	$56.435.539,32	$85.435.539,32
8	$29.000.000,00	$56.435.539,32	$85.435.539,32
9	$29.000.000,00	$56.435.539,32	$85.435.539,32
10	$29.000.000,00	$56.435.539,32	$85.435.539,32

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	$53.298.954,3	$0,0	$0,0	$263.077.658,8	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-209.778.704,5
1	$53.298.954,3	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$53.298.954,3
2	$53.298.954,3	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$53.298.954,3
3	$53.298.954,3	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$53.298.954,3
4	$53.298.954,3	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$53.298.954,3
5	$62.121.061,6	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$62.121.061,6
6	$69.905.273,9	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$69.905.273,9
7	$68.348.431,5	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$68.348.431,5
8	$68.348.431,5	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$68.348.431,5
9	$68.348.431,5	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$68.348.431,5
10	$68.348.431,5	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$68.348.431,5

Impreso el 7/09/2026 8:17:41 p. m.

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: Implementación del esquema pagos por servicios ambientales como estrategia de preservación y restauración pasiva en las veredas Las Acacias y El Diamante del municipio de El Paujil, Caquetá.					
$176.982.973,92	24,57 %	$1,67	$9.071.643,41	$263.077.658,77	$26.007.056,32

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio apoyo financiero para la implementación de esquemas de pago por Servicio ambientales (Producto principal del proyecto)	$3.852.113,41
Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicio ecostémicos	$341.854,15

03 - Decisión

Alternativa

Implementación del esquema pagos por servicios ambientales como estrategia de preservación y restauración pasiva en las veredas Las Acacias y El Diamante del municipio de El Paujil, Caquetá.

04 - Alcance

El proyecto consiste en la implementación de un Esquema de Pagos por Servicios Ambientales (PSA) en las veredas Las Acacias y El Diamante, municipio de El Paujil, mediante la vinculación de 29 predios que conservarán aproximadamente 58 hectáreas de bosque natural. La intervención comprende la suscripción de acuerdos voluntarios de conservación, la entrega de incentivos en especie, el desarrollo de procesos de capacitación ambiental y el seguimiento técnico para garantizar el cumplimiento de los compromisos adquiridos. Con ello, se busca fortalecer la protección del recurso hídrico, la biodiversidad y los servicios ecosistémicos, en articulación con las comunidades beneficiarias.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Fortalecer la adopción de prácticas productivas sostenibles para la conservación de las coberturas vegetales nativas.

Producto

1.1. Servicio apoyo financiero para la implementación de esquemas de pago por Servicio ambientales (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Áreas con esquemas de Pago por Servicios Ambientales implementados

Medido a través de: Hectáreas de áreas

Meta total: 58,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informes técnicos del proyecto

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	58,0000		

02 - Objetivo 2

2. Incrementar la apropiación comunitaria de estrategias de conservación y manejo sostenible de los ecosistemas.

Producto

2.1. Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicio ecostémicos

Indicador

2.1.1 Personas capacitadas

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 116,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informes técnicos del proyecto

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	116,0000		

Impreso el 7/09/2026 8:17:41 p. m.

Regionalización

Producto: Servicio apoyo financiero para la implementación de esquemas de pago por Servicio ambientales (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Caquetá	El Paujíl			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	279.609.940,64	279.609.940,64	58,0000	58,0000	29

Producto: Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicio ecostémicos

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Caquetá	El Paujíl			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	46.362.648,46	46.362.648,46	116,0000	116,0000	116

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor