Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

20260000002107 5

Sector

Ambiente y desarrollo sostenible

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 21/10/2025 10:50:32

Identificador: 1605673

Formulador Ciudadano: LUZ ELIZABETH AVENDAÑO GUTIERREZ

Formulador Oficial : yulleth andrea pulido gamboa

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
2. Seguridad humana y justicia social	01. Habilitadores que potencian la seguridad humana y las oportunidades de bienestar	03. Sistemas de transporte público urbanos y regionales para aprovechar las aglomeraciones urbanas	c. Calidad y seguridad del servicio de los sistemas de transporte público con enfoque diferencial

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

"PLAN DE DESARROLLO 2024-2027".

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Arauca con productividad y desarrollo económico

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Cambio Climático, Sostenibilidad Ambiental y Ecosistemas Estratégicos

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

"PLAN DE DESARROLLO 2024- 2027"

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Saravena un territorio ordenado y sostenible

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

(3204) Gestión de la información y el conocimiento ambiental

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

Bajos niveles de apropiación, conciencia ambiental y participación ciudadana en los procesos de educación, conservación y gestión ambiental en el municipio de Saravena.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El municipio de Saravena, ubicado en el departamento de Arauca y perteneciente a la región de la Orinoquia colombiana, posee condiciones ambientales de especial importancia asociadas a su localización geográfica, sus fuentes hídricas, biodiversidad y ecosistemas característicos de la transición entre el piedemonte andino y las planicies de la Orinoquia. Estas características hacen que la conservación de los recursos naturales y el fortalecimiento de la gestión ambiental constituyan aspectos relevantes para la sostenibilidad y el desarrollo territorial del municipio.

No obstante, las dinámicas de crecimiento poblacional, ocupación y transformación del territorio, sumadas al desarrollo de diferentes actividades humanas, generan presiones sobre los recursos naturales y plantean retos permanentes para la gestión ambiental municipal. Dentro de las situaciones que requieren atención se encuentran la intervención de áreas ambientalmente sensibles, la presión sobre las fuentes hídricas, el manejo inadecuado de residuos sólidos, las prácticas poco sostenibles en el aprovechamiento de los recursos naturales y, en general, comportamientos que pueden incidir en el deterioro progresivo de las condiciones ambientales del territorio.

La atención de estas situaciones no depende exclusivamente de la implementación de medidas de protección, control o recuperación ambiental, sino que requiere fortalecer los procesos de educación, sensibilización, apropiación y participación ciudadana, de manera que la población pueda reconocer las problemáticas ambientales presentes en su entorno, comprender la importancia de su participación y contribuir activamente en la implementación de prácticas orientadas a la conservación y uso sostenible de los recursos naturales.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En Saravena, se reporta un 0% de campanas de educación ambiental realizadas durante la última vigencia, lo que refleja la falta de iniciativas formativas y de sensibilización ciudadana. Además, se estima que menos del 20% de las actividades institucionales y comunitarias incorporan componentes ambientales, evidenciando una débil cultura ambiental y la necesidad urgente de reactivar espacios de participación como el V foro de educación ambiental.

cero (O) Campanas realizadas.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Limitada generación de espacios académicos, participativos e interinstitucionales que fortalezcan la educación ambiental y el diálogo comunitario en el municipio de Saravena.	1.2 Baja divulgación de estrategias, políticas y normativas ambientales orientadas a la sostenibilidad territorial y conservación ambiental. 1.1 Escasa articulación entre instituciones, academia, sector productivo y comunidad para el desarrollo de procesos continuos de educación ambiental. 1.3 Limitado acceso a herramientas pedagógicas, espacios formativos y recursos logísticos que promuevan la sensibilización y participación ciudadana en temas ambientales.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Débil apropiación de la cultura ambiental y baja participación ciudadana en acciones de conservación, sostenibilidad y gestión ambiental en el municipio de Saravena.	1.2 Bajo impacto de las estrategias institucionales de educación ambiental y desarrollo sostenible dirigidas a la comunidad. 1.1 Incremento de prácticas inadecuadas que generan afectaciones ambientales y deterioro de los recursos naturales del territorio. 1.3 Débil articulación entre comunidad, instituciones, academia y autoridades ambientales en los procesos de gestión ambiental y sostenibilidad territorial.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad del municipio de Saravena **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Participar en espacios de formación, sensibilización y diálogo sobre conservación ambiental y desarrollo sostenible.	Participación activa en las actividades académicas, ambientales y comunitarias programadas durante el foro.
Actor: Otro **Entidad:** Organizaciones ambientales y comunitarias **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Promover estrategias de conservación, educación ambiental y participación comunitaria en el territorio.	Apoyo en procesos de divulgación, participación comunitaria y fortalecimiento de iniciativas ambientales locales.
Actor: Otro **Entidad:** Ponentes e instituciones invitadas **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Socializar experiencias, investigaciones y estrategias relacionadas con educación ambiental y sostenibilidad territorial.tituciones invitadas.	Desarrollo de conferencias, ponencias y espacios de intercambio de conocimiento durante el foro ambiental.
Actor: Municipal **Entidad:** SARAVENA - ARAUCA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Fortalecer los procesos de educación ambiental, participación ciudadana y sostenibilidad territorial mediante el desarrollo del V Foro de Educación Ambiental.	Apoyo técnico, administrativo, logístico y financiero para la organización y desarrollo del evento ambiental.

02 - Análisis de los participantes

La articulación entre la Administración Municipal de Saravena, las instituciones educativas, organizaciones ambientales, entidades invitadas y la comunidad en general se desarrollará mediante espacios de coordinación, diálogo y participación orientados a la planeación y desarrollo del "V Foro de Educación Ambiental: Conectar para Conservar: Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible en Saravena".

Estos espacios permitirán definir aspectos logísticos, metodológicos y académicos del evento, fortalecer la interacción entre los diferentes actores participantes y promover el intercambio de experiencias, la sensibilización ambiental y la apropiación comunitaria de los procesos de sostenibilidad y conservación ambiental en el municipio.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

44.522

Fuente de la información

Censo DANE POS COVID proyección 2026 para el municipio de Saravena.

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Orinoquía Departamento: Arauca Municipio: Saravena Tipo de Agrupación: Agrupación:	área urbana del Municipio de Saravena

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

120

Fuente de la información

Número de habitantes del Municipio de Saravena que participaran en el V Foro de Educación Ambiental.

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Orinoquía Departamento: Arauca Municipio: Saravena Tipo de Agrupación: Agrupación:	área urbana del Municipio de Saravena	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Bajos niveles de apropiación, conciencia ambiental y participación ciudadana en los procesos de educación, conservación y gestión ambiental en el municipio de Saravena.

Objetivo general – Propósito

Fortalecer la apropiación, conciencia ambiental y participación ciudadana en los procesos de educación, conservación y gestión ambiental en el municipio de Saravena.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Campañas ambientales realizadas.	Medido a través de: Número Meta: 1 Tipo de fuente: Informe	Informe de supervisión, informe de cumplimiento de la secretaria de Planeación e Infraestructura.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Limitada generación de espacios académicos, participativos e interinstitucionales que fortalezcan la educación ambiental y el diálogo comunitario en el municipio de Saravena.	Fortalecer los espacios académicos, participativos e interinstitucionales orientados a la educación ambiental y al diálogo comunitario en el municipio de Saravena.
Causa indirecta 1.1 Escasa articulación entre instituciones, academia, sector productivo y comunidad para el desarrollo de procesos continuos de educación ambiental.	Fortalecer la articulación entre instituciones, academia, sector productivo y comunidad para el desarrollo de procesos continuos de educación ambiental.
Causa indirecta 1.2 Baja divulgación de estrategias, políticas y normativas ambientales orientadas a la sostenibilidad territorial y conservación ambiental.	Promover la divulgación de estrategias, políticas y normativas ambientales orientadas a la sostenibilidad territorial y la conservación ambiental.
Causa indirecta 1.3 Limitado acceso a herramientas pedagógicas, espacios formativos y recursos logísticos que promuevan la sensibilización y participación ciudadana en temas ambientales.	Facilitar el acceso a herramientas pedagógicas, espacios formativos y recursos logísticos que promuevan la sensibilización y participación ciudadana en temas ambientales.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.	Si	Completo
Prestación de servicios logísticos para la realización del V foro municipal de educación ambiental 2026 en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.	No	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad: Si

Costo - Eficiencia y Costo mínimo: Si

Evaluación multicriterio: No

Alternativa 1. Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Personas sensibilizadas y con conocimiento sobre la protección ambiental y la sostenibilidad local.

Medido a través de

Número

Descripción

El servicio consiste en la prestación de servicios logísticos para la realización del V Foro de Educación Ambiental en el municipio de Saravena, orientado a fortalecer la cultura ambiental y la participación ciudadana en torno a la gestión sostenible del territorio.

Descripción de la Demanda

Cantidad de personas que requieren acceder a espacios de formación ambiental no formal que les permitan adquirir conocimientos prácticos sobre sostenibilidad, economía circular, gestión de residuos y protección de los recursos naturales.

Descripción de la Oferta

Número de personas que van acceder a los espacios de formación ambiental no formal que les permitan adquirir conocimientos prácticos sobre sostenibilidad, economía circular, gestión de residuos y protección de los recursos naturales.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2024	100,00	100,00	0,00
2025	100,00	100,00	0,00
2026	0,00	120,00	-120,00

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Se deberán prestar los servicios y entregar los elementos requeridos por la administración del municipio de Saravena, conforme a las características técnicas y cantidades establecidas en el presupuesto general del proyecto.

Moderador
Alquiler de salón para eventos
Apoyo logístico / personal operativo
Elaboración de cuña radial
Difusión cuña radial
Producción de video
Hidratación
Refrigerio
Kit Ambiental Institucional

Alternativa: Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Orinoquía Departamento: Arauca Municipio: Saravena Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Impacto para la Equidad de Género,
Otros,
Factores ambientales.

Alternativa: Apoyo logísticos para la realización del v foro de edúcación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 34.968.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 34.968.000,00

Fortalecer los espacios académicos, participativos e interinstitucionales orientados a la educación ambiental y al diálogo comunitario en el municipio de Saravena.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicio de divulgación deconocimiento generado para la Planificación sectorial y la gestión ambiental. (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de documentos divulgados **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 34.968.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 1 **Acumulativo o no:** Acumulativo **Población Beneficiaria:** 1	**1.1.1** Moderador del Evento **Costo:** $ 1.750.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.2** Alquiler de Salón para eventos **Costo:** $ 4.800.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.3** Apoyo logístico / personal operativo **Costo:** $ 600.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.4** Elaboración de cuña radial **Costo:** $ 1.200.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.5** Difusión cuña radial: **Costo:** $ 1.550.000,00 **Etapa:** Inversión

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicio de divulgación deconocimiento generado para la Planificación sectorial y la gestión ambiental. (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de documentos divulgados **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 34.968.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 1 **Acumulativo o no:** Acumulativo **Población Beneficiaria:** 1	**1.1.6** Producción de video **Costo:** $ 1.800.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.7** Hidratación **Costo:** $ 252.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.8** Refrigerio **Costo:** $ 1.776.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.9** Kit Ambiental Institucional **Costo:** $ 21.240.000,00 **Etapa:** Inversión

Alternativa: Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.

Actividad 1.1.1 Moderador del Evento

Periodo	Mano de obra calificada
0	$1.750.000,00
Total	$1.750.000,00

Periodo	Total
0	$1.750.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Alquiler de Salón para eventos

Periodo	Servicios de leasing
0	$4.800.000,00
Total	$4.800.000,00

Periodo	Total
0	$4.800.000,00
Total	

Actividad 1.1.3 Apoyo logístico / personal operativo

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$600.000,00
Total	$600.000,00

Periodo	Total
0	$600.000,00
Total	

Actividad 1.1.4 Elaboración de cuña radial

Periodo	Mano de obra calificada
0	$1.200.000,00
Total	$1.200.000,00

Periodo	Total
0	$1.200.000,00
Total	

Actividad 1.1.5 Difusión cuña radial:

Periodo	Mano de obra calificada
0	$1.550.000,00
Total	$1.550.000,00

Periodo	Total
0	$1.550.000,00
Total	

Actividad 1.1.6 Producción de video

Periodo	Mano de obra calificada
0	$1.800.000,00
Total	$1.800.000,00

Periodo	Total
0	$1.800.000,00
Total	

Actividad 1.1.7 Hidratación

Periodo	Servicios de alojamiento comidas y bebidas
0	$252.000,00
Total	$252.000,00

Periodo	Total
0	$252.000,00
Total	

Actividad 1.1.8 Refrigerio

Periodo	Servicios de alojamiento comidas y bebidas
0	$1.776.000,00
Total	$1.776.000,00

Periodo	Total
0	$1.776.000,00
Total	

Actividad 1.1.9 Kit Ambiental Institucional

Periodo	Materiales
0	$21.240.000,00
Total	$21.240.000,00

Periodo	Total
0	$21.240.000,00
Total	

Alternativa: Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.

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)	Asociados a fenómenos de origen tecnológico: químicos, eléctricos, mecánicos, térmicos	ooooooooooooooooooo	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	ooooooooooooooooooo	ooooooooooooooooo
	Asociados a fenómenos de origen biológico: plagas, epidemias	iiiiiiiiiiiiiiiii	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	ppppppppppppppppp	pppppppppppppppppp
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen biológico: plagas, epidemias	ooooooooooooooooooo	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	ooooooooooooooooooo	ooooooooooooooooooooo
3-Actividad y/o Entregable	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Actividad/Entregable: Alquiler de Salón para eventos Riesgo: iiiiiiiiiiiiiiiii	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	iiiiiiiiiiiiiiiiiii	iiiiiiiiiiiiiiiiiiii

Alternativa: Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Apoyo logístico a la realización del V Foro de Educación Ambiental, orientado a sensibilizar a la comunidad sobre el cambio climático, la sostenibilidad y la protección ambiental.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Número de proyectos Para la vigencia 2026, se contempla 1 proyecto correspondiente al desarrollo del V Foro de Educación Ambiental.

Descripción Valor Unitario: Costo por proyecto asociado a la prestación de servicios logísticos integrales para la ejecución del Foro Municipal de Educación Ambiental.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	$19.500.000,00	$19.500.000,00
1	1,00	$19.500.000,00	$19.500.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$19.500.000,00	$19.500.000,00
1	$19.500.000,00	$19.500.000,00

Alternativa 1

Flujo

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Creditos (+)	Costos de preinversion (-)	Costos de inversion (-)	Costos de operacion (-)	Amortizacion (-)	Intereses de los creditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	$15.600.000,0	$0,0	$0,0	$28.902.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$13.302.000,0
1	$15.600.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$15.600.000,0

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: Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.					
$1.009.926,61	17,28 %	$1,03	$240.850,00	$28.902.000,00	$574.111,87

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de divulgación deconocimiento generado para la Planificación sectorial y la gestión ambiental. (Producto principal del proyecto)	$28.902.000,00

03 - Decisión

Alternativa

Apoyo logísticos para la realización del v foro de educación ambiental en el municipio de Saravena, departamento de Arauca.

04 - Alcance

El proyecto comprende el desarrollo de acciones de educación, divulgación y participación ambiental en el municipio de Saravena, mediante el fortalecimiento de espacios académicos, comunitarios e interinstitucionales que faciliten la apropiación de conocimientos, el intercambio de experiencias y el diálogo en torno a la conservación y gestión ambiental. Las acciones estarán orientadas a promover la conciencia ambiental y la participación ciudadana, incluyendo la divulgación de conocimiento generado para la planificación sectorial y la gestión ambiental, en el marco de la realización de una campaña ambiental en el municipio.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Fortalecer los espacios académicos, participativos e interinstitucionales orientados a la educación ambiental y al diálogo comunitario en el municipio de Saravena.

Producto

1.1. Servicio de divulgación deconocimiento generado para la Planificación sectorial y la gestión ambiental. (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Documentos divulgados

Medido a través de: Numero de documentos divulgados

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: SI

Es Principal: SI

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de supervisión

Programación de indicadores

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

Indicador

1.1.2 Campañas realizadas

Medido a través de: Número

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Sí

Es Principal: No

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de contratista, Informe de supervisión, y acta de liquidación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	**Total:**	1,0000

Regionalización

Producto: Servicio de divulgación deconocimiento generado para la Planificación sectorial y la gestión ambiental. (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación		
Orinoquía	Arauca	Saravena				
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**	
0	34.968.000,00	34.968.000,00	1,0000	1,0000	1	

Impreso el 17/09/2026 7:34:14 p. m.

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor