Impreso el 24/02/2025 9:32:12 p. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000014412

Sector

Ambiente y desarrollo sostenible

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 25/01/2025 23:50:27

Identificador: 1329937

Formulador Ciudadano: Derwin Rosero Valencia

Formulador Oficial : Derwin Rosero Valencia

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

3205 - Ordenamiento ambiental territorial

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.	02. El agua, la biodiversidad y las personas, en el centro del ordenamiento territorial	b. Implementación y jerarquización de las determinantes de ordenamiento

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental del Valle del Cauca 2024-2027 "LIDERAZGO QUE TRANSFORMA"

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Capítulo 3. Línea Estratégica 3. Valle Biodiverso, Cultural e Incluyente

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

iii. Valle, Biodiversidad y Resiliencia

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo del Distrito Especial Industrial, Portuario, Biodiverso y Ecoturístico de Buenaventura 2024-2027- "Juntos, Sí es Posible",

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Pilar 2. Desarrollo Ambiental

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Buenaventura Limpia Trabajando por el Medio Ambiente

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficiencia en el conocimiento sobre la importancia de las acciones del PGIRS en el Distrito de Buenaventura.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

La deficiencia en el conocimiento sobre la importancia de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) en el Distrito de Buenaventura causadas por la falta de conciencia sobre su relevancia y la ausencia de jornadas pedagógicas destinadas a su divulgación, puede conllevar a un incremento de la contaminación y de las enfermedades en la población de esta ciudad.

Es por esto, que la Oficina Asesora de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible a través del proyecto Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura pretende capacitar a un nicho de las población urbana, en el marco de las acciones del PGIRS, debido a que es fundamental para garantizar una gestión integral de los residuos sólidos eficiente, promoviendo prácticas sostenibles, el cumplimiento de la normativa ambiental y la participación activa de la comunidad en la reducción, reutilización y reciclaje de los desechos

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

El proyecto contempla realizar 1 campaña para promover la participación ciudadana en el cuidado del medio ambiente en el marco de las acciones del PGIRS.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Falta de conciencia acerca de la magnitud de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura	**1.1** Falta de jornadas pedagógicas destinadas a la divulgación de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Incremento de la contaminación en el Distrito de Buenaventura	**1.1** Aumento de las enfermades en la población del Distrito de Buenaventura

Impreso el 24/02/2025 9:32:12 p. m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad del Distrito de Buenaventura. **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Concientizar y conocer sobre el manejo de los residuos sólidos en el Distrito de Buenaventura	Participación activa y acompañamiento en los talleres del Proyecto.
Actor: Distrital **Entidad:** Buenaventura **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Cumplir al 100% con la realización de las actividades contempladas en el proyecto	Aporte financiero con Recursos Propios

02 - Análisis de los participantes

El proyecto Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura plantea desarrollar actividades en la que se busca dar respuesta a las Insuficientes iniciativas destinadas a la divulgación de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura. El proyecto se concertara con los lideres comunitarios y/o localidades.

Impreso el 24/02/2025 9:32:12 p. m.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

324.130

Fuente de la información

fuente TERRIDATA.

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Pacífico **Departamento:** Valle del Cauca **Municipio:** Buenaventura **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

270

Fuente de la información

Oficina Asesora de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Pacífico **Departamento:** Valle del Cauca **Municipio:** Buenaventura **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficiencia en el conocimiento sobre la importancia de las acciones del PGIRS en el Distrito de Buenaventura.

Objetivo general – Propósito

Conocer sobre la importancia de las acciones del PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Numero de campañas de realizadas.	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Documento oficial	Listado de asistencias, registros fotograficos, informes de actividades.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Falta de conciencia acerca de la magnitud de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura	Generar conciencia acerca de la magnitud de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura
Causa indirecta 1.1 Falta de jornadas pedagógicas destinadas a la divulgación de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura	Realizar las jornadas pedagógicas destinadas a la divulgación de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Impreso el 24/02/2025 9:32:13 p. m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura	Si	Completo
Apoyo al uso eficiente, aprovechamiento y ahorro del agua en el Distrito Especial de Buenaventura	No	Completo
Fortalecimiento en educación ambiental y aprovechamientos de residuos sólidos en el Rio Anchicayá, zona rural del Distrito Especial de Buenaventura.	No	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Campañas realizadas

Medido a través de

Número

Descripción

Realizar campañasas para capacitar y divulgar las acciones contempladas en el Marco de PGIRS.

Descripción de la Demanda

Numero de campañas que se requieren realizar

Descripción de la Oferta

Numero de campañas realizadas

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	1,00	-100,00
2021	0,00	1,00	-100,00
2022	0,00	1,00	-100,00
2023	0,00	1,00	-100,00
2024	0,00	1,00	-100,00
2025	1,00	1,00	0,00
2026	0,00	1,00	-100,00
2027	0,00	1,00	-100,00
2028	0,00	1,00	-100,00
2029	0,00	1,00	-100,00
2030	0,00	1,00	-100,00

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

RESUMEN TÉCNICO

El presente proyecto contempla realizar una serie actividades en las que se busca concientizar a los habitantes la zona rural del Distrito de Buenaventura sobre asuntos medioambientales y desarrollar una forma de vivir que se fundamente en el respeto por el ambiente y su preservación empezando por el correcto manejo de los residuos sólidos.

Para llevar a cabo esta iniciativa se contemplan las actividades:

1. Realizar Socialización del proyecto y concertación del plan de trabajo con las comunidades beneficiadas del Distrito de Buenaventura.

2. Realizar capacitaciones pedagógicas en el marco de las acciones del PGIRS

3. Realizar campañas de sensibilización, divulgaciones de las acciones del PGIRS en Distrito de Buenaventura.

Alternativa: Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Pacífico **Departamento:** Valle del Cauca **Municipio:** Buenaventura **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Factores ambientales,
Orden público,
Topografía

Alternativa: Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 249.586.441,50

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 249.586.441,50

Generar conciencia acerca de la magnitud de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicio de divulgación y socialización ambiental en el marco del ordenamiento ambiental territorial (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de campañas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 249.586.441,50 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 270 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 270	**1.1.1** Realizar Socialización del proyecto y concertación del plan de trabajo con las comunidades beneficiadas del Distrito de Buenaventura. **Costo:** $ 14.685.076,65 **Etapa:** Inversión
	1.1.2 Realizar capacitaciones pedagógicas en el marco de las acciones del PGIRS **Costo:** $ 128.499.536,55 **Etapa:** Inversión
	1.1.3 Realizar campañas de sensibilización, divulgaciones de las acciones del PGIRS en Distrito de Buenaventura. **Costo:** $ 106.401.828,30 **Etapa:** Inversión

Actividad 1.1.1 Realizar Socialización del proyecto y concertación del plan de trabajo con las comunidades beneficiadas del Distrito de Buenaventura.

Periodo	Edificios	Mano de obra calificada	Materiales	Transporte
0	$6.693.750,00	$2.891.700,00	$3.239.775,00	$1.859.851,65
Total	**$6.693.750,00**	**$2.891.700,00**	**$3.239.775,00**	**$1.859.851,65**

Periodo	Total
0	$14.685.076,65
Total	

Actividad 1.1.2 Realizar capacitaciones pedagógicas en el marco de las acciones del PGIRS

Periodo	Edificios	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Materiales	Transporte
0	$21.420.000,00	$55.102.950,00	$33.736.500,00	$5.221.125,00	$13.018.961,55
Total	**$21.420.000,00**	**$55.102.950,00**	**$33.736.500,00**	**$5.221.125,00**	**$13.018.961,55**

Periodo	Total
0	$128.499.536,55
Total	

Actividad 1.1.3 Realizar campañas de sensibilización, divulgaciones de las acciones del PGIRS en Distrito de Buenaventura.

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Materiales	Transporte
0	$20.723.850,00	$14.458.500,00	$67.499.775,00	$3.719.703,30
Total	**$20.723.850,00**	**$14.458.500,00**	**$67.499.775,00**	**$3.719.703,30**

Periodo	Total
0	$106.401.828,30
Total	

Alternativa: Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura

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	Demora en el desembolso de los recursos	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Se atrasa el desarrollo de las actividades contempladas para el proyecto en lostempos establecidos.	Agilizar el desembolso de los recursos
2-Componente (Productos)	Operacionales	No contar con los profesionales idoneos	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	No se cumple con las metas y el alcance del proyecto	Contratar un equipo de trabajo idoneo para la ejecucion del proyecto
3-Actividad y/o Entregable	De calendario	Actividad/Entregable: Realizar capacitaciones pedagógicas en el marco de las acciones del PGIRS Riesgo: Baja participacion de la comunidad en el desarrollo de las actividades	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	No se cumpliría con el objetivo del proyecto	Plantear una socilizacion eficiente y eficaz para garantizar la asisitencia del personal a las actividades del proyecto

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en pagos a privados para realizar capampañas de capacitiacion divulgación de las acciones del PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Número de campañas realizadas

Descripción Valor Unitario: Valor ahorrado a las localidades o comunidades bonaverenses al ser beneficiados con el desarrollo de las actividades contempladas en el presente proyecto.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	270,00	$924.394,23	$249.586.442,10
2	270,00	$924.394,23	$249.586.442,10

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$249.586.442,10	$249.586.442,10
2	$249.586.442,10	$249.586.442,10

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	$205.014.246,5	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-205.014.246,5
1	$199.669.153,7	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$199.669.153,7
2	$199.669.153,7	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$199.669.153,7

Impreso el 24/02/2025 9:32:13 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: Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura					
$146.225.995,27	58,74 %	$1,71	$759.312,02	$205.014.246,45	$57.767.275,08

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de divulgación y socialización ambiental en el marco del ordenamiento ambiental territorial (Producto principal del proyecto)	$205.014.246,45

03 - Decisión

Alternativa

Apoyo a la realización de compañas de divulgación de las acciones de PGIRS en el Distrito de Buenaventura

04 - Alcance

Uno de los objetivos específicos en el presente proyecto se trata de Aumentar las jornadas pedagógicas destinadas a la divulgación de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura el cual se espera cumplir a través del producto Servicio de divulgación y socialización ambiental en el marco del ordenamiento ambiental territorial que es el Producto principal del proyecto , que puede ser Medido a través de: Número de campañas, para esta caso sería, Cantidad: 1. Buscaraa mplementar iniciativas destinadas a la divulgación de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura. Dicho objetivo se puede verificar por medio del indicador de objetivo general que es Número de campañas realizadas, para esta iniciativa sera una (1) campaña en el Distrito de Buenaventura

Impreso el 24/02/2025 9:32:13 p. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Generar conciencia acerca de la magnitud de las acciones del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS en el Distrito de Buenaventura

Producto

1.1. Servicio de divulgación y socialización ambiental en el marco del ordenamiento ambiental territorial (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Campañas realizadas

Medido a través de: Número de campañas

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Listado de asistencias, informes de actividades realizadas, registro fotograficos

Programación de indicadores

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

Impreso el 24/02/2025 9:32:13 p. m.

Regionalización

Producto: Servicio de divulgación y socialización ambiental en el marco del ordenamiento ambiental territorial (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Valle del Cauca	Buenaventura			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	249.586.441,50	249.586.441,50	1,0000	1,0000	270

Impreso el 24/02/2025 9:32:13 p. m.

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor