Impreso el 9/10/2026 10:00:55 a. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Mejoramiento DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA CANCHA DEPORTIVA CORREGIMIENTO DE GALÁN - Riohacha

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202600000023458

Sector

Deporte y Recreación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 18/08/2026 15:18:01

Identificador: 1799725

Formulador Ciudadano: JAIME ORLANDO BRUGES MORENO

Formulador Oficial : MAURICIO ENRIQUE RAMIREZ ALVAREZ

Impreso el 9/10/2026 10:00:55 a. m.

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

4301 - Fomento a la recreación, la actividad física y el deporte para desarrollar entornos de convivencia y paz

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	03. Expansión de capacidades: más y mejores oportunidades de la población para lograr sus proyectos de vida	03. Derecho al deporte, la recreación y la actividad física para la convivencia y la paz	a. Democratizar el acceso de la población al deporte, la recreación y la actividad física

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

05 - Otros Instrumentos de Planeación

Impreso el 9/10/2026 10:00:55 a. m.

Plan de Desarrollo

Estrategia

Programa

Identificación y descripción del problema

Problema central

Limitada práctica de actividades deportivas y recreativas en la población del corregimiento de Galán.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el corregimiento de Galán, el escenario deportivo actual está deteriorado: la cancha en placa de concreto no tiene demarcación reglamentaria ni red en el aro, y su muro perimetral está sin frisar; el área complementaria en tierra carece de tratamiento técnico, drenaje y cerramiento, con un arco artesanal como única dotación; y el gimnasio al aire libre presenta máquinas oxidadas e inservibles. Ninguno de los tres espacios ofrece condiciones óptimas de uso, lo que limita la práctica deportiva y recreativa de la comunidad, en especial de niños y jóvenes expuestos al sedentarismo y a riesgos psicosociales por falta de un espacio seguro.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La magnitud actual del problema es de cero (0) canchas multifuncionales en condiciones óptimas en el corregimiento de Galán. El Plan de Desarrollo Distrital 2024-2027 registra allí una cancha polifuncional en cemento y una cancha de fútbol en arena, pero la verificación fotográfica del predio confirma que ambas están deterioradas y sin dotación completa, lo que sustenta la meta de mejoramiento fijada para la vigencia 2026.

Impreso el 9/10/2026 10:00:55 a. m.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Insuficiente infraestructura deportiva y recreativa adecuada	**1.1** Inversión pública históricamente insuficiente en escenarios deportivos rurales

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Aumento de la vulnerabilidad a riesgos psicosociales como el sedentarismo, la obesidad, el consumo de sustancias psicoactivas (SPA)	**1.1** Incremento de la percepción de inseguridad y desintegración comunitaria al carecer de un espacio público de encuentro sano.

Impreso el 9/10/2026 10:00:55 a. m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** RIOHACHA - LA GUAJIRA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Mejorar la calidad de vida de la población mediante la dotación de infraestructura recreodeportiva y el fortalecimiento del espacio público	Formulación, estructuración, financiación, ejecución y seguimiento del proyecto
Actor: Otro **Entidad:** Secretaría de Infraestructura y Servicios Públicos **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Garantizar la adecuada planificación, diseño y ejecución de obras públicas en el territorio	Apoyo técnico, supervisión, control y seguimiento de la obra
Actor: Otro **Entidad:** Junta de Acción Comunal (JAC) de Galán **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Contar con espacios adecuados para la recreación y el fortalecimiento comunitario	Participación comunitaria, veeduría ciudadana, validación de datos poblacionales y apoyo en la sostenibilidad del proyecto
Actor: Otro **Entidad:** Habitantes del corregimiento de Galán. En especial niños, jóvenes y población vulnerable **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Acceso a espacios seguros y adecuados para el deporte, la recreación y la integración social	Uso adecuado de la infraestructura, apropiación social y cuidado del espacio público

02 - Análisis de los participantes

La comunicación entre los actores involucrados en el proyecto se desarrollará de manera institucional, oportuna y coordinada, utilizando canales formales y herramientas accesibles para todos los participantes.
Entre los principales medios y mecanismos de comunicación se encuentran:
• Reuniones presenciales o virtuales de coordinación lideradas por el equipo técnico de la secretaria de infraestructura.
• Circulares internas, correos electrónicos y memorandos oficiales, para el intercambio de información entre los involucrados.
• Uso de grupos de mensajería (WhatsApp u otros canales internos) para la coordinación operativa y seguimiento de tareas específicas con equipos de apoyo, logística y supervisión.

Este esquema de comunicación busca asegurar una interacción clara, fluida y eficiente, tanto en la planeación como en la ejecución y cierre del proyecto, permitiendo tomar decisiones de manera conjunta y hacer seguimiento oportuno a los compromisos establecidos.

Impreso el 9/10/2026 10:00:55 a. m.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

1.500

Fuente de la información

De acuerdo al Plan de Desarrollo Distrital 2024-2027 y de informacion suministrada por el presidente de la JAC de Galán

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Caribe **Departamento:** La Guajira **Municipio:** Riohacha **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

1.245

Fuente de la información

De acuerdo al Plan de Desarrollo Distrital 2024-2027 y de informacion suministrada por el presidente de la JAC de Galán, corresponde al 83% de la población afectada, excluye primera infancia 0-4 años y adultos mayores con movilidad reducida

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Caribe **Departamento:** La Guajira **Municipio:** Riohacha **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Limitada práctica de actividades deportivas y recreativas en la población del corregimiento de Galán.

Objetivo general – Propósito

Incrementar la práctica de actividades deportivas y recreativas de la comunidad del corregimiento de Galán del Distrito de Riohacha.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Porcentaje de la poblacion beneficiaria que practica regularmente deportes en la infraestructura deportiva construida	**Medido a través de:** Porcentaje **Meta:** 30 **Tipo de fuente:** Informe	Informe de asistencia a eventos organizados por la direccion de deportes, eventos ogranizados por la JAC, escuelas deportivas

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Insuficiente infraestructura deportiva y recreativa adecuada	Contar con infraestructura deportiva en condiciones óptimas para la práctica deportiva en el corregimiento de Galán.
Causa indirecta 1.1 Inversión pública históricamente insuficiente en escenarios deportivos rurales	Ejecutar recursos de inversión pública para infraestructura deportiva en Galán.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Construcción de cancha múltiple en concreto pulido (microfútbol y baloncesto)	No	Completo
Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre	Si	Completo
Mejoramiento y adecuación de la infraestructura existente	No	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Impreso el 9/10/2026 10:00:56 a. m.

Alternativa 1. Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Cancha deportiva multifuncional construida y dotada

Medido a través de

Número

Descripción

Cancha deportiva multifuncional construida y dotada

Descripción de la Demanda

Corresponde al numero de cancha deportiva adecuada que la comunidad de Galán requiere para el desarrollo adecuado de actividades deportivas, recreativas y de integración comunitaria durante todo el período analizado.

Descripción de la Oferta

Corresponde al número de canchas adecuada que actualmente cuentan con condiciones adecuadas de uso, mantenimiento y funcionalidad en el corregimiento.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2019	0,00	1,00	-1,00
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00
2024	0,00	1,00	-1,00
2025	0,00	1,00	-1,00
2026	0,00	1,00	-1,00
2027	1,00	1,00	0,00
2028	1,00	1,00	0,00
2029	1,00	1,00	0,00

Impreso el 9/10/2026 10:00:56 a. m.

Alternativa: Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Consiste en la construcción integral de una cancha de fútbol en grama sintética monofilamento de 50 mm con placa de contrapiso en concreto, cerramiento perimetral de alto impacto, sistema de iluminación LED, dotación del gimnasio al aire libre en reemplazo del actual, andenes, bordillos y pisos en concreto, y mobiliario urbano. Genera un escenario deportivo y recreativo integral, de alta durabilidad, con condiciones técnicas óptimas para la práctica deportiva y el aprovechamiento del tiempo libre de toda la comunidad, en jornadas diurnas y nocturnas.

Impreso el 9/10/2026 10:00:56 a. m.

Alternativa: Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Caribe **Departamento:** La Guajira **Municipio:** Riohacha **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros)

Alternativa: Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 997.455.323,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 997.455.323,00

Contar con infraestructura deportiva en condiciones óptimas para la práctica deportiva en el corregimiento de Galán.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de canchas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 997.455.323,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 1245 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 1245	**1.1.1** Ejecutar las actividades de demolición, descapote y adecuación del terreno. **Costo:** $ 45.019.038,00 **Etapa:** Inversión
	1.1.2 Suministrar e instalar el mobiliario urbano del parque recreodeportivo **Costo:** $ 32.961.105,00 **Etapa:** Inversión
	1.1.3 Suministrar e instalar la dotación de equipos biosaludables al aire libre. **Costo:** $ 26.419.759,00 **Etapa:** Inversión
	1.1.4 Construir los andenes, bordillos y pisos del área recreodeportiva. **Costo:** $ 256.529.751,00 **Etapa:** Inversión
	1.1.5 Construir e instalar la cancha de fútbol sintética con cerramiento perimetral. **Costo:** $ 491.215.008,00 **Etapa:** Inversión
	1.1.6 Instalar el sistema eléctrico de iluminación LED y red de suministro de energía. **Costo:** $ 145.310.662,00 **Etapa:** Inversión

Alternativa: Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre

Actividad 1.1.1 Ejecutar las actividades de demolición, descapote y adecuación del terreno.

Periodo	Gastos imprevistos	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	$311.104,00	$2.441.345,00	$31.110.400,00	$1.244.416,00	$9.911.773,00
Total	**$311.104,00**	**$2.441.345,00**	**$31.110.400,00**	**$1.244.416,00**	**$9.911.773,00**

Periodo	Total
0	$45.019.038,00
Total	

Actividad 1.1.2 Suministrar e instalar el mobiliario urbano del parque recreodeportivo

Periodo	Gastos imprevistos	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	$223.000,00	$2.441.344,00	$22.299.986,00	$891.999,00	$7.104.776,00
Total	**$223.000,00**	**$2.441.344,00**	**$22.299.986,00**	**$891.999,00**	**$7.104.776,00**

Periodo	Total
0	$32.961.105,00
Total	

Actividad 1.1.3 Suministrar e instalar la dotación de equipos biosaludables al aire libre.

Periodo	Gastos imprevistos	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	$175.204,00	$2.441.345,00	$17.520.396,00	$700.816,00	$5.581.998,00
Total	**$175.204,00**	**$2.441.345,00**	**$17.520.396,00**	**$700.816,00**	**$5.581.998,00**

Periodo	Total
0	$26.419.759,00
Total	

Actividad 1.1.4 Construir los andenes, bordillos y pisos del área recreodeportiva.

Periodo	Gastos imprevistos	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	$1.856.557,00	$2.441.345,00	$185.655.711,00	$7.426.228,00	$59.149.910,00
Total	**$1.856.557,00**	**$2.441.345,00**	**$185.655.711,00**	**$7.426.228,00**	**$59.149.910,00**

Periodo	Total
0	$256.529.751,00
Total	

Actividad 1.1.5 Construir e instalar la cancha de fútbol sintética con cerramiento perimetral.

Periodo	Gastos imprevistos	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	$3.571.341,00	$2.441.345,00	$357.134.051,00	$14.285.362,00	$113.782.909,00
Total	**$3.571.341,00**	**$2.441.345,00**	**$357.134.051,00**	**$14.285.362,00**	**$113.782.909,00**

Periodo	Total
0	$491.215.008,00
Total	

Actividad 1.1.6 Instalar el sistema eléctrico de iluminación LED y red de suministro de energía.

Periodo	Gastos imprevistos	Impuestos, pagos de derechos, contribuciones, multas y sanciones	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	$939.066,00	$14.340.395,00	$2.441.345,00	$93.906.697,00	$3.756.268,00	$29.926.891,00
Total	**$939.066,00**	**$14.340.395,00**	**$2.441.345,00**	**$93.906.697,00**	**$3.756.268,00**	**$29.926.891,00**

Periodo	Total
0	$145.310.662,00
Total	

Alternativa: Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre

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 humano no intencionales: aglomeración de público	Persistencia de problemáticas sociales (sedentarismo, SPA) pese a la inversión.	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 3. Moderado	Impacto social limitado del proyecto y mantenimiento de factores de riesgo psicosocial en la comunidad de Galan	Articulación con programas sociales y deportivos de la Alcaldía Distrital para garantizar el uso activo y continuo de la cancha sintética con parque recreodeportivo.
	Operacionales	Baja utilización del escenario por parte de la comunidad tras la entrega de la obra.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Subutilización de la inversión pública, reducción del impacto social esperado y pérdida de los beneficios proyectados en salud y tiempo productivo.	Diseño e implementación de estrategias de apropiación comunitaria y programación deportiva institucional por parte de la Dirección Distrital de Deporte de Riohacha.
	Operacionales	Deterioro acelerado de la infraestructura por falta de mantenimiento preventivo.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Reducción de la vida útil del escenario, pérdida del valor de la inversión y suspensión del servicio recreodeportivo a la comunidad.	Elaboración e implementación de un plan de mantenimiento preventivo a cargo de la JAC como condición de sostenibilidad del proyecto.
2-Componente (Productos)	Legales	Incumplimiento del contratista en plazos y especificaciones técnicas.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Retrasos en la entrega, necesidad de adelantar procesos sancionatorios y posible demora en la ejecución del proyecto.	Inclusión de cláusulas de penalización por incumplimiento en el contrato y seguimiento permanente por parte del Supervisor del contrato
	Operacionales	Deficiencias en la calidad técnica de la obra ejecutada.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Entrega de un escenario que no cumple las especificaciones técnicas, generando sobrecostos por correcciones y riesgos de seguridad para los usuarios.	Supervisión técnica estricta del contrato con control permanente de especificaciones técnicas, materiales y procesos constructivos.
	Asociados a	Retrasos en la entrega de la	**Probabilidad:**	Incumplimiento del cronograma, posible	Planeación anticipada del

	fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	obra por condiciones climáticas adversas propias de La Guajira.	4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	extensión del plazo contractual y afectación de la ejecución presupuestal de la vigencia 2026.	cronograma contemplando la temporada de lluvias y constitución de stock de materiales críticos previo al inicio de la obra
3-Actividad y/o Entregable	De calendario	Actividad/Entregable: Suministrar e instalar la dotación de equipos biosaludables al aire libre. Riesgo: Demora en la entrega de equipos biosaludables por parte del proveedor.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Retraso en el cumplimiento del cronograma de obra y posible afectación de la fecha de entrega final del proyecto a la comunidad.	Proceso de compra anticipada con cláusulas contractuales de entrega oportuna y penalización por incumplimiento al proveedor.
	De costos	Actividad/Entregable: Construir los andenes, bordillos y pisos del área recreodeportiva. Riesgo: Variaciones en los precios de materiales de construcción.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Desbalance presupuestal que puede afectar el alcance de la obra o requerir adiciones contractuales con impacto en la vigencia.	Análisis previo de precios de mercado regional y utilización de la reserva de imprevistos del 1% del contrato para absorber variaciones menores.
	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Actividad/Entregable: Suministrar e instalar el mobiliario urbano del parque recreodeportivo Riesgo: Daño o hurto del mobiliario instalado en el parque recreodeportivo.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Pérdida de elementos del mobiliario urbano, generando costos de reposición no presupuestados y afectando la imagen del escenario	Proceso de apropiación comunitaria previo a la entrega de la obra y activación de la veeduría ciudadana como mecanismo de cuidado del bien público.
	Legales	Actividad/Entregable: Instalar el sistema eléctrico de iluminación LED y red de suministro de energía. Riesgo: Incumplimiento de la normativa RETIE en la instalación eléctrica.	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 4. Mayor	Imposibilidad de certificar el sistema eléctrico, inhabilitando el uso nocturno del escenario y generando riesgo de accidentes eléctricos para los usuarios.	Imposibilidad de certificar el sistema eléctrico, inhabilitando el uso nocturno del escenario y generando riesgo de accidentes eléctricos para los usuarios.
	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Actividad/Entregable: Ejecutar las actividades de demolición, descapote y adecuación del terreno. Riesgo: Hallazgo de imprevistos técnicos en el subsuelo durante excavaciones y demoliciones.	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 3. Moderado	Sobrecostos no previstos, modificación del diseño y retrasos en el cronograma de obra que pueden afectar la vigencia presupuestal.	Revisión previa de estudios de suelos y topografía. Activación de la reserva de imprevistos del 1% del contrato ante situaciones no previstas.
	Asociados a fenómenos de origen tecnológico: químicos, eléctricos, mecánicos, térmicos	Actividad/Entregable: Construir e instalar la cancha de fútbol sintética con cerramiento perimetral. Riesgo: Deficiencias en la instalación de la grama sintética que afecten la calidad y durabilidad.	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 4. Mayor	Reducción de la vida útil de la grama, superficie de juego irregular que genera riesgo de lesiones a los usuarios y necesidad de reposición anticipada.	Supervisión técnica especializada durante la instalación, verificación de especificaciones del APU y pruebas de recibo previas a la liquidación del contrato.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en costos de salud por reducción del sedentarismo y la inactividad física en la población objetivo del corregimiento de otoprix, generado por el uso regular de la cancha sintética con parque recreodeportivo.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: población objetivo con ahorro de $3.759 por persona al mes en costos de atención primaria en salud evitados

Descripción Valor Unitario: Consulta médica cada dos meses por persona activa en el escenario

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1.245,00	$90.000,00	$112.050.000,00
1	1.245,00	$90.000,00	$112.050.000,00
2	1.245,00	$90.000,00	$112.050.000,00
3	1.245,00	$90.000,00	$112.050.000,00
4	1.245,00	$90.500,00	$112.672.500,00
5	1.245,00	$90.000,00	$112.050.000,00

Valoración del tiempo libre aprovechado productivamente por jóvenes y adultos

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: jóvenes y adultos (18-59 años) usuarios activos de la cancha sintética con parque recreodeportivo

Descripción Valor Unitario: Costo de oportunidad mensual del tiempo dedicado a actividad física: 1,1 h/semana × 4,3 semanas × $1.483/h (25% SMMLV hora 2026). Valor creciente por mayor ocupación del escenario período a período.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	975,00	$90.000,00	$87.750.000,00
1	975,00	$95.000,00	$92.625.000,00
2	975,00	$110.000,00	$107.250.000,00
3	975,00	$120.000,00	$117.000.000,00
4	975,00	$130.000,00	$126.750.000,00
5	975,00	$140.000,00	$136.500.000,00

Impreso el 9/10/2026 10:00:56 a. m.

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$199.800.000,00	$199.800.000,00
1	$204.675.000,00	$204.675.000,00
2	$219.300.000,00	$219.300.000,00
3	$229.050.000,00	$229.050.000,00
4	$239.422.500,00	$239.422.500,00
5	$248.550.000,00	$248.550.000,00

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	$159.840.000,0	$0,0	$0,0	$794.731.877,3	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-634.891.877,3
1	$163.740.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$163.740.000,0
2	$175.440.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$175.440.000,0
3	$183.240.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$183.240.000,0
4	$191.538.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$191.538.000,0
5	$198.840.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$198.840.000,0

Impreso el 9/10/2026 10:00:56 a. 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: Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre					
$69.410.250,00	12,99 %	$1,09	$638.338,86	$794.731.877,32	$15.472.917,89

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto)	$794.731.877,32

03 - Decisión

Alternativa

Construcción de cancha sintética con dotación de gimnasio al aire libre

04 - Alcance

Contar con infraestructura deportiva en condiciones óptimas para la práctica deportiva en el corregimiento de Galán, mediante la construcción y dotación de una (1) cancha multifuncional , con el fin de incrementar la práctica de actividades deportivas y recreativas de la comunidad del corregimiento de Galán, Distrito de Riohacha, La Guajira, medido a través del indicador "Porcentaje de la población beneficiaria que practica regularmente deporte en la infraestructura construida", con una meta del 30%.

Impreso el 9/10/2026 10:00:56 a. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Contar con infraestructura deportiva en condiciones óptimas para la práctica deportiva en el corregimiento de Galán.

Producto

1.1. Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Cancha construida y dotada

Medido a través de: Número de canchas

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Inspección

Fuente de Verificación: visita de inspeccion de obra

Programación de indicadores

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

Impreso el 9/10/2026 10:00:56 a. m.

Regionalización

Producto: Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Caribe	La Guajira	Riohacha			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	997.455.323,00	997.455.323,00	1,0000	1,0000	1.245

Impreso el 9/10/2026 10:00:56 a. m.

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor
Construcción de Paz	1. Reforma Rural Integral - 1.4. Desarrollo social: Educación rural		$997.455.323,00
	Total Categoría	Total Categoría	$997.455.323,00
	TOTAL POLITICA TRANSVERSAL		$997.455.323,00
Equidad de la Mujer	3. Salud Y Derechos Sexuales Y Reproductivos	3.2 Sin subcategoría - Salud y derechos sexuales y reproductivos	$508.702.214,00
	Total Categoría	Total Categoría	$508.702.214,00
	TOTAL POLITICA TRANSVERSAL		$508.702.214,00