Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Construcción De Cubierta Y Placa Deportiva En La Vereda El Recuerdo Del Municipio De San Vicente Del Caguán Caquetá

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000048551

Sector

Deporte y Recreación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 10/09/2025 17:54:47

Identificador: 1568576

Formulador Ciudadano: MARITZA MUÑOZ TOLEDO

Formulador Oficial : EDWIN RAMIRO MEDINA QUINTERO

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

"Obras y no Promesas 2024- 2027"

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Línea estratégica 5 Gobernanza Eficiente con Enfoque de calidad.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Fomento a la recreación, la actividad física y el deporte

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Trabajamos y Servimos por el Caguán 2024 - 2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

LE-2-Paz y Justicia Social

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

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

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Bajos niveles de práctica deportiva la Vereda El Recuerdo del San Vicente del Caguán.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el Municipio de San Vicente del Caguán, se evidencia una problemática persistente relacionada con los bajos niveles de práctica deportiva y recreativa en la población, especialmente en niños, niñas, adolescentes y jóvenes. Esta situación se presenta como consecuencia de la inadecuada oferta de infraestructura deportiva funcional y adecuada, lo que limita significativamente las oportunidades para la realización regular de actividades físicas y recreativas.

Actualmente, los espacios destinados a la práctica deportiva en estas localidades se encuentran en condiciones de deterioro físico o inexistentes, pisos desgastados y estructuras que no cumplen con las normas técnicas vigentes, lo que restringe su uso seguro y permanente. Adicionalmente, existe un déficit de escenarios deportivos, situación que se agrava por las condiciones climáticas de la región, caracterizadas por intensas temporadas de lluvias, lo cual reduce aún más la disponibilidad de espacios para la actividad física durante gran parte del año.

Como efecto directo de esta problemática, se ha identificado un aumento del sedentarismo en la población, fenómeno que afecta especialmente a los grupos escolares y jóvenes rurales, quienes carecen de alternativas adecuadas para el uso productivo de su tiempo libre. Esta condición ha derivado en efectos indirectos de alto impacto social y en salud pública, como el incremento de problemas asociados a la inactividad física, entre ellos sobrepeso, obesidad, enfermedades cardiovasculares y alteraciones en la salud mental. De igual forma, la falta de espacios de recreación ha contribuido a un uso no adecuado del tiempo libre, favoreciendo la aparición de conductas de riesgo y afectando la convivencia social.

Ver complemento Documento Técnico

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

El Municipio De San Vicente del Caguán presenta insuficiencia en la infraestructura correspondiente a los equipamientos para la recreación y deporte, que garantice el sano esparcimiento y el desarrollo de actividades y eventos que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de San Vicente del Caguán.

Esta insuficiencia se asocia a las condiciones urbanas inmediatas de los escenarios de recreación y deporte, poca dotación de la indumentaria deportiva y falta mantenimiento de los escenarios existentes.

El actual PBOT 2015- 2027 tiene identificado los escenarios deportivos y de recreación existentes, siendo discriminados como escenarios deportivos urbanos y rurales según corresponde (canchas, coliseo y parque. El municipio cuenta con cinco polideportivos: 1. Polideportivo El Laguito 2. Polideportivo La Victoria 3. Polideportivo Las Villas 4. Polideportivo Villa Ferro 5. Polideportivo Coliseo El Campin

Indicador de referencia: Placa polideportiva construida 1

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Inadecuadas condiciones para la práctica deportiva.	1.1 Deterioro de los espacios existentes.
	1.2 Déficit de espacios deportivos.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Aumento del sedentarismo.	1.1 Incremento de problemas de salud pública asociados a la falta de actividad física.
	1.2 Uso no adecuado del tiempo libre.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** SAN VICENTE DEL CAGUÁN - CAQUETÁ **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Impulsar el desarrollo local y mejorar la infraestructura deportiva.	Acompañamiento técnico y administrativo del proyecto.
Actor: Departamental **Entidad:** Caquetá **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Contribuir con el cumplimiento de las metas nacionales del Plan Decenal del Deporte y las de los Planes de Desarrollo del Departamento y del Municipio.	El Departamento del Caquetá, aportará Recursos Financieros, técnico administrativo y económico para la correcta ejecución del proyecto.
Actor: Otro **Entidad:** Población Beneficiada **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Acceder a mejores instalaciones deportivas.	Cuidar de la infraestructura a construir y realizar la veeduría del proyecto.

02 - Análisis de los participantes

En atención a las necesidades sentidas por parte de la población del departamento, donde en reuniones programadas con todos los sectores sociales para la construcción activa del Plan de Desarrollo Departamental, manifiestan la necesidad de fortalecer la construcción, adecuación y mantenimiento de polideportivos, dado el alto deterioro de las mismas y al número insuficiente de la infraestructura deportiva señalada, la Gobernación del departamento del Caquetá, en aras de contribuir al desarrollo de la región y al incremento de la calidad de vida de la población en general, aportará los recursos financieros, técnico administrativo y económico para la correcta ejecución del proyecto.

La ejecución del proyecto requiere la realización de convenios de cooperación técnica y apoyo logístico para el adecuado funcionamiento del escenario deportivo. En este sentido la coordinación con los clubes y ligas de la localidad, así como con las autoridades de policía permitirán que los niños y jóvenes ocupen adecuadamente el tiempo y gocen de condiciones de seguridad mientras realizan las prácticas deportivas, donde la entidad municipal asumirá la totalidad de los costos de mantenimiento, operación y administración de la infraestructura construida.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

135

Fuente de la información

Focalización secretaria de infraestructura

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Amazonas	
Departamento: Caquetá	
Municipio: San Vicente Del Caguán	
Tipo de Agrupación:	
Agrupación:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

135

Fuente de la información

Focalización secretaria de infraestructura

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Amazonas		
Departamento: Caquetá		
Municipio: San Vicente Del Caguán		
Tipo de Agrupación:		
Agrupación:		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Bajos niveles de práctica deportiva la Vereda El Recuerdo del San Vicente del Caguán.

Objetivo general – Propósito

Incrementar niveles de práctica deportiva la Vereda El Recuerdo del San Vicente del Caguán.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Placa polideportiva construida	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Informe de Interventoría

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Inadecuadas condiciones para la práctica deportiva.	Mejorar las condiciones para la práctica deportiva.
Causa indirecta 1.1 Deterioro de los espacios existentes.	Realizar mantenimiento de los espacios existentes.
Causa indirecta 1.2 Déficit de espacios deportivos.	Aumentar la disponibilidad de espacios para las prácticas deportivas.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
CONSTRUCCIÓN DE PLACA DEPORTIVA EN LA VEREDA EL RECUERDO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN CAQUETÁ	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. CONSTRUCCIÓN DE PLACA DEPORTIVA EN LA VEREDA EL RECUERDO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN CAQUETÁ

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Escenarios para la práctica del deporte y la recreación

Medido a través de

Número

Descripción

Placas para la práctica del deporte y la recreación, construidos y dotados en concordancia con la normatividad del sector.

Descripción de la Demanda

La demanda corresponde al número de placas requeridas para la práctica del deporte y la recreación en el municipio

Descripción de la Oferta

La oferta corresponde al número de placas construidas para la práctica del deporte y la recreación en el municipio.

Año	Oferta	Demanda	Deficit
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

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

PLACA DEPORTIVA EN CONCRETO HIDRÁULICO (NSR-10)
VEREDA EL RECUERDO
MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN – CAQUETÁ
Las dimensiones de la obra obtenidas en este diseño se verán en el plano correspondiente de este proyecto.
Una placa deportiva, está apoyada sobre un piso de relleno firme en compuesto por materiales petreos, debidamente compactado al proctor modificado del 90%.

La losa deportiva, está destinada a revivir cargas vivas de personas que la están utilizando y el peso propio como carga muerta se transmite al suelo de apoyo compuesto material de relleno, el cual evita que se produzca momentos a flexión, en la misma placa que puedan afectarla.

Por conclusión las placas deportivas no llevan acero de refuerzo para controlar estos momentos de flexión que puedan afectarla, únicamente chequeamos el espesor que se va realizar para certificar lo anteriormente expuesto.

Si debe tener un acero mínimo, el cual lo protegerá a la placa de movimientos de contracción por Temperatura.
Este diseño se basa en los lineamientos del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR-10, específicamente los Títulos C (Concreto estructural) y G (Cargas).

Alternativa: CONSTRUCCIÓN DE PLACA DEPORTIVA EN LA VEREDA EL RECUERDO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN CAQUETÁ

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Amazonas	Vereda El Recuerdo
Departamento: Caquetá	
Municipio: San Vicente Del Caguán	
Tipo de Agrupación:	
Agrupación:	
Latitud:	
Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Estructura impositiva y legal,
Otros,
Topografía

Alternativa: CONSTRUCCIÓN DE PLACA DEPORTIVA EN LA VEREDA EL RECUERDO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN CAQUETÁ

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 1.231.442.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 1.231.442.000,00

Mejorar las condiciones para la práctica deportiva.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Placa deportiva construida (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de placas deportivas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 1.231.442.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 135 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 135	**1.1.1** Obra civil **Costo:** $ 1.140.422.710,00 **Etapa:** Inversión **1.1.2** Infraestructura en obra blanca **Costo:** $ 12.449.294,00 **Etapa:** Inversión **1.1.3** Seguimiento **Costo:** $ 78.569.996,00 **Etapa:** Inversión

Entregable 1.1.1 Obra civil

Periodo	Mano de obra calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
1	$334.342.985,17	$113.803.300,38	$692.276.424,45
Total	$334.342.985,17	$113.803.300,38	$692.276.424,45

Periodo	Total
1	$1.140.422.710,00
Total	

Entregable 1.1.2 Infraestructura en obra blanca

Periodo	Mano de obra calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
1	$6.630.072,80	$331.646,90	$5.487.574,30
Total	$6.630.072,80	$331.646,90	$5.487.574,30

Periodo	Total
1	$12.449.294,00
Total	

Entregable 1.1.3 Seguimiento

Periodo	Mano de obra calificada
1	$78.569.996,00
Total	$78.569.996,00

Periodo	Total
1	$78.569.996,00
Total	

Alternativa: CONSTRUCCIÓN DE PLACA DEPORTIVA EN LA VEREDA EL RECUERDO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN CAQUETÁ

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)	De costos	Variación significativa en los precios de los materiales de construcción contemplados para la ejecución del proyecto.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Se tendría que presupuestar nuevamente el proyecto.	Realizar un estudio ajustado a las condiciones actuales del mercado.
2-Componente (Productos)	De calendario	No se da cumplimiento al cronograma de ejecución.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	La comunidad del área urbana del municipio de San Vicente del Caguán, no contaría a tiempo con espacios adecuados para la práctica del deporte y la recreación	Dar cumplimiento estricto al cronograma de entrega
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Actividad/Entregable: Obra civil Riesgo: Accidentes de trabajo en la obra.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Lesiones leves y graves del personal de la obra.	Utilización de equipamiento de protección en concordancia con la normatividad vigente y Afiliación a ARL.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro por la disminución de atención médica a personas con problemas de salud asociados a la no práctica deportiva.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Número de personas que no requieren atención médica debido al incremento de prácticas deportivas y recreativas

Descripción Valor Unitario: Valor del ahorro de atención médica a personas que incrementaron la práctica deportiva y recreativa

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	82,00	$699.000,00	$57.318.000,00
2	87,00	$798.960,00	$69.509.520,00
3	94,00	$855.975,00	$80.461.650,00
4	97,00	$944.914,00	$91.656.658,00
5	101,00	$1.122.938,00	$113.416.738,00
6	129,00	$1.911.982,00	$246.645.678,00
7	147,00	$2.699.949,00	$396.892.503,00
8	154,00	$2.959.948,00	$455.831.992,00
9	168,00	$3.915.468,00	$657.798.624,00
10	90,00	$2.457.896,00	$221.210.640,00
11	95,00	$2.547.856,00	$242.046.320,00
12	98,00	$2.789.640,00	$273.384.720,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$57.318.000,00	$57.318.000,00
2	$69.509.520,00	$69.509.520,00
3	$80.461.650,00	$80.461.650,00
4	$91.656.658,00	$91.656.658,00
5	$113.416.738,00	$113.416.738,00
6	$246.645.678,00	$246.645.678,00
7	$396.892.503,00	$396.892.503,00

Alternativa 1

Flujo

01 - Flujo Económico

P.	Beneficios e Ingresos (+)	Creditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los creditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
1	$45.854.400,0	$0,0	$0,0	$1.058.660.522,4	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-1.012.806.122,4
2	$55.607.616,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$55.607.616,0
3	$64.369.320,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$64.369.320,0
4	$73.325.326,4	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$73.325.326,4
5	$90.733.390,4	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$90.733.390,4
6	$197.316.542,4	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$197.316.542,4
7	$317.514.002,4	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$317.514.002,4
8	$364.665.593,6	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$364.665.593,6
9	$526.238.899,2	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$526.238.899,2
10	$176.968.512,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$176.968.512,0
11	$193.637.056,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$193.637.056,0
12	$218.707.776,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$218.707.776,0

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: CONSTRUCCIÓN DE PLACA DEPORTIVA EN LA VEREDA EL RECUERDO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN CAQUETÁ					
$222.449.956,30	12,63 %	$1,23	$7.194.431,01	$971.248.185,68	$29.711.875,37

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Placa deportiva construida (Producto principal del proyecto)	$971.248.185,68

03 - Decisión

Alternativa

CONSTRUCCIÓN DE PLACA DEPORTIVA EN LA VEREDA EL RECUERDO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN CAQUETÁ

04 - Alcance

Mejorar las condiciones para la práctica deportiva. Placa deportiva construida (Producto principal del proyecto) , Medido a través de: Número de placas deportivas, Cantidad: 1 con el fin de Incrementar niveles de práctica deportiva la Vereda El Recuerdo del San Vicente del Caguán. Placa polideportiva construida, Número, 1 Caquetá

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar las condiciones para la práctica deportiva.

Producto

1.1. Placa deportiva construida (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Placa polideportiva construida

Medido a través de: Número de placas deportivas

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de Interventoría

Programación de indicadores

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

Regionalización

Producto: Placa deportiva construida (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación
Amazonas	Caquetá	San Vicente Del Caguán		

Periodo	Meta Total	Costo Regionalizado	Meta Total	Meta Bienio Actual	Beneficiarios
1	0,00	1.231.442.000,00	1,0000	1,0000	135

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor
Construcción de Paz	1. Reforma Rural Integral - 1.4. Desarrollo social: Educación rural		$1.231.442.000,00
	Total Categoría	Total Categoría	$1.231.442.000,00
	TOTAL POLITICA TRANSVERSAL		$1.231.442.000,00