

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento de las Acciones de Promoción, Prevención y Detección Temprana en Salud Visual en la Población Indígena Wayuu del Corregimiento de Jonjoncito, Municipio de Uribia

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202600000014111

Sector

Salud y protección social

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 30/04/2026 08:28:21

Identificador: 1731405

Formulador Ciudadano: Arbelis Lillibeth Rincones Quiñones

Formulador Oficial : ANGIE CAROLINA GUERRA ROMERO

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

1905 - Salud pública

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	02. Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para el bienestar	01. Hacia un sistema de salud garantista, universal, basado en un modelo de salud preventivo y predictivo	e. Acceso equitativo a medicamentos dispositivos médicos y otras tecnologías

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental de La Guajira 2024-2027 «Cumpliendo La Palabra»

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Línea 1 — Desarrollo Social

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Salud y Protección Social. Programa 1905 Salud Pública

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Municipal «Yanama para el Progreso de Nuestro Territorio» 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Línea 1 — Yanama por el Bienestar Integral y Cohesión Social

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Salud y Protección Social. SGP-AESGPRI — 1-RIU-15-1905 — Vigencia 2026

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Grupos étnicos - pueblos y comunidades indígenas

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Acuerdo No. 001 - 2025

05 - Otros Instrumentos de Planeación

Plan de Desarrollo

Estrategia

Programa

Identificación y descripción del problema

Problema central

Alta vulnerabilidad ocular y visual en la población indígena Wayuu del corregimiento de Jonjoncito, municipio de Uribia, La Guajira.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

La población indígena Wayuu del corregimiento de Jonjoncito presenta una situación de alta vulnerabilidad visual derivada de la convergencia de determinantes ambientales y socioeconómicos que elevan significativamente el riesgo de desarrollar alteraciones oculares. La exposición constante a niveles extremos de radiación ultravioleta, vientos y salinidad, sumada a un Índice Compuesto Territorial (ICT-VOV) de 0,75, configura un escenario de riesgo crítico para la salud de artesanos, pescadores y niños en el territorio. Esta condición se ve agravada por una exclusión estructural del sistema de salud, caracterizada por la inexistencia de servicios de optometría locales y barreras geográficas que dificultan el traslado hacia la cabecera municipal de Uribia. Ante la ausencia de un estudio epidemiológico local previo, la situación actual se define por una cobertura de acciones de promoción y prevención cercana al 0%, lo que genera una necesidad insatisfecha de diagnóstico clínico para detectar tempranamente patologías que podrían comprometer la autonomía y la productividad de la comunidad.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La magnitud del problema en el corregimiento de Jonjoncito afecta a 420 beneficiarios indígenas Wayuu que residen en un contexto de alta vulnerabilidad ocular y visual, calificada empíricamente a través del Índice Compuesto Territorial de Vulnerabilidad Ocular y Visual (ICT-VOV). Este índice, calculado como el promedio de tres dimensiones documentadas en fuentes oficiales y normalizadas en una escala de 0 a 1, arroja un resultado de 0,75 tras integrar la exposición ambiental de 5,4 kWh/m²/día según el IDEAM (0,76), la barrera territorial por ausencia de oferta local de optometría y oftalmología reportada por MinSalud (0,58) y la precariedad socioeconómica con un IPM municipal del 92,2 % según el DANE (0,92). Dicho valor de 0,75 sitúa al territorio en la categoría de vulnerabilidad alta al encontrarse en el rango de 0,67 a 1,00, lo cual sustenta técnicamente el problema central; asimismo, se incorpora como referente epidemiológico bibliográfico complementario el estudio RAAB de Santander, el cual registra una prevalencia de ceguera del 1,79 % en población de 50 años y más, identificando a la catarata como la causa principal en el 67,6 % de los casos según Galvis et al. (2009).

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. CD-1: Prácticas y condiciones cotidianas insuficientes para el cuidado ocular frente al entorno árido del territorio (sol, viento, polvo, sequedad) en la vida diaria de la población objetivo.	1.1 CI-1: Clima árido y alta radiación ultravioleta del territorio peninsular (determinante estructural inmutable; 5,0-5,4 kWh/m²/día — IDEAM).
2. CD-2: Detección tardía de signos de alteración visual en la población del corregimiento, asociada a la ausencia de acciones regulares de tamizaje en territorio.	2.2 CI-2: Baja oferta resolutive local en salud visual en el corregimiento (determinante estructural sistémico; concentración urbana de oftalmólogos reconocida por MinSalud).

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. ED-1: Disminución del desempeño funcional cotidiano en actividades productivas, domésticas y escolares, asociada a alteraciones visuales no corregidas — los errores refractivos no corregidos constituyen la principal causa mundial de deficiencia visual	1.1 EI-1: Sostenimiento de barreras de acceso a la atención resolutive en salud visual, reflejadas en que el 82,5 % de las personas con catarata del referente colombiano comparable no había sido operada por desconocimiento o barreras económicas (Galvis e
2. ED-2: Agravamiento de alteraciones visuales no detectadas oportunamente hacia estados más severos, con referente comparable en el estudio RAAB de Santander (1,79 % de ceguera en mayores de 50 años; catarata como causa del 67,6 % de los casos — Galvis	2.2 EI-2: Profundización de las privaciones multidimensionales del hogar Wayuu en un municipio que registra el IPM más alto del país (92,2 %) y un NBI del 88,2 % (DANE — CNPV 2018).

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal Entidad: URIBIA - LA GUAJIRA Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Garantizar el cumplimiento institucional de la inversión pública orientada a comunidades Wayuu del Resguardo.	Respaldo político, coordinación administrativa y articulación institucional con la Secretaría de Asuntos Indígenas. Garantiza el marco de legalidad y viabilidad administrativa de la ejecución.
Actor: Otro Entidad: Secretaría de Asuntos Indígenas Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Ejecutar el proyecto de salud visual de manera técnica, territorial y eficiente, garantizando cobertura real y trazabilidad.	Formulación, gestión técnica, ordenación del gasto y gestión financiera de los recursos SGP-AESGPRI, supervisión, seguimiento y coordinación operativa del proyecto. Articulación con comunidades y autoridades tradicionales.
Actor: Otro Entidad: Comunidades Wayuu del corregimiento de Jonjoncito Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Recibir atención preventiva en salud visual y fortalecer capacidades en cuidado ocular y autocuidado.	Concertación territorial para la ejecución del proyecto, participación en las jornadas de capacitación, en el tamizaje optométrico y recepción del kit ocular por parte de los beneficiarios focalizados.

02 - Análisis de los participantes

La ejecución del proyecto está liderada por la Alcaldía Municipal de Uribia como ente titular y administrador de los recursos del SGP-AESGPRI vigencia 2026, responsable de la supervisión contractual y el cumplimiento del marco normativo definido por el Decreto 016 y las Resoluciones 028 y 029 de 2026. Bajo su dirección, la Secretaría de Asuntos Indígenas actúa como la dependencia técnica encargada de la formulación, la concertación con autoridades tradicionales, la definición del padrón en las siete comunidades focales y la garantía del enfoque diferencial étnico durante todo el ciclo del proyecto. Por su parte, las comunidades Wayuu del corregimiento de Jonjoncito participan como beneficiarios directos y cooperantes mediante la disposición de espacios para jornadas clínicas y la mediación de Sabedores comunitarios, sustentando su intervención en el principio de autonomía territorial reconocido por la Constitución Política y el Convenio 169 de la OIT (Ley 21 de 1991), lo cual asegura la participación efectiva de los 420 beneficiarios concertados.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

12.500

Fuente de la información

Resguardo - Concertacion con Comunidades

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Caribe Departamento: La Guajira Municipio: Uribia Tipo de Agrupación: Resguardo Agrupación: Alta Y Media Guajira	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

420

Fuente de la información

Resguardo - Concertacion con Comunidades

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Caribe Departamento: La Guajira Municipio: Uribia Tipo de Agrupación: Resguardo Agrupación: Alta Y Media Guajira	Corregimiento de Jonjoncito - 7 comunidades	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Alta vulnerabilidad ocular y visual en la población indígena Wayuu del corregimiento de Jonjoncito, municipio de Uribia, La Guajira.

Objetivo general – Propósito

Contribuir al mejoramiento de las condiciones de salud visual en la población indígena Wayuu del corregimiento de Jonjoncito, municipio de Uribia, La Guajira.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Índice de Cobertura Preventiva en Salud Visual (ICP-SV).	Medido a través de: Número Meta: 1 Tipo de fuente: Informe	Acta de entrega de kit y listado de asistencia firmado, soportes individuales por beneficiario.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 CD-1: Prácticas y condiciones cotidianas insuficientes para el cuidado ocular frente al entorno árido del territorio (sol, viento, polvo, sequedad) en la vida diaria de la población objetivo.	OE-1: Mejorar las prácticas y condiciones cotidianas de cuidado ocular frente al entorno árido en la población objetivo.
Causa indirecta 1.1 CI-1: Clima árido y alta radiación ultravioleta del territorio peninsular (determinante estructural inmutable; 5,0-5,4 kWh/m²/día — IDEAM).	MI-1: Mitigación del riesgo ocular asociado al clima árido y la radiación UV del territorio peninsular (adaptación estructural, no eliminación).
Causa directa 2 CD-2: Detección tardía de signos de alteración visual en la población del corregimiento, asociada a la ausencia de acciones regulares de tamizaje en territorio.	OE-2: Mejorar la detección temprana de alteraciones visuales en la población objetivo del corregimiento de Jonjoncito.
Causa indirecta 2.1 CI-2: Baja oferta resolutive local en salud visual en el corregimiento (determinante estructural sistémico; concentración urbana de oftalmólogos reconocida por MinSalud).	MI-2: Oferta adaptada al territorio para el acceso inicial a servicios básicos de salud visual (adaptación sistémica, no eliminación).

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante un mes calendario, en el corregimiento de Jonjoncito.	Si	Completo
Centros de Salud Rural Movil que incluyan Servicios de Optometria	No	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante un mes calendario, en el corregimiento de Jonjoncito.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Tamizaje optométrico extramural con oftalmoscopia directa, orientación clínica individual mediante Tarjeta de Orientación Clínica y kit ocular de protección y autocuidado.

Medido a través de

Número

Descripción

Intervención preventiva colectiva en salud visual dirigida a 420 personas indígenas Wayuu del padrón comunitario concertado, distribuidas en 7 comunidades focales del corregimiento.

Descripción de la Demanda

Demanda de 12.500 personas sin oferta local, de las cuales el proyecto cubrirá a 420 beneficiarios concertados para la vigencia 2026.

Descripción de la Oferta

Atención extramural para 420 indígenas Wayuu mediante dos equipos clínicos interdisciplinarios que funcionan como nodos de detección temprana y orientación visual durante un mes calendario.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2025	0,00	12.500,00	-12.500,00
2026	12.500,00	420,00	12.080,00

Alternativa: Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante un mes calendario en el corregimiento de Jonjoncito.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa seleccionada consiste en la implementación de una intervención extramural integral en salud visual, diseñada específicamente para responder a las necesidades de la población indígena Wayuu del corregimiento de Jonjoncito. El proyecto se fundamenta en la articulación técnica de los tres componentes esenciales de la atención primaria en salud: la promoción, mediante el desarrollo de talleres educativos bilingües sobre cuidado ocular; la prevención, a través de la dotación de 420 kits de autocuidado con especificaciones técnicas de protección ultravioleta (UV 400 y UPF+50); y el diagnóstico, mediante la realización de tamizajes clínicos de agudeza visual para la detección temprana de errores refractivos y patologías oculares.

Esta intervención se define como integral al integrar acciones pedagógicas, preventivas y clínicas en un mismo ciclo operativo, superando las barreras geográficas y económicas del territorio mediante el despliegue de equipos interdisciplinarios. Dichos equipos combinan el rigor técnico-profesional con la mediación cultural de Sabedores tradicionales (Putchipü o Piache), garantizando así el enfoque diferencial étnico y la accesibilidad del servicio directamente en las siete comunidades beneficiarias, en estricto cumplimiento de los lineamientos de salud pública y la autonomía territorial.

Alternativa: Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Caribe Departamento: La Guajira Municipio: Uribia Tipo de Agrupación: Resguardo Agrupación: Alta Y Media Guajira Latitud: Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Comunicaciones,
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Factores ambientales,
Medios y costos de transporte,
Orden público,
Otros

Alternativa: Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 299.725.700,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 91.225.100,00

OE-1: Mejorar las prácticas y condiciones cotidianas de cuidado ocular frente al entorno árido en la población objetivo.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicio de educación informal en temas de salud pública Complemento: Medido a través de: Número de personas Cantidad: 420,0000 Costo: \$ 91.225.100,00 Etapas: Inversión Localización: Número de Personas: 420 Acumulativo o no: No Acumulativo Población Beneficiaria: 420	1.1.1 Coordinación general, alistamiento y cierre del proyecto Costo: \$ 12.115.300,00 Etapas: Inversión
	1.1.2 Implementación del equipo técnico clínico de campo Costo: \$ 41.855.800,00 Etapas: Inversión
	1.1.3 Adquisición de material educativo bilingüe e insumos formativos Costo: \$ 6.678.000,00 Etapas: Inversión
	1.1.4 Realización de talleres comunitarios de promoción del cuidado ocular Costo: \$ 30.576.000,00 Etapas: Inversión

2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 208.500.600,00

OE-2: Mejorar la detección temprana de alteraciones visuales en la población objetivo del corregimiento de Jonjocito.

Producto	Actividad y/o Entregable
2.1 Servicio de promoción de la salud y prevención de riesgos asociados a condiciones no transmisibles (Producto principal del proyecto) Complemento: Medido a través de: Número de campañas Cantidad: 7,0000 Costo: \$ 208.500.600,00 Etapas: Inversión Localización: Número de Personas: 420 Acumulativo o no: No Acumulativo Población Beneficiaria: 420	2.1.1 Adquisición y ensamble del kit ocular comunitario Costo: \$ 200.016.600,00 Etapas: Inversión 2.1.2 Tamizaje optométrico extramural y entrega controlada del kit con refrigerio e hidratación día tamizaje Costo: \$ 8.484.000,00 Etapas: Inversión

Alternativa: Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante un

Actividad 1.1.1 Coordinación general, alistamiento y cierre del proyecto

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales	Servicios de venta y de distribución	Transporte
0	\$6.400.000,00	\$4.706.300,00	\$279.600,00	\$729.400,00
Total	\$6.400.000,00	\$4.706.300,00	\$279.600,00	\$729.400,00

Periodo	Total
0	\$12.115.300,00
Total	

Actividad 1.1.2 Implementación del equipo técnico clínico de campo

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Transporte
0	\$12.800.000,00	\$11.386.226,00	\$17.669.574,00
Total	\$12.800.000,00	\$11.386.226,00	\$17.669.574,00

Periodo	Total
0	\$41.855.800,00
Total	

Actividad 1.1.3 Adquisición de material educativo bilingüe e insumos formativos

Periodo	Materiales
0	\$6.678.000,00
Total	\$6.678.000,00

Periodo	Total
0	\$6.678.000,00
Total	

Actividad 1.1.4 Realización de talleres comunitarios de promoción del cuidado ocular

Periodo	Servicios de alojamiento comidas y bebidas
0	\$30.576.000,00
Total	\$30.576.000,00

Periodo	Total
0	\$30.576.000,00
Total	

Actividad 2.1.1 Adquisición y ensamble del kit ocular comunitario

Periodo	Materiales
0	\$200.016.600,00
Total	\$200.016.600,00

Periodo	Total
0	\$200.016.600,00
Total	

Actividad 2.1.2 Tamizaje optométrico extramural y entrega controlada del kit con refrigerio e hidratación día tamizaje

Periodo	Transporte
0	\$8.484.000,00
Total	\$8.484.000,00

Periodo	Total
0	\$8.484.000,00
Total	

Alternativa: Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante un

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	Eventos climáticos extremos (lluvias torrenciales, tormentas de arena) que afecten el desplazamiento o las jornadas territoriales.	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 3. Moderado	Reprogramación de visitas, afectando el cronograma. Retraso en la cobertura de comunidades del período afectado.	1. Monitoreo climático y alertas tempranas: pronósticos locales durante la ejecución. 2. Planificación de rutas con contingencias: rutas alternativas para puntos nodales. 3. Flexibilidad en la programación: cronograma con márgenes de contingencia para reprogramar sin perder cobertura total. 4. Protección de insumos: embalaje adecuado de kits y materiales durante traslados.
2-Componente (Productos)	Operacionales	Condiciones de inseguridad pública en rutas de acceso o zonas específicas de intervención durante la ejecución del proyecto.	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 4. Mayor	Suspensión de visitas programadas. Riesgo para el personal del proyecto. Incumplimiento de la cobertura prevista.	1. Análisis continuo del contexto de seguridad: monitoreo de rutas mediante fuentes locales confiables. 2. Protocolos de desplazamiento seguro: convoy en rutas complejas, evitar desplazamientos nocturnos. 3. Acompañamiento comunitario concertado: presencia de autoridades indígenas durante la ejecución territorial. 4. Comunicación constante con equipos en terreno durante toda la ejecución.
3-Actividad y/o Entregable	De calendario	Actividad/Entregable: Realización de talleres comunitarios de promoción del cuidado ocular Riesgo: Eventos climáticos extremos (lluvias torrenciales, tormentas de arena) que afecten el desplazamiento o las jornadas territoriales.	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 3. Moderado	Reprogramación de visitas, afectando el cronograma. Retraso en la cobertura de comunidades del período afectado.	1. Monitoreo climático y alertas tempranas: pronósticos locales durante la ejecución. 2. Planificación de rutas con contingencias: rutas alternativas para puntos nodales. 3. Flexibilidad en la programación: cronograma con márgenes de contingencia para reprogramar sin perder cobertura total. 4. Protección de insumos: embalaje adecuado de kits y materiales durante traslados.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Adquisición y ensamble del kit ocular comunitario Riesgo: Incumplimiento de proveedores en la entrega de kits en las cantidades, especificaciones técnicas o tiempos acordados contractualmente.	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 4. Mayor	Retraso en el ensamble y distribución de kits. Afectación de la cobertura en el plazo de ejecución.	1. Especificaciones técnicas claras en los instrumentos contractuales. 2. Verificación de calidad por ítem en el centro de acopio antes del despacho al territorio. 3. Cláusulas de multas y sanciones por incumplimiento en los contratos. 4. Identificación de proveedores alternativos en la fase de alistamiento.

Alternativa: Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante un

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en consultas de oftalmología evitadas en el SGSSS por el efecto preventivo del tamizaje, la entrega del kit ocular y los talleres educativos en los beneficiarios Wayuu del corregimiento de Jonjoncito

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Consultas de oftalmología evitadas en el SGSSS por el efecto preventivo del kit ocular y los talleres educativos. 30 % de los 420 beneficiarios = 126 consultas/año el primer año, con efecto decreciente

Descripción Valor Unitario: Valor de mercado de consulta de oftalmología . Valor unitario: \$100.000/consulta.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	126,00	\$120.000,00	\$15.120.000,00
2	88,00	\$120.000,00	\$10.560.000,00
3	63,00	\$120.000,00	\$7.560.000,00
4	38,00	\$120.000,00	\$4.560.000,00
5	25,00	\$120.000,00	\$3.000.000,00

Ahorro en costos de transporte y desplazamiento a centros urbanos

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Viajes evitados desde Jonjoncito a Riohacha o Maicao para atención visual no resuelta en el territorio. 60 % de los 420 beneficiarios = 252 viajes/año el primer

Descripción Valor Unitario: Costo agregado por viaje: transporte ida-vuelta, alimentación y jornal perdido del beneficiario o acompañante en La Guajira rural. Valor unitario: \$130.000/viaje.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	252,00	\$350.000,00	\$88.200.000,00
2	176,00	\$350.000,00	\$61.600.000,00
3	126,00	\$350.000,00	\$44.100.000,00
4	76,00	\$350.000,00	\$26.600.000,00
5	50,00	\$350.000,00	\$17.500.000,00

Productividad preservada por mejor salud visual

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Jornales recuperados por la reducción de episodios incapacitantes (irritación, fotofobia, ojo seco) por el uso del kit ocular. $420 \times 3 \text{ días} = 1.260 \text{ jornales/año}$.

Descripción Valor Unitario: Valor de jornal en La Guajira rural según DANE-GEIH 2024 actualizado a la vigencia 2026. Valor unitario: \$50.000/jornal.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1.260,00	\$58.364,00	\$73.538.640,00
2	1.008,00	\$58.364,00	\$58.830.912,00
3	630,00	\$58.364,00	\$36.769.320,00
4	378,00	\$58.364,00	\$22.061.592,00
5	252,00	\$58.364,00	\$14.707.728,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$176.858.640,00	\$176.858.640,00
2	\$130.990.912,00	\$130.990.912,00
3	\$88.429.320,00	\$88.429.320,00
4	\$53.221.592,00	\$53.221.592,00
5	\$35.207.728,00	\$35.207.728,00

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	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$239.229.305,8	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-239.229.305,8
1	\$141.486.912,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$141.486.912,0
2	\$104.792.729,6	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$104.792.729,6
3	\$70.743.456,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$70.743.456,0
4	\$42.577.273,6	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$42.577.273,6
5	\$28.166.182,4	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$28.166.182,4

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: Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante un mes calendario, en el corregimiento de Jonjoncito.					
\$81.872.972,62	26,05 %	\$1,34	\$569.593,59	\$239.229.305,80	\$18.251.105,31

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de educación informal en temas de salud pública	\$177.211,89
Servicio de promoción de la salud y prevención de riesgos asociados a condiciones no transmisibles (Producto principal del proyecto)	\$23.542.902,00

03 - Decisión

Alternativa

Atención visual extramural integral con enfoque diferencial étnico Wayuu, ejecutada con dos equipos clínicos paralelos en un ciclo de tres días por comunidad, durante un mes calendario, en el corregimiento de Jonjocito.

04 - Alcance

El proyecto se localiza en el Departamento de La Guajira, Municipio de Uribe, Corregimiento de Jonjocito, en 7 comunidades focales del Resguardo de la Alta y Media Guajira, y responde al problema central de alta vulnerabilidad ocular y visual en la población indígena Wayuu del corregimiento, asociado a prácticas cotidianas insuficientes de cuidado ocular frente al entorno árido (CD-1) y detección tardía de alteraciones visuales (CD-2). El Objetivo General es contribuir al mejoramiento de las condiciones de salud visual en la población indígena Wayuu del corregimiento de Jonjocito, articulado mediante dos objetivos específicos: OE-1 mejorar las prácticas cotidianas de cuidado ocular frente al entorno árido en la población objetivo; y OE-2 mejorar la detección temprana de alteraciones visuales en el corregimiento. Estos objetivos se materializan en dos productos articulados con la cadena de valor: Producto 1 — Acciones Educativas en Salud Visual, que entrega 21 talleres educativos comunitarios bilingües español-wayuunaiki co-facilitados por profesionales clínicos y Sabedores Wayuu en tres temáticas (cuidado básico de los ojos, signos de alerta visual y ruta de atención SGSSS); y Producto 2 — Tamizaje Optométrico y Kit Ocular, que entrega 420 tamizajes optométricos extramurales con oftalmoscopia directa, 420 Tarjetas de Orientación Clínica individuales y 420 kits oculares de 10 ítems para protección y autocuidado. Las seis actividades se ejecutan con dos equipos clínicos paralelos en ciclos de tres días por comunidad, durante un mes calendario. Como información adicional para validar la consistencia, las metas son: del OG, Índice de Cobertura Preventiva en Salud Visual (ICP-SV) con LB 0 y meta 1,00; del Producto 1, 21 talleres y 420 personas capacitadas; del Producto 2, 7 campañas implementadas y 420 personas atendidas.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. OE-1: Mejorar las prácticas y condiciones cotidianas de cuidado ocular frente al entorno árido en la población objetivo.

Producto

1.1. Servicio de educación informal en temas de salud pública

Indicador

1.1.1 Personas capacitadas

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 420,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de Supervision

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	420,0000		

02 - Objetivo 2

2. OE-2: Mejorar la detección temprana de alteraciones visuales en la población objetivo del corregimiento de Jonjoncito.

Producto

2.1. Servicio de promoción de la salud y prevención de riesgos asociados a condiciones no transmisibles (Producto principal del proyecto)

Indicador

2.1.1 Campañas de promoción de la salud y prevención de riesgos asociados a condiciones no transmisibles implementadas

Medido a través de: Número de campañas

Meta total: 7,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de Supervision

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	7,0000		

Regionalización

Producto: Servicio de educación informal en temas de salud pública

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Caribe	La Guajira	Uribia	Resguardo	Alta Y Media Guajira	
Periodo	Costo Total	Costo Regionalizado	Meta Total	Meta Regionalizada	Beneficiarios
0	91.225.100,00	91.225.100,00	420,0000	420,0000	420

Producto: Servicio de promoción de la salud y prevención de riesgos asociados a condiciones no transmisibles (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Caribe	La Guajira	Uribia	Resguardo	Alta Y Media Guajira	
Periodo	Costo Total	Costo Regionalizado	Meta Total	Meta Regionalizada	Beneficiarios
0	208.500.600,00	208.500.600,00	7,0000	7,0000	420

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor
Grupos étnicos - Comunidades Indígenas	No Asociado A Organización	No Asociado a Acuerdo	\$299.725.700,00
	Total Categoría	Total Categoría	\$299.725.700,00
TOTAL POLITICA TRANSVERSAL			\$299.725.700,00