Impreso el 10/09/2025 11:37:09 a. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento de los organismos de la fuerza pública a través del suministro de herramientas tecnológicas, logísticas y elementos de comunicaciones en el municipio de Maicao

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000031806

Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 13/08/2025 15:54:31

Identificador: 1544123

Formulador Ciudadano: Taffarel Viloria Arregoces

Formulador Oficial : Abel Enrique Prado Arellanes

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

4501 - Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	01. Habilitadores que potencian la seguridad humana y las oportunidades de bienestar	05. Convivencia y seguridad ciudadana corresponsable y participativa	a. Nuevo modelo nación-territorio para la convivencia y la seguridad ciudadana

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Cumpliendo la palabra

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Gobernanza y Convergencia Territorial

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Fortalecimiento Institucional y Gobernanza

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Maicao es tiempo de avanzar

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

orden institucional

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana(tiempo de avanzar con seguridad y convivencia ciudadana)
meta: - Dotar a la unidad militar del municipio para la movilidad operacional y el apoyo logístico
- Dotar a la unidad policiva del municipio para la movilidad operacional y el apoyo logístico

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficiente capacidad de reacción de los organismos de seguridad y fuerza pública en el municipio

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El problema principal radica en la falta de inversión y atención por parte de las autoridades competentes en el suministro y dotación de elementos esenciales para las labores de patrullaje, vigilancia y control del orden público en Maicao. Esta situación se manifiesta en varios aspectos:
Deficiencias en Equipamiento: Las fuerzas de seguridad en Maicao carecen de equipamiento moderno y adecuado para enfrentar los desafíos del entorno operativo. Desde vehículos hasta armamento, uniformes y equipos de comunicación, la falta de recursos impide que las fuerzas públicas cuenten con los elementos necesarios para desempeñar sus funciones de manera efectiva.
Limitaciones en la Protección Personal: La seguridad y protección del personal de las fuerzas públicas se ven comprometidas debido a la escasez de elementos como chalecos antibalas, cascos y equipos de protección individual. Esta carencia pone en riesgo la integridad física de los miembros de las fuerzas de seguridad y disminuye su capacidad para responder ante situaciones de riesgo.
Dificultades en la Prevención del Delito: La falta de recursos logísticos dificulta la realización de operativos de prevención del delito, lo que se traduce en un aumento de los índices delictivos en la región. La escasez de patrullas, equipos de vigilancia y tecnología de punta limita la capacidad de las fuerzas de seguridad para disuadir y combatir la actividad criminal en Maicao.
Impacto en la Confianza Ciudadana: La percepción de inseguridad derivada de la falta de suministro y dotación de elementos logísticos afecta la confianza de la población en las instituciones encargadas de velar por su seguridad. La ausencia de una presencia efectiva y visible de las fuerzas de seguridad contribuye al deterioro del tejido social y la desconfianza en las autoridades locales.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Esta situación de la inseguridad afecta a la población del municipio la cual asciende a 206.963 personas (Fuente: Proyecciones y estadísticas del DANE para el año 2025, según el censo 2018). Los cueles está expuesto a padecer cualquier hecho delictivo por la deficiente capacidad de reacción de los organismos de seguridad y fuerza pública en el municipio

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Dificultad para la prestación de los servicios de seguridad que ofrece la fuerza pública	**1.1** Insuficiente material logístico para la fuerza pública

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Incremento en los casos de hurtos y homicidios en el municipio	**1.1** Aumento en el número de casos de alteración del orden publico

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro **Entidad:** Población del municipio **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** - contar con bajos índices de inseguridad - contar con los espacios seguros para la realización de sus actividades cotidianas	Veeduría
Actor: Otro **Entidad:** Organismos de la fuerza publica **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Identificar las necesidades logísticas en materia de herramientas necesarias para contrarrestar los actos delictivos	operativa
Actor: Municipal **Entidad:** MAICAO - LA GUAJIRA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Identificar las necesidades logísticas, que posean los organismos de seguridad, justicia y convivencia ciudadana con el fin de disminuir las tasas delictivas en el municipio	Administrativa y financiera

02 - Análisis de los participantes

Se realizaron diferentes comités de orden público con cada uno de los miembros (Policía Nacional, Ejercito Nacional, Fiscalía y Migración Colombia), con el fin de conocer las necesidades y proyectos de los Organismos de seguridad, justicia y convivencia ciudadana para ser desarrollados y su vez se determinaron las posibles alternativas, se priorizo la alternativa que soluciona integralmente la problemática identificada

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

206.963

Fuente de la información

Proyecciones y estadísticas del DANE para el año 2025, según el censo 2018

Localización

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

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

206.963

Fuente de la información

Proyecciones y estadísticas del DANE para el año 2025, según el censo 2018

Localización

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

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficiente capacidad de reacción de los organismos de seguridad y fuerza pública en el municipio

Objetivo general – Propósito

Aumentar la capacidad de reacción de los organismos de seguridad y fuerza pública en el municipio

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
suministro operativo para la fuerza publica	**Medido a través de:** Número **Meta:** 2 **Tipo de fuente:** Informe	informe de ejecución

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Dificultad para la prestación de los servicios de seguridad que ofrece la fuerza pública	Mejorar la prestación de los servicios de seguridad que ofrece la fuerza pública
Causa indirecta 1.1 Insuficiente material logístico para la fuerza pública	Dotar de material logístico para la fuerza pública

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Fortalecimiento de los organismos de la fuerza pública a través del suministro de herramientas tecnológicas, logísticas y elementos de comunicaciones en el municipio de Maicao	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Fortalecimiento de los organismos de la fuerza pública a través del suministro de herramientas tecnológicas, logísticas y elementos de comunicaciones en el municipio de Maicao

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Suministro de elementos tecnológicos, logísticos y comunicaciones para la fuerza publica

Medido a través de

Número

Descripción

suministro de elementos tecnológicos, logísticos y herramientas comunicaciones para los diferentes organismos de la fuerza publica como lo son policía y ejercito nacional

Descripción de la Demanda

herramientas tecnológico y logísticas y elementos de comunicaciones solicitado por la fuerza publica

Descripción de la Oferta

herramientas tecnológico y logísticas y elementos de comunicaciones suministrado por la fuerza publica

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2024	0,00	1,00	-1,00
2025	1,00	1,00	0,00

Alternativa: Fortalecimiento de los organismos de la fuerza pública a través del suministro de herramientas tecnológicas, logísticas y elementos de comunicaciones en el municipio de

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa de solución seleccionada busca defender el orden público a toda costa mejorar la capacidad de reacción, debido a que las acciones delincuenciales han venido incrementándose de forma gradual lo cual ha generado una insatisfacción generalizada de la población, es por esa razón que con este proceso se buscará brindarle a la fuerza pública en general los elementos necesarios para mitigar y contrarrestar esta problemática, para ello se dispondrá de herramientas como lo son:, adquisición de herramientas tecnológicas, informáticas material de comunicación y herramientas logísticas.

Alternativa: Fortalecimiento de los organismos de la fuerza pública a través del suministro de herramientas tecnológicas, logísticas y elementos de comunicaciones en el municipio

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

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

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Comunicaciones,
Estructura impositiva y legal,
Orden público,
Otros

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 493.679.989,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 493.679.989,00

Mejorar la prestación de los servicios de seguridad que ofrece la fuerza pública

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de unidades **Cantidad:** 2,0000 **Costo:** $ 493.679.989,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 206963 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 206963	**1.1.1** Adquirir los elementos de comunicaciones, logísticos y tecnológicos para el ejercito nacional **Costo:** $ 318.880.968,00 **Etapa:** Inversión
	1.1.2 Adquirir los elementos de comunicaciones, logísticos y tecnológicos para la policía nacional **Costo:** $ 174.799.021,00 **Etapa:** Inversión

Actividad 1.1.1 Adquirir los elementos de comunicaciones, logísticos y tecnológicos para el ejercito nacional

Periodo	Materiales
0	$318.880.968,00
Total	**$318.880.968,00**

Periodo	Total
0	$318.880.968,00
Total	

Actividad 1.1.2 Adquirir los elementos de comunicaciones, logísticos y tecnológicos para la policía nacional

Periodo	Materiales
0	$174.799.021,00
Total	**$174.799.021,00**

Periodo	Total
0	$174.799.021,00
Total	

Alternativa: Fortalecimiento de los organismos de la fuerza pública a través del suministro de herramientas tecnológicas, logísticas y elementos de comunicaciones en el municipio de

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)	Operacionales	Aumento de la delincuencia e incremento de la percepción de inseguridad en el territorio del municipio.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Incremento de los índices delictivos	Fortalecer logísticamente a los organismos de la fuerza publica
2-Componente (Productos)	Administrativos	Obsolescencia tecnológica temprana por falta de actualización de software o hardware	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Obsolescencia tecnológica temprana por falta de actualización de software o hardware	Contratar licencias y actualizaciones por al menos 3 años; incluir cláusulas de soporte extendido; plan de renovación escalonada.
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	Actividad/Entregable: Adquirir los elementos de comunicaciones, logísticos y tecnológicos para el ejercito nacional Riesgo: Retrasos en la importación o suministro de equipos (por temas aduaneros, escasez de componentes o transporte internacional	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Atrasos en la entrega de los equipos	Incluir cláusulas contractuales con tiempos y penalidades; prever proveedores nacionales alternos; adquisición con holgura de tiempo; coordinación previa con DIAN y aduana de Maicao.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Disminución de los costos asociados al incremento en los casos de hurtos y homicidios en el municipio

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: denuncias por casos de hurtos y homicidios en el municipio

Descripción Valor Unitario: costos en promedio de atención a los casos de hurtos y homicidios en el municipio

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	80,00	$1.580.000,00	$126.400.000,00
1	80,00	$1.580.000,00	$126.400.000,00
2	80,00	$1.580.000,00	$126.400.000,00
3	80,00	$1.580.000,00	$126.400.000,00
4	80,00	$1.580.000,00	$126.400.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$126.400.000,00	$126.400.000,00
1	$126.400.000,00	$126.400.000,00
2	$126.400.000,00	$126.400.000,00
3	$126.400.000,00	$126.400.000,00
4	$126.400.000,00	$126.400.000,00

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	$101.120.000,0	$0,0	$0,0	$390.007.191,3	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-288.887.191,3
1	$101.120.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$101.120.000,0
2	$101.120.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$101.120.000,0
3	$101.120.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$101.120.000,0
4	$101.120.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$101.120.000,0

Impreso el 10/09/2025 11:37:10 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: Fortalecimiento de los organismos de la fuerza pública a través del suministro de herramientas tecnológicas, logísticas y elementos de comunicaciones en el municipio de Maicao					
$38.713.282,66	14,97 %	$1,10	$1.884,43	$390.007.191,31	$9.952.892,96

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico (Producto principal del proyecto)	$195.003.595,66

03 - Decisión

Alternativa

Fortalecimiento de los organismos de la fuerza pública a través del suministro de herramientas tecnológicas, logísticas y elementos de comunicaciones en el municipio de Maicao

04 - Alcance

Por medio de esta alternativa se busca mejorar la prestación de los servicios de seguridad que ofrece la fuerza pública con el fin de Aumentar la capacidad de reacción de los organismos de seguridad y fuerza pública en el municipio

Impreso el 10/09/2025 11:37:10 a. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar la prestación de los servicios de seguridad que ofrece la fuerza pública

Producto

1.1. Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Unidades dotadas

Medido a través de: Número de unidades

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: informe de ejecución

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000		

Impreso el 10/09/2025 11:37:10 a. m.

Regionalización

Producto: Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Caribe	La Guajira	Maicao			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	493.679.989,00	493.679.989,00	2,0000	2,0000	206.963

Impreso el 10/09/2025 11:37:10 a. m.

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor
Seguridad y Convivencia Ciudadana	Seguridad Y Convivencia Ciudadana		$493.679.989,00
	Total Categoría	Total Categoría	$493.679.989,00
TOTAL POLITICA TRANSVERSAL			$493.679.989,00