Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Cofinanciación para el fortalecimiento de la movilidad de la policía nacional en el departamento Tolima

Tipología

General - Esquemas SUIFP's

Código BPIN

2024004730102

Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 22/04/2024 11:01:23

Identificador: 931917

Formulador Ciudadano: JOSE DIEGO RAMIREZ GUTIERREZ

Formulador Oficial :

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

Con seguridad en el territorio, 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Pilar: Innovación para la seguridad y la paz
Política: no aplica

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Innovación para el fortalecimiento de la seguridad ciudadana

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

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficiente capacidad operativa en la movilidad para el desarrollo de operaciones de seguridad y convivencia ciudadana.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Al hacer un análisis del contexto sobre las cifras de criminalidad en nuestro territorio tolimense, estas deben ser estudias a partir del año atípico establecido por la pandemia del COVID-19 en el mundo, bajo este contexto, realizando un análisis cuantitativo del delito, siendo estudiados 18 delitos denominados como de impacto para la seguridad en el Departamento del Tolima, en el periodo comprendido entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de la vigencias 2020 a la 2023; este denotó un comportamiento tendencial al crecimiento, donde entre los años 2020 vs 2021, este se presentó aumento del 35%, sin embargo, con el restablecimiento de estrategias de intervención sostenidas y la proyección de inversión en tecnologías para la seguridad, para las vigencias 2021 vs 2022, la línea de estudio reflejo el rompimiento de la cadena del delito, cerrando el margen con un aumento de solo el 19% de estos comportamientos.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En la actualidad en el departamento del Tolima, la policía del departamento del Tolima cuenta con un parque automotor insuficiente para atender la demanda de servicios y oferta de seguridad y convivencia en el territorio; se estima una capacidad instalada del 45%.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Altos índices de inseguridad y criminalidad en el departamento del Tolima	**1.1** 1.1 Limitados recursos técnicos, operativos y financieros para la priorización en temas de seguridad. **1.2** 1.2 Vehículos insuficientes y/o obsoletos para las operaciones de seguridad.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Bajo alcance y cobertura por parte de la policía en las zonas rurales y urbanas del departamento del Tolima.	**1.1** 1.1 Aumento del accionar de las estructuras delincuenciales y surgimiento de nuevos grupos. **1.2** 1.2 Incremento de delitos y prácticas contra la convivencia y el orden público.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Departamental **Entidad:** Tolima **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Contribuir con la seguridad, el orden publico y el buen vivir	Aporte de recursos financieros y técnicos para llevar a cabo el proyecto
Actor: Nacional **Entidad:** Policía Nacional - Gestión General **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Garantizar la seguridad, convivencia y orden publico de su campo de acción	Disposición de capacidad humana, técnica y logística para la seguridad local y velar por el buen uso y cuidado de los vehículos
Actor: Otro **Entidad:** Municipios **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Contribuir con la seguridad, el orden público y el buen vivir de los municipios	Aporte de recursos financieros y técnicos para llevar a cabo el proyecto
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Tener ambientes y entornos seguros en el territorio	Vigilar la ejecución de los recursos públicos y realizar las denuncias contra el delito

02 - Análisis de los participantes

El departamento: Mediante Comité de Orden Público No. 03 de 18 de abril de 2024 se priorizan acciones entre diferentes actores de seguridad y convivencia y se determinan necesidades e intervenciones a realizar durante la vigencia del primer semestre.
La Policía: Mediante requerimiento de la policía nacional en el departamento del Tolima a través del proyecto "SEGURIDAD EN EL TERRITORIO MEDIANTE LA PREVENCIÓN Y ANTICIPACIÓN DEL DELITO A TRAVÉS DEL FORTALECIMIENTO DE LA MOVILIDAD DE LAS ESTACIONES DE POLICÍA DEL DEPARTAMENTO" de abril de 2024, justifican y priorizan acciones en 15 municipios del Tolima. Prioridades que abordan la cofinanciación para la adquisición de 15 camionetas uniformadas para el fortalecimiento de la movilidad la policía en 15 municipios del departamento del Tolima.
Municipios: Los 15 municipios beneficiados con la cofinanciación para el fortalecimiento de la movilidad de la Policía nacional, han realizado el requerimiento del apoyo financiero al departamento y han realizado el envío de los documentos donde se comprometen a realizar los aportes del excedente financiero para la adquisición del vehículo.
Comunidad: Mediante denuncias por parte de la comunidad se llevan registros y estadísticas que dan cuentan de los índices delictivos en cada municipio priorizado por la Policía nacional.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

1.350.060

Fuente de la información

Departamento Administrativo Nacional De Estadística DANE 2023

Localización

Ubicación general	Localización especifica
Región: Andina	
Departamento: Tolima	
Municipio:	
Centro Poblado:	
Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

287.681

Fuente de la información

Departamento Administrativo Nacional De Estadística DANE 2024

Localización

Ubicación general	Localización especifica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina **Departamento:** Tolima **Municipio:** **Centro Poblado:** **Resguardo:**	Mediante requerimiento de la policía nacional del departamento del Tolima, mediante el cual justifica y prioriza acciones en 15 Municipios del Tolima: ALPUJARRA CARMEN DE APICALA CHAPARRAL FALAN FRESNO GUAMO ORTEGA PLANADAS PRADO RIOBLANCO SAN ANTONIO VALLE DE SAN JUAN VENADILLO VILLAHERMOSA VILLARICA	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Etaria (Edad)	Mayor de 60 años	53.509	Departamento Administrativo Nacional De Estadística DANE 2024
	0 a 14 años	57.536	Departamento Administrativo Nacional Estadística DANE 2024
	15 a 19 años	22.439	Departamento Administrativo Nacional Estadística DANE 2024
	20 a 59 años	154.197	Departamento Administrativo Nacional Estadística DANE 2024

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficiente capacidad operativa en la movilidad para el desarrollo de operaciones de seguridad y convivencia ciudadana.

Objetivo general – Propósito

Fortalecer la capacidad operativa en la movilidad para el desarrollo de operaciones de seguridad y convivencia ciudadana en el departamento del Tolima

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico	**Medido a través de:** Número **Meta:** 15 **Tipo de fuente:** Informe	Actas del Informe de Gestión de la Secretaria

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Altos índices de inseguridad y criminalidad en el departamento del Tolima	Reducir índices de inseguridad y criminalidad en el departamento del Tolima
Causa indirecta 1.1 1.1 Limitados recursos técnicos, operativos y financieros para la priorización en temas de seguridad.	Dotar equipos para la movilidad de la policía nacional en el departamento del Tolima
Causa indirecta 1.2 1.2 Vehículos insuficientes y/o obsoletos para las operaciones de seguridad.	Disponer de recursos técnicos, operativos y financieros del para la priorización de la Seguridad

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Arriendo y Alquiler de Vehículos para la policía nacional del departamento del Tolima	No	Completo
Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logística

Medido a través de

Número

Descripción

Consiste en la dotación de vehículos tipo camionetas para la movilidad de la policía nacional en el departamento del Tolima

Descripción de la Demanda

Número de municipios del departamento del Tolima.

Descripción de la Oferta

Número de municipios con dotación en movilidad operacional y apoyo logístico

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	47,00	-47,00
2021	0,00	47,00	-47,00
2022	0,00	47,00	-47,00
2023	0,00	47,00	-47,00
2024	15,00	47,00	-32,00
2025	0,00	47,00	-47,00
2026	0,00	47,00	-47,00
2027	0,00	47,00	-47,00
2028	0,00	47,00	-47,00

Alternativa: Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La intervención será la cofinanciación para la dotación de unidades de la Policía nacional en 15 municipios del departamento del Tolima con vehículos con las siguientes especificaciones técnicas:
15 Vehículos Tipo camioneta 4X4 tipo Pick doble cabina- platón, Euro 6 Diesel, Modelo No inferior al año de entrega, Cilindrada Mínimo 2.300 CC con potencia Mínimo entre 150 - 199Hp, Combustible Diesel, mecánico o automática, mínimo 5 velocidades y reversa,
Capacidad de carga mínimo 820 Kg, tarjeta de licencia de tránsito. Incluye matrícula, mantenimiento preventivo, llantas, combustible, seguro todo riesgo, técnico mecánico SOAT, demás accesorios.
Cantidad a cofinanciar: 15 Camionetas.
15 Municipios beneficiados con el apoyo de cofinanciación: Chaparral, Fresno, Guamo, Prado, Falan, Ortega, Planadas, Rioblanco, San Antonio, Alpujarra, Villahermosa, Carmen de Apicala, Valle de San Juan, Venadillo y Villarrica.

Alternativa: Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina **Departamento:** Tolima **Municipio:** **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	La ubicación especifica del proyecto se encuentra en los siguientes municipios del Tolima: Alpujarra Carmen de Apicalá Chaparral Falan Fresno Guamo Ortega Planadas Prado Rioblanco San Antonio Valle De San Juan Venadillo Villahermosa Villarrica

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Comunicaciones,
Orden público

Alternativa: Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 3.306.747.964,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 3.306.747.964,00

Reducir índices de inseguridad y criminalidad en el departamento del Tolima

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de unidades **Cantidad:** 15,0000 **Costo:** $ 3.306.747.964,00	**1.1.1** Cofinanciar la adquisición de 15 camionetas Tipo PICK UP 4x4 para la policía Nacional **Costo:** $ 3.306.747.964,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Alternativa: Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.

Actividad 1.1.1 Cofinanciar la adquisición de 15 camionetas Tipo PICK UP 4x4 para la policía Nacional

Periodo	Maquinaria y Equipo	Transferencias corrientes y de capital
0	$1.898.433.252,00	$1.408.314.712,00
Total	$1.898.433.252,00	$1.408.314.712,00

Periodo	Total
0	$3.306.747.964,00
Total	

Alternativa: Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.

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	Mínimo aprovechamiento de los vehículos entregados	**Probabilidad:** 1. Raro **Impacto:** 4. Mayor	imposibilidad de ampliar cobertura y capacidad	Compromiso de operación por la autoridad que lo recibe
2-Componente (Productos)	Administrativos	Unidades de seguridad y fuerza Publica no cuidan los bienes entregados	**Probabilidad:** 1. Raro **Impacto:** 3. Moderado	Deterioro y limitación de la capacidad técnica y operativa	compromiso de sostenibilidad y de mantenimiento por la autoridad que lo recibe
3-Actividad y/o Entregable	De mercado	Los precios del mercado se mantienen inestables	**Probabilidad:** 1. Raro **Impacto:** 4. Mayor	Mayor destinación de Recursos para la compra de los vehículos	Proyección de la demanda y adquisición de vehículos conforme a condiciones promedio de mercado

Alternativa: Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro por pago de servicios de protección, vigilancia y defensa para garantizar ambientes seguros

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Servicios y seguros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.71

Descripción Cantidad: corresponde a las familias presentes en el Tolima

Descripción Valor Unitario: corresponde al valor pagado por tener ambientes seguros y protectores

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	112.074,00	$8.000,00	$896.592.000,00
1	112.074,00	$8.500,00	$952.629.000,00
2	112.074,00	$9.000,00	$1.008.666.000,00
3	112.074,00	$10.000,00	$1.120.740.000,00
4	112.074,00	$11.000,00	$1.232.814.000,00
5	112.074,00	$12.000,00	$1.344.888.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$896.592.000,00	$896.592.000,00
1	$952.629.000,00	$952.629.000,00
2	$1.008.666.000,00	$1.008.666.000,00
3	$1.120.740.000,00	$1.120.740.000,00
4	$1.232.814.000,00	$1.232.814.000,00
5	$1.344.888.000,00	$1.344.888.000,00

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	$636.560.320,0	$0,0	$0,0	$2.870.108.316,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-2.233.527.996,0
1	$676.366.590,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$676.366.590,0
2	$716.152.860,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$716.152.860,0
3	$795.725.400,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$795.725.400,0
4	$875.297.940,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$875.297.940,0
5	$954.870.480,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$954.870.480,0

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: Cofinanciación para el fortalecimiento con dotación de vehículos para la Policía nacional en 15 municipios el departamento del Tolima.					
$844.892.776,92	21,78 %	$1,29	$9.976,70	$2.870.108.316,04	$188.343.314,74

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico (Producto principal del proyecto)	$191.340.554,40

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Reducir índices de inseguridad y criminalidad en el departamento del Tolima

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: 15,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	15,0000		

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Informes De Supervisión Realizados

Medido a través de: Número

Código: 9900G050

Fórmula:

Tipo de Fuente: Inspección

Fuente de Verificación: Revisión de informes de supervisión de avance del proceso

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	15	**Total:**	**15**

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4501 - Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

Subprograma presupuestal

1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	ALPUJARRA	Municipios	Propios	0	$98.202.771,00
				Total	$98.202.771,00
	CARMEN DE APICALÁ	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	FALAN	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	FRESNO	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	GUAMO	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	ORTEGA	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	PLANADAS	Municipios	Propios	0	$100.000.000,00
				Total	$100.000.000,00
	PRADO	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	RIOBLANCO	Municipios	Propios	0	$100.000.000,00
				Total	$100.000.000,00
	SAN ANTONIO	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	Tolima	Departamentos	Propios	0	$1.408.314.712,00
				Total	$1.408.314.712,00
	VALLE DE SAN JUAN	Municipios	Propios	0	$123.202.771,00
				Total	$123.202.771,00
	VENADILLO	Municipios	Propios	0	$98.202.771,00
				Total	$98.202.771,00
	VILLAHERMOSA	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	VILLARRICA	Municipios	Propios	0	$153.202.771,00
				Total	$153.202.771,00
	Total Inversión				$3.306.747.964,00
Total					**$3.306.747.964,00**

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer la capacidad operativa en la movilidad para el desarrollo de operaciones de seguridad y convivencia ciudadana en el departamento del Tolima	**Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Actas del Informe de Gestión de la Secretaria	**Aprovechamiento óptimo de los vehículos entregados**
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de dotación para la movilidad operacional y el apoyo logístico (Producto principal del proyecto)	**Unidades dotadas**	**Tipo de fuente:** Inspección **Fuente:** Revisión del informes de Supervisión de avance del proceso	**unidades de seguridad y fuerza publica protegen y cuidan los bienes entregados y los aseguran.**
Actividades	1.1.1 - Cofinanciar la adquisición de 15 camionetas Tipo PICK UP 4x4 para la policía Nacional(*)	**Nombre: Informes De Supervisión Realizados** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 15.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**Vehículos y equipos cumplen y se entregan conforme a las consideraciones técnicas**

(*) Actividades con ruta crítica