

## Datos básicos

### 01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento de la Paz y la Seguridad en el Departamento del Tolima

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

2021004730083

Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 22/09/2021 19:30:32

Identificador: 443284

Formulador Ciudadano: LUIS ALFEDO OLIVAR

Formulador Oficial : Departamento Tolima - Consulta



## Contribución a la política pública

### 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan  
(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad  
Estrategia Transversal  
I. Pacto por la legalidad: seguridad efectiva y justicia transparente para que todos vivamos con libertad y en democracia  
Linea  
2. Imperio de la ley y convivencia: justicia accesible, oportuna y en toda Colombia, para todos  
Programa  
4501 - Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

### 02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

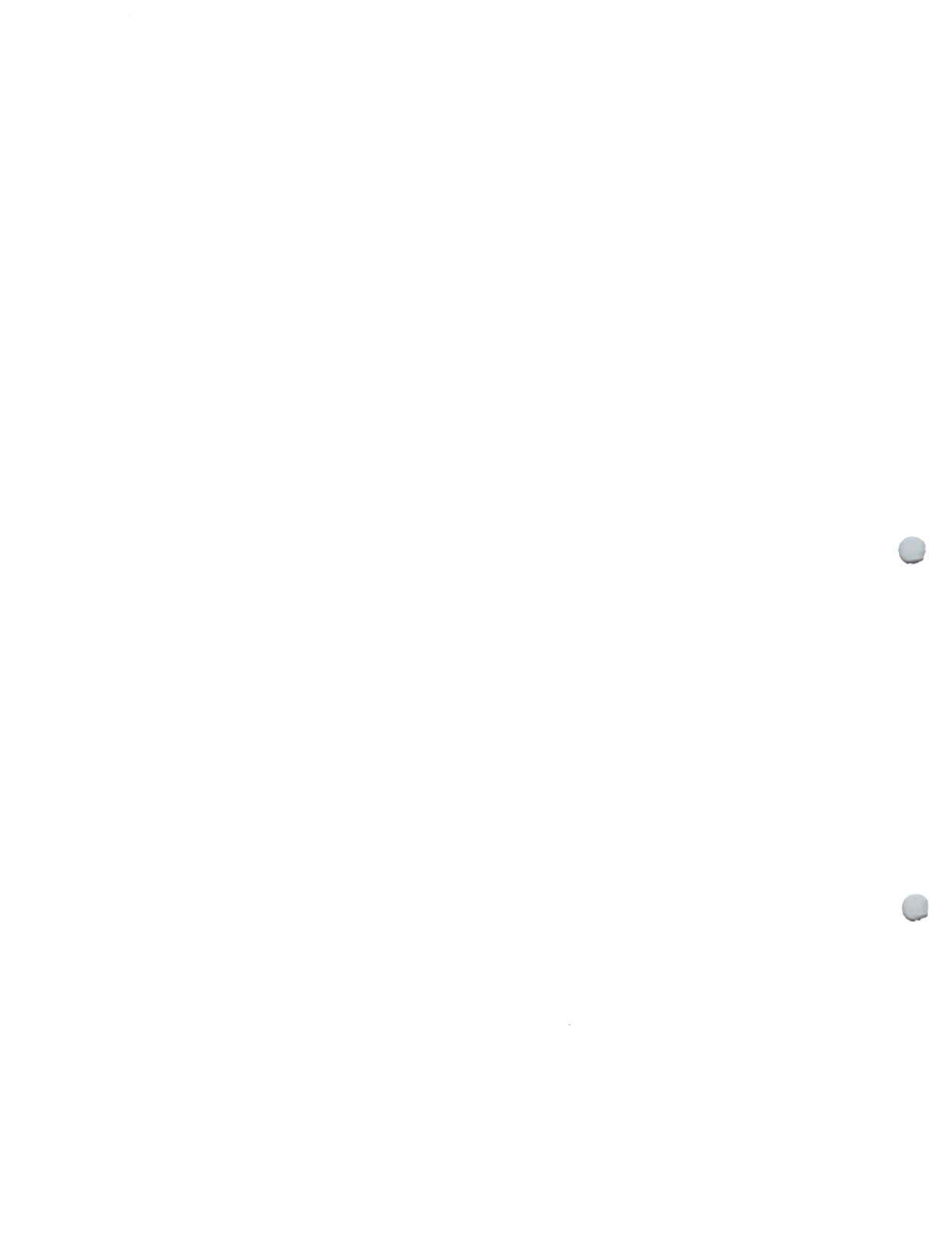
Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial  
El Tolima Nos Une 202 - 2023  
Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial  
Gobernabilidad  
Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial  
Con seguridad el Tolima Nos Une

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal  
NA  
Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal  
NA  
Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal  
NA

### 04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad  
Instrumentos de planeación de grupos étnicos



## Identificación y descripción del problema

### Problema central

Altos niveles de inseguridad en los sectores urbanos y rurales del departamento del Tolima

### Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el Tolima existe un alto riesgo de inseguridad y vulneraciones a los derechos humanos y la persistencia del conflicto armado dificulta que estas personas superen su condición de vulnerabilidad. Del total de las víctimas solamente 40.597 han logrado superar esta condición, lo que equivale al 23.9% de las víctimas del departamento. Además de la persistencia del conflicto armado, la falta de articulación que existe entre las diferentes entidades que participan en la garantía de derechos a la población víctima, realizan acciones aisladas y la oferta interinstitucional no llega a toda la población víctima.

En los últimos dos años se presentaron cuatro (4) alertas tempranas donde se alertaba un crecimiento gradual de las disidencias de las FARC-EP, en los municipios de Ataco, Cajamarca, Chaparral, Coyaima, Espinal, Ibagué, Lérica, Libano, Natagaima, Ortega, Planadas, Rioblanco, Roncesvalles y Saldaña, Murillo, Santa Isabel, correspondiendo así a un 30% del territorio Tolimense

### Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En el Tolima los delictivos de impacto se encuentran, focalizados a través de su nivel de afectación a la vida, honra y bienes de los ciudadanos, puede indicar que estos se encuentran representados en doce (12) conductas ilegales (Lesiones Personales, Hurto Personas, Violencia Intrafamiliar, Hurto a Residencias, Hurto a Comercio, Amenazas, Delitos Sexuales, Hurto de Motocicletas, Homicidio, Abigeato, Hurto a Automotores, Piratería Terrestre), conductas que para el año 2019, alcanzaron un total general de 38301, en todo el departamento del Tolima.

Teniendo como estadísticas de los delitos en contra de la vida, honra y bienes de los Tolimenses de la siguiente manera: Lesiones personales 4.662 casos presentados en el año 2019, Delito de mayor impacto, derivado de violencias cotidianas, ingesta de bebidas embriagantes, venganzas personales, confrontaciones familiares y el hurto. Hurto a personas con 3.067 casos presentados en el 2019 Detonante conexo hacia las lesiones y el homicidio, cometida en su mayoría por delincuentes comunes con arma de fuego y tendencia al crecimiento del uso de armas corto punzantes. Amenaza con 1.650 casos en 2019, Delincuentes comunes que buscan afianzar su posición en áreas territoriales para el control de mercados ilícitos que en otrora eran manejados por grupos de crimen organizado. Homicidio con 267 casos en 2019, Representado en su mayoría por intolerancia social y en disputas por el monopolio de zonas aptas para el delito.



## 01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
<p>1. Baja capacidad de gestión de los mecanismos de coordinación para la Seguridad y la convivencia ciudadana tanto en el sector rural, como el urbano</p> <p>2. Adaptación rápida de las estructuras delincuenciales al contexto de cambio en los territorios: Inexistencia de una política pública regional de seguridad y convivencia ciudadana</p>	<p>1.1 Deficiencia interinstitucional en el sistema de seguridad y convivencia ciudadana</p> <p>2.2 Baja coordinación en la operatividad de las acciones de prevención entre la administración departamental y municipal y los organismos de seguridad</p>

## 02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
<p>1. Expansión del tráfico, fabricación o porte de estupefacientes, así como del consumo y los escasos de factores de prevención.</p> <p>2. Incremento de la Extorsión y las amenazas, Minería ilegal y Narcotráfico y delitos contra la seguridad pública Reclutamiento Forzado y utilización de niños, niñas y adolescentes</p>	<p>1.1 Proliferación de zonas grises o pérdida de control y presencia institucional en el sector urbano y rural</p> <p>2.2 Generación de factores de estigmatización o miedo por parte de los habitantes de zonas neurálgicas del departamento aumentado riesgo de revictimización y de canalización de NNA. en estructuras delincuenciales</p>



## Identificación y análisis de participantes

### 01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Organismos de seguridad del departamento</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Generar presencia integral en el territorio con el fin de crear gobernabilidad territorial de manera coordinada con las entidades gubernamentales.</p>	<p>Garantizar a través de la presencia técnica e integral la disminución de los índices de inseguridad y mejorar la convivencia ciudadana</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Comunidades de los 47 municipios del departamento del Tolima</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> : El Departamento como población se beneficia de presencia institucional integral desde la prevención, la seguridad y la convivencia, a través del apoyo financiero del FONSE.</p>	<p>beneficiario de las condiciones básicas para la generación de bienes públicos en materia de seguridad y convivencia que se otorgan a los organismos de seguridad: CTI, Policía departamental, Policía Metropolitana de Ibagué, Ejército Nacional, Fuerza Aérea y Armada. a través de acciones en dos grandes componentes: (i) aseguramiento de las condiciones para la gobernabilidad: apoyo a la movilidad, tecnología, investigación, inteligencia y apoyo a judicialización. (ii) Apoyo a la prevención situacional del delito a través del trabajo comunitario, la prevención del consumo de spa, los factores protectores a los, adolescentes y jóvenes.</p>
<p><b>Actor:</b> Departamental</p> <p><b>Entidad:</b> Tolima</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Generar las condiciones institucionales de presencia integral en el territorio con el fin de crear gobernabilidad territorial de manera coordinada con los organismos de seguridad.</p>	<p>Generar desde la experiencia previa la formulación de alternativas de desarrollo y presencia institucional, como también apoyar técnica y financieramente la ejecución del Proyecto en el territorio Tolimense</p>

### 02 - Análisis de los participantes

Concertación con los diferentes municipios y comunidades del departamento, a través de los elementos constitucionales y legales en el manejo del orden público y la seguridad, lo cual arrojó las necesidades que definen competencias y jerarquías en el territorio con los organismos de seguridad.

Con el fin de brindarle las mejores condiciones de seguridad a las diferentes comunidades del departamento se implementarán programas de ampliación e instalación de CCTV, además de apoyo tecnológico y logístico a los diferentes organismos de seguridad. Todo con el fin de brindarle a la comunidad, por parte de los organismo departamentales una mejor percepción de seguridad.



### Población afectada y objetivo

#### 01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

1.339.998

Fuente de la información

Proyección DANE 2020

#### Localización

Ubicación general	Localización específica
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Tolima <b>Municipio:</b> <b>Centro Poblado:</b> <b>Resguardo:</b>	

#### 02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

1.322.865

Fuente de la información

Proyección DANE 2020

#### Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Tolima <b>Municipio:</b> <b>Centro Poblado:</b> <b>Resguardo:</b>		



### 03 - Características demográficas de la población objetivo

#### Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Población Vulnerable	Víctimas	170.168	Unidad de víctimas 2019
	Personas con discapacidad	99.803	SISPRO
	Desplazados	1.859	Tolima en cifras
Género	Femenino	674.661	Proyección DANE 2020
	Masculino	648.204	Proyección DANE 2020
Etaria (Edad)	Mayor de 60 años	170.236	Proyección DANE 2020
	20 a 59 años	534.192	Proyección DANE 2020
	15 a 19 años	83.015	Proyección DANE 2020
	0 a 14 años	210.428	Proyección DANE 2020
Grupos étnicos	Pueblo Rom	19	DANE; censo nacional de población y vivienda - CNPV -2018
	Población Raizal	48	DANE; censo nacional de población y vivienda - CNPV -2018
	Población Afrocolombiana	11.667	DANE; censo nacional de población y vivienda - CNPV -2018
	Población Indígena	41.430	DANE; censo nacional de población y vivienda - CNPV -2018



## Objetivos específicos

### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

#### Problema central

Altos niveles de inseguridad en los sectores urbanos y rurales del departamento del Tolima

#### Objetivo general – Propósito

Disminuir los niveles de inseguridad en los sectores urbanos y rurales del departamento del Tolima.

#### Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Disminución en 5.000 la ocurrencia de casos que atenten contra la vida, honra y bienes de los Tolimenses.	<b>Medido a través de:</b> Número <b>Meta:</b> 5.000 <b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial	Secretaría del interior

### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<b>Causa directa 1</b> Baja capacidad de gestión de los mecanismos de coordinación para la Seguridad y la convivencia ciudadana tanto en el sector rural, como el urbano	Mejorar la capacidad de gestión de los mecanismos de coordinación para la seguridad y la convivencia ciudadana tanto en el sector rural, como el urbano
<b>Causa indirecta 1.1</b> Deficiencia interinstitucional en el sistema de seguridad y convivencia ciudadana	Mejorar la eficiencia interinstitucional en el sistema de seguridad y convivencia ciudadana
<b>Causa directa 2</b> Adaptación rápida de las estructuras delincuenciales al contexto de cambio en los territorios: Inexistencia de una política pública regional de seguridad y convivencia ciudadana	Disminuir la Adaptación rápida de las estructuras delincuenciales al contexto de cambio en los territorios,
<b>Causa indirecta 2.1</b> 2 Baja coordinación en la operatividad de las acciones de prevención entre la administración departamental y municipal y los organismos de seguridad	Mejorar la coordinación en la operatividad de las acciones de prevención entre la administración departamental y municipal y los organismos de seguridad



### Alternativas de la solución

#### 01 - Alternativas de la solución

	Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
	Fortalecer los organismos de seguridad en inteligencia, investigación con implementación del programa "Tolima un territorio de paz, seguridad y tranquilidad para todos"	No	Completo
	Fortalecimiento de la paz y la seguridad para unir el Tolima.	Si	Completo

#### Evaluaciones a realizar

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



## Alternativa 1. Fortalecimiento de la paz y la seguridad para unir el Tolima.

### Estudio de necesidades

#### 01 - Bien o servicio

##### Bien o servicio

Treinta y cinco (35) municipios del Tolima beneficiados con acciones integrales de seguridad en prevención situacional, convivencia y gestión operativa y de disuasión.

##### Medido a través de

Número

##### Descripción

Población del Tolima beneficiados con acciones integrales de seguridad en prevención situacional, convivencia y gestión operativa y de disuasión

##### Descripción de la Demanda

##### Descripción de la Oferta

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	4,00	47,00	-43,
2017	6,00	47,00	-41,
2018	10,00	47,00	-37,
2019	12,00	47,00	-35,
2020	17,00	47,00	-30,
2021	22,00	47,00	-25,
2022	28,00	47,00	-19,
2023	30,00	47,00	-17,
2024	35,00	47,00	-12,
2025	39,00	47,00	-8,



## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

El proyecto busca implementar los ejes y las líneas estratégicas del plan Integral de Seguridad y Convivencia <sup>3</sup>El Tolima nos une en el fortalecimiento de la paz y la seguridad, gobierno de unidad y reconciliación, desde un enfoque de prevención social y situacional de los problemas causantes del panorama delictivo en el departamento. EL proyecto busca desde una perspectiva integral generar entornos protectores para los grupos poblacionales de mayor riesgo y de esta forma unificando los principios de disuasión, control con los de prevención y cierre de brechas, desestructurar las economías criminales, rompiendo el ciclo social y comunitario del delito. El proyecto está integrado por tres componentes: Protección de los derechos a la vida, integridad y seguridad; gobernabilidad integral y fortalecimiento de las capacidades de investigación y judicialización. Cada componente busca enfrentar los principales problemas del posconflicto, relacionados con: el tráfico, porte, uso y fabricación de estupefacientes; la lucha contra la extorsión a nivel macro y micro; la lucha contra los grupos delincuenciales; el reclutamiento forzado y utilización de niños, niñas y adolescentes; y los delitos relacionados con la violencia instrumental y la violencia reactiva (dentro de esta última, las lesiones personales, la violencia intrafamiliar y sexual). Teniendo como actores principales a los primeros respondientes



## Localización de la alternativa

### 01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<b>Región:</b> Centro Oriente	35 municipios del departamento del Tolima
<b>Departamento:</b> Tolima	
<b>Municipio:</b>	
<b>Tipo de Agrupación:</b>	
<b>Agrupación:</b>	
<b>Latitud:</b>	
<b>Longitud:</b>	

### 02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,  
Cercanía a la población objetivo,  
Comunicaciones,  
Factores ambientales,  
Impacto para la Equidad de Género,  
Medios y costos de transporte,  
Orden público,  
Otros,  
Topografía



Alternativa: Fortalecimiento de la paz y la seguridad para unir el Tolima

### Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 7.349.366.346,26

#### 1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 5.681.936.346

Mejorar la capacidad de gestión de los mecanismos de coordinación para la seguridad y la convivencia ciudadana tanto en el sector rural, como el urbano

Producto	Actividad:
<p>1.1 Servicio información implementado</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de sistemas</p> <p><b>Cantidad:</b> 5,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 66.455.997</p>	<p>1.1.1 Recolectar la información y realizar análisis estadístico para el fortalecimiento del observatorio de seguridad y convivencia ciudadana</p> <p><b>Costo:</b> \$ 66.455.997</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
<p>1.2 Infraestructura para la promoción a la cultura de la legalidad y a la convivencia adecuada</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de centros</p> <p><b>Cantidad:</b> 2,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 700.000.000</p>	<p>1.2.1 Apoyar a la Infraestructura de seguridad</p> <p><b>Costo:</b> \$ 700.000.000</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>



Producto	Actividad:
<p><b>1.3 Servicio de apoyo para el acceso a la justicia policiva</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de estrategias</p> <p><b>Cantidad:</b> 51,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 269.302.403</p>	<p><b>1.3.1 Fortalecer la capacidad de información ciudadana en articulación con los organismos de seguridad</b></p> <p><b>Costo:</b> \$ 67.200.000</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
	<p><b>1.3.2 Empoderar y sensibilizar la ordenanza 004 de 2018</b></p> <p><b>Costo:</b> \$ 81.695.250</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
	<p><b>1.3.3 Asistir técnicamente el mejoramiento de valores ciudadanos, conciliación, para resolución de conflictos ley 640</b></p> <p><b>Costo:</b> \$ 120.407.150</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
	<p><b>1.3.4 Adquirir bus con equipamiento hospitalario para atención en bienestar animal</b></p> <p><b>Costo:</b> \$ 1</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
	<p><b>1.3.5 Equipar con equipo médico (tomógrafo)</b></p> <p><b>Costo:</b> \$ 1</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
	<p><b>1.3.6 Fortalecer la capacidad de información ciudadana en articulación con los organismos de seguridad a través de (Alarmas comunitarias)</b></p> <p><b>Costo:</b> \$ 1</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>



Producto	Actividad:
<p><b>1.4</b> Servicio de vigilancia a través de cámaras de seguridad</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de cámaras de seguridad</p> <p><b>Cantidad:</b> 400,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 4.201.306.000</p>	<p><b>1.4.1</b> Fortalecer tecnológicamente en disuasión para la seguridad en el marco de la estrategia SIES del Mininterior: cámaras de seguridad, línea de emergencias histórica y conflicto armado</p> <p><b>Costo:</b> \$ 4.201.306.000</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
<p><b>1.5</b> Servicio de promoción de convivencia y no repetición</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de iniciativas</p> <p><b>Cantidad:</b> 4,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 86.371.946</p>	<p><b>1.5.1</b> Empoderar y crear corresponsabilidad ciudadana: sensibilización y formación en disposiciones ley 1801</p> <p><b>Costo:</b> \$ 86.371.946</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
<p><b>1.6</b> Servicio de educación informal</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de personas</p> <p><b>Cantidad:</b> 12,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 106.400.000</p>	<p><b>1.6.1</b> Fomentar el modelo de prevención del consumo de SPA y sustancias sintácticas: educación, capacidades individuales, familiares e institucionales locales</p> <p><b>Costo:</b> \$ 106.400.000</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>



Producto	Actividad:
<p>1.7 Servicio de apoyo financiero para proyectos de convivencia y seguridad ciudadana (Producto principal del proyecto)</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de proyectos de seguridad ciudadana.</p> <p><b>Cantidad:</b> 1,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 224.100.000</p>	<p>1.7.1 Dotar de elementos de seguridad y convivencia</p> <p><b>Costo:</b> \$ 224.100.000</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
<p>1.8 Servicio de apoyo financiero para la justicia y seguridad</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de recompensas</p> <p><b>Cantidad:</b> 1,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 20.000.000</p>	<p>1.8.1 Apoyar las actividades de acciones integral a las instituciones (recompensas)</p> <p><b>Costo:</b> \$ 20.000.000</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>
<p>1.9 Servicio de apoyo financiero para la formación en carreras militares y policiales</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de jóvenes</p> <p><b>Cantidad:</b> 400,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 8.000.000</p>	<p>1.9.1 Articular para el acceso de la población a los organismos de seguridad</p> <p><b>Costo:</b> \$ 8.000.000</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** \$ 1.667.430.000



Disminuir la Adaptación rápida de las estructuras delincuenciales al contexto de cambio en los territorios,

Producto	Actividad:
<b>2.1</b> Servicio de apoyo financiero para dotar a miembros de la fuerza pública	<b>2.1.1</b> Apoyar tecnológicamente y en movilidad para la disuasión, la prevención y el mejoramiento operativo
<b>Medido a través de:</b> Número de miembros de la fuerza pública	<b>Costo:</b> \$ 1.143.330.000
<b>Cantidad:</b> 5,0000	<b>Etapas:</b> Inversión
<b>Costo:</b> \$ 1.667.430.000	<b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>2.1.2</b> Fortalecer con elementos para la ampliación de la vigilancia en el sector rural
	<b>Costo:</b> \$ 224.100.000
	<b>Etapas:</b> Inversión
	<b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>2.1.3</b> Apoyar a la Infraestructura de seguridad con dotación
	<b>Costo:</b> \$ 300.000.000
	<b>Etapas:</b> Inversión
	<b>Ruta Crítica:</b> No



### Actividad 1.1.1 Apoyar a la Infraestructura de seguridad

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$700.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$700.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$700.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.2.1 Fortalecer la capacidad de información ciudadana en articulación con los organismos de seguridad

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$67.200.000,00
<b>Total</b>	<b>\$67.200.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$67.200.000,00
<b>Total</b>	



Actividad 1.2.2 Empoderar y sensibilizar la ordenanza 004 de 2018

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$81.695.250,00
<b>Total</b>	<b>\$81.695.250,00</b>

Periodo	Total
0	\$81.695.250,00
<b>Total</b>	

Actividad 1.2.3 Asistir técnicamente el mejoramiento de valores ciudadanos, conciliación, para resolución de conflictos ley 640

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$84.507.150,00
1	\$35.900.000,00
<b>Total</b>	<b>\$120.407.150,00</b>

Periodo	Total
0	\$84.507.150,00
1	\$35.900.000,00
<b>Total</b>	



**Actividad 1.2.4 Adquirir bus con equipamiento hospitalario para atención en bienestar animal**

Periodo	Maquinaria y Equipo
1	\$1,00
<b>Total</b>	<b>\$1,00</b>

Periodo	Total
1	\$1,00
<b>Total</b>	

**Actividad 1.2.5 Equipar con equipo médico (tomógrafo)**

Periodo	Maquinaria y Equipo
1	\$1,00
<b>Total</b>	<b>\$1,00</b>

Periodo	Total
1	\$1,00
<b>Total</b>	

**Actividad 1.2.6 Fortalecer la capacidad de información ciudadana en articulación con los organismos de seguridad a través de (Alarmas comunitarias)**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$1,00
<b>Total</b>	<b>\$1,00</b>

Periodo	Total
1	\$1,00
<b>Total</b>	



**Actividad 1.3.1 Fortalecer tecnológicamente en disuasión para la seguridad en el marco de la estrategia SIES del Mininterior: cámaras de seguridad, línea de emergencias histórica y conflicto armado**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$2.520.506.000,00
1	\$1.680.800.000,00
<b>Total</b>	<b>\$4.201.306.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$2.520.506.000,00
1	\$1.680.800.000,00
<b>Total</b>	

**Actividad 1.4.1 Empoderar y crear corresponsabilidad ciudadana: sensibilización y formación en disposiciones ley 1801**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$69.571.949,00
1	\$16.799.997,00
<b>Total</b>	<b>\$86.371.946,00</b>

Periodo	Total
0	\$69.571.949,00
1	\$16.799.997,00
<b>Total</b>	



**Actividad 1.5.1 Fomentar el modelo de prevención del consumo de SPA y sustancias sintácticas: educación, capacidades individuales, familiares e institucionales locales**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$67.200.000,00
1	\$39.200.000,00
<b>Total</b>	<b>\$106.400.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$67.200.000,00
1	\$39.200.000,00
<b>Total</b>	

**Actividad 1.6.1 Dotar de elementos de seguridad y convivencia**

Periodo	Maquinaria y Equipo
1	\$224.100.000,00
<b>Total</b>	<b>\$224.100.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$224.100.000,00
<b>Total</b>	



Actividad 1.7.1 Apoyar las actividades de acciones integral a las instituciones (recompensas)

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	\$20.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$20.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$20.000.000,00
<b>Total</b>	

Actividad 1.8.1 Articular para el acceso de la población a los organismos de seguridad

Periodo	Transferencias corrientes y de capital
1	\$8.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$8.000.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$8.000.000,00
<b>Total</b>	

Actividad 1.9.1 Recolectar la información y realizar análisis estadístico para el fortalecimiento de observatorio de seguridad y convivencia ciudadana

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$66.455.997,26
<b>Total</b>	<b>\$66.455.997,26</b>

Periodo	Total
0	\$66.455.997,26
<b>Total</b>	



Actividad 2.1.1 Apoyar tecnológicamente y en movilidad para la disuasión, la prevención y el mejoramiento operativo

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	\$673.830.000,00
1	\$469.500.000,00
<b>Total</b>	<b>\$1.143.330.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$673.830.000,00
1	\$469.500.000,00
<b>Total</b>	

Actividad 2.1.2 Fortalecer con elementos para la ampliación de la vigilancia en el sector rural

Periodo	Maquinaria y Equipo
1	\$224.100.000,00
<b>Total</b>	<b>\$224.100.000,00</b>

Periodo	Total
1	\$224.100.000,00
<b>Total</b>	

Actividad 2.1.3 Apoyar a la Infraestructura de seguridad con dotación

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	\$300.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$300.000.000,00</b>

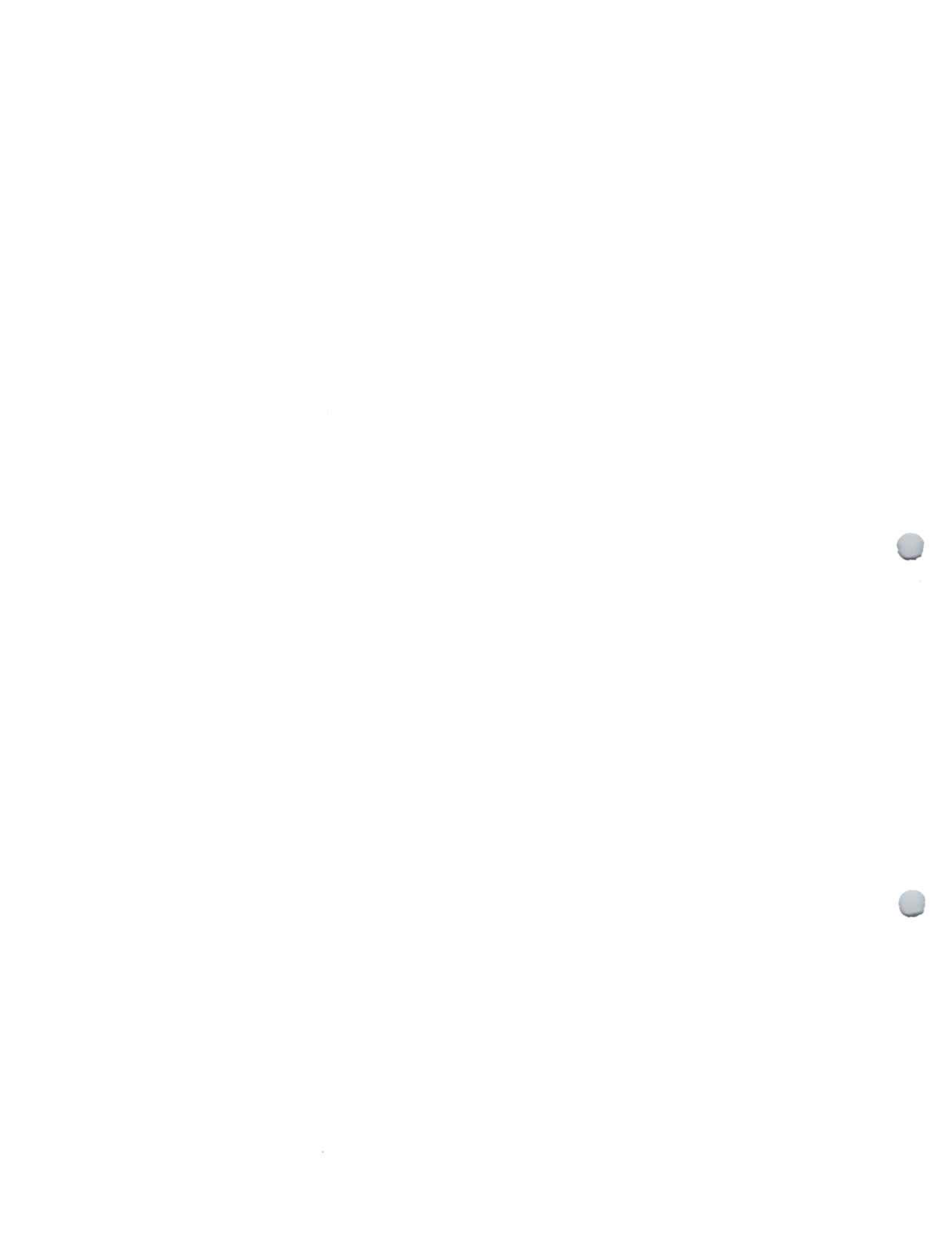
Periodo	Total
0	\$300.000.000,00
<b>Total</b>	



## 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	Factor de riesgo asociado a bandas delincuenciales con probabilidad de revictimización	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable  <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Poca participación de la comunidad dentro del proyecto.	Se realiza acciones integrales coordinadas con los organismos de seguridad.
2-Componente (Productos)	Financieros	No lograr el recaudo de los recursos esperados para la ejecución de las actividades y poder obtener el producto	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable  <b>Impacto:</b> 4. Mayor	No se cumpliría con el objetivo general del proyecto	Correcta planeación y ejecución de proyecto de acuerdo al presupuesto establecido
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	Que el concejo de seguridad no realice las aprobaciones requeridas, para el normal funcionamiento y ejecución de los recursos	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable  <b>Impacto:</b> 4. Mayor	No se podrían ejecutar las acciones planteadas y necesarias para el cumplimiento de los objetivos.	presentar programas y proyectos eficaces



## Ingresos y beneficios alternativa

## 01 - Ingresos y beneficios

Treinta y cinco (35) municipios del Tolima beneficiados con acciones integrales de seguridad en prevención situacional, convivencia y gestión operativa y de disuasión.

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	70.000,00	\$15.000,00	\$1.050.000.000,00
1	92.000,00	\$20.000,00	\$1.840.000.000,00
2	100.000,00	\$22.000,00	\$2.200.000.000,00
3	120.000,00	\$24.000,00	\$2.880.000.000,00
4	130.000,00	\$28.000,00	\$3.640.000.000,00

## 02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$1.050.000.000,00	\$1.050.000.000,00
1	\$1.840.000.000,00	\$1.840.000.000,00
2	\$2.200.000.000,00	\$2.200.000.000,00
3	\$2.880.000.000,00	\$2.880.000.000,00
4	\$3.640.000.000,00	\$3.640.000.000,00







## 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)
<b>Alternativa:</b> Fortalecimiento de la paz y la seguridad para unir el Tolima.					
\$1.731.375.123,51	24,91 %	\$1,30	\$4.371,18	\$5.782.485.332,92	\$445.123.484,42

## Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio información implementado	\$10.632.959,56
Servicio de apoyo financiero para dotar a miembros de la fuerza pública	\$247.964.682,39
Infraestructura para la promoción a la cultura de la legalidad y a la convivencia adecuada	\$350.000.000,00
Servicio de apoyo para el acceso a la justicia policiva	\$4.090.816,61
Servicio de vigilancia a través de cámaras de seguridad	\$8.125.048,70
Servicio de promoción de convivencia y no repetición	\$16.996.958,06
Servicio de educación informal	\$6.877.553,52
Servicio de apoyo financiero para proyectos de convivencia y seguridad ciudadana (Producto principal del proyecto)	\$158.309.174,31
Servicio de apoyo financiero para la justicia y seguridad	\$14.678.899,08
Servicio de apoyo financiero para la formación en carreras militares y policiales	\$18.348,62



## Indicadores de producto

### 01 - Objetivo 1

1. Mejorar la capacidad de gestión de los mecanismos de coordinación para la seguridad y la convivencia ciudadana tanto en el sector rural, como el urbano

#### Producto

1.1. Servicio información implementado

#### Indicador

1.1.1 Sistemas de información implementados

**Medido a través de:** Número de sistemas

**Meta total:** 5,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	3,0000	1	2,0000



**Producto**

1.2. Infraestructura para la promoción a la cultura de la legalidad y a la convivencia adecuada

**Indicador**

1.2.1 Infraestructura para la promoción a la cultura de la legalidad y a la convivencia adecuada

**Medido a través de:** Número de centros

**Meta total:** 2,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Programación de indicadores**

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



Producto

1.3. Servicio de apoyo para el acceso a la justicia policiva

Indicador

1.3.1 Estrategias implementadas

Medido a través de: Número de estrategias

Meta total: 51,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	20,0000	1	30,0000



**Producto****1.4. Servicio de vigilancia a través de cámaras de seguridad****Indicador****1.4.1 Cámaras de seguridad instaladas****Medido a través de:** Número de cámaras de seguridad**Meta total:** 400,0000**Fórmula:****Es acumulativo:** No**Es Principal:** Si**Programación de indicadores**

Período	Meta por periodo	Período	Meta por periodo
0	200,0000	1	200,0000



Producto

1.5. Servicio de promoción de convivencia y no repetición

Indicador

1.5.1 Iniciativas para la promoción de la convivencia implementadas

Medido a través de: Número de iniciativas

Meta total: 4,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	1	2,0000



**Producto****1.6. Servicio de educación informal****Indicador****1.6.1 Personas capacitadas****Medido a través de:** Número de personas**Meta total:** 12,0000**Fórmula:****Es acumulativo:** No**Es Principal:** Si**Programación de indicadores**

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	6,0000	1	6,0000



Producto

1.7. Servicio de apoyo financiero para proyectos de convivencia y seguridad ciudadana (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.7.1 Proyectos de convivencia y seguridad ciudadana apoyados financieramente

Medido a través de: Número de proyectos de seguridad ciudadana.

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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



**Producto**
**1.8. Servicio de apoyo financiero para la justicia y seguridad**
**Indicador**
**1.8.1 Recompensas entregadas a la ciudadanía**
**Medido a través de:** Número de recompensas

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**
**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Programación de indicadores**

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



**Producto**
**1.9. Servicio de apoyo financiero para la formación en carreras militares y policiales**
**Indicador**
**1.9.1 Jóvenes apoyados**
**Medido a través de:** Número de jóvenes

**Meta total:** 400,0000

**Fórmula:**
**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Programación de indicadores**

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	1	2,0000



02 - Objetivo 2

2. Disminuir la Adaptación rápida de las estructuras delincuenciales al contexto de cambio en los territorios,

Producto

2.1. Servicio de apoyo financiero para dotar a miembros de la fuerza publica

Indicador

2.1.1 Miembros de la fuerza publica apoyados

Medido a través de: Número de miembros de la fuerza pública

Meta total: 5,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	3,0000	1	2,0000



## Indicadores de gestión

## 01 - Indicador por proyecto

## Indicador

Acciones De Fortalecimiento Institucional Emprendidas

**Medido a través de:** Número**Código:** 1000G110**Fórmula:**  $Fi = Fi1 - Fio$ **Tipo de Fuente:** Documento oficial**Fuente de Verificación:** Secretaria del interior

## Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	20	1	

**Total:**



## Esquema financiero

### 01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4501 - Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

Subprograma presupuestal

0800 INTERSUBSECTORIAL JUSTICIA



**02 - Resumen fuentes de financiación**

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	Tolima	Departamentos	Propios	0	\$4.563.766.346,26
				1	\$2.785.600.000,00
				Total	\$7.349.366.346,26
	Total Inversión				\$7.349.366.346,26
<b>Total</b>					<b>\$7.349.366.346,26</b>



## Resumen del proyecto

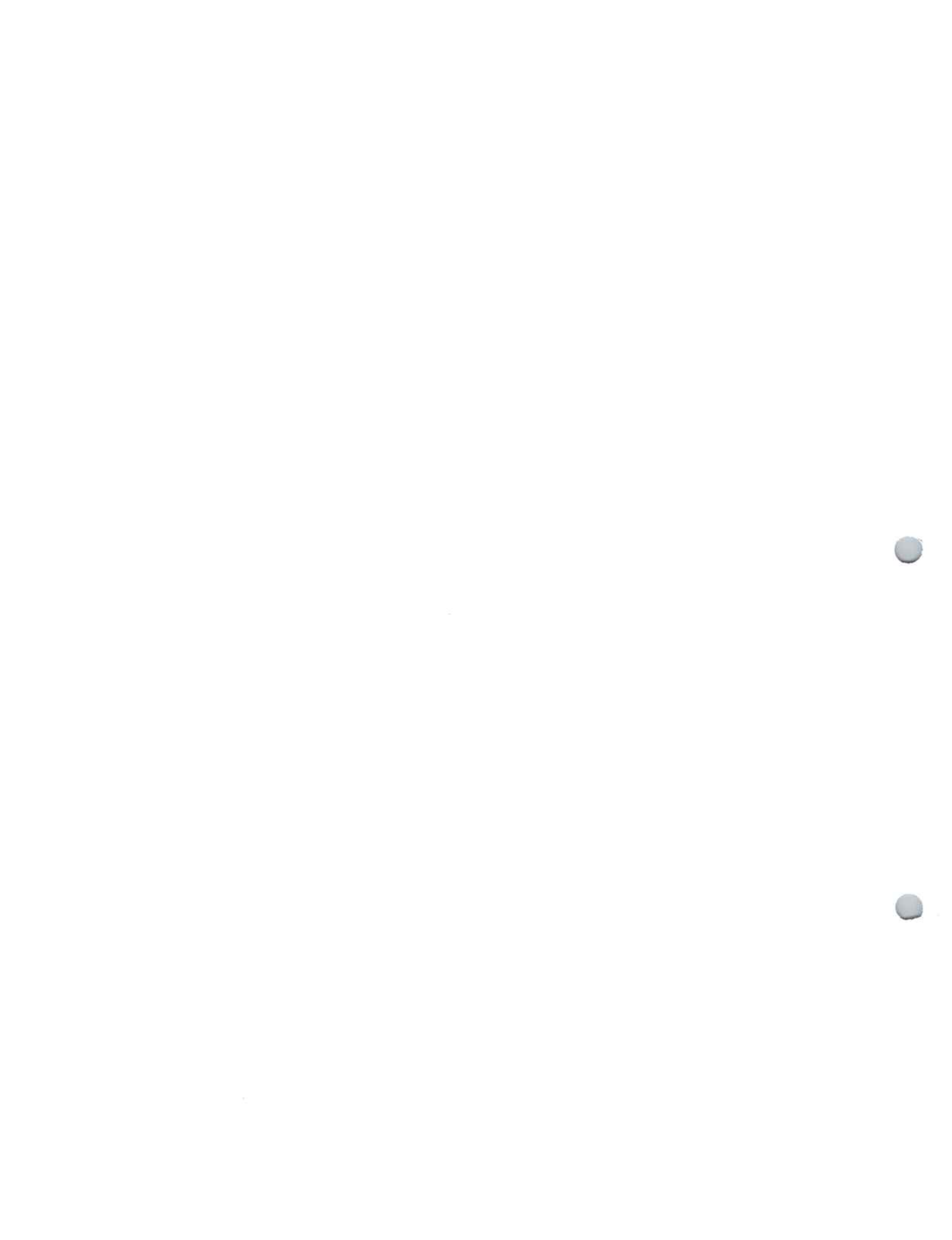
## Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
<b>Objetivo General</b>	Disminuir los niveles de inseguridad en los sectores urbanos y rurales del departamento del Tolima.	<b>Disminución en 5.000 la ocurrencia de casos que atenten contra la vida, honra y bienes de los Tolimenses.</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> Secretaria del interior	<b>Brindar las garantías de resocialización</b>
<b>Componentes (Productos)</b>	1.1 Infraestructura para la promoción a la cultura de la legalidad y a la convivencia adecuada	<b>Infraestructura para la promoción a la cultura de la legalidad y a la convivencia adecuada</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SECRETARIA INTERIOR	
	1.2 Servicio de apoyo para el acceso a la justicia policiva	<b>Estrategias implementadas</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SECRETARIA INTERIOR	
	1.3 Servicio de vigilancia a través de cámaras de seguridad	<b>Cámaras de seguridad instaladas</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SECRETARIA INTERIOR	
	1.4 Servicio de promoción de convivencia y no repetición	<b>Iniciativas para la promoción de la convivencia implementadas</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SECRETARIA INTERIOR	
	1.5 Servicio de educación informal	<b>Personas capacitadas</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SECRETARIA INTERIOR	
	1.6 Servicio de apoyo financiero para proyectos de convivencia y seguridad ciudadana (Producto principal del proyecto)	<b>Proyectos de convivencia y seguridad ciudadana apoyados financieramente</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SECRETARIA INTERIOR	
	1.7 Servicio de apoyo financiero para la justicia y seguridad	<b>Recompensas entregadas a la ciudadanía</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SECRETARIA INTERIOR	
	1.8 Servicio de apoyo financiero para la formación en carreras militares y policiales	<b>Jóvenes apoyados</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> SECRETARIA INTERIOR	
	1.9 Servicio información implementado	<b>Sistemas de información implementados</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> Secretaria del interior	
	2.1 Servicio de apoyo financiero para dotar a miembros de la fuerza pública	<b>Miembros de la fuerza pública apoyados</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> secretaria del interior	<b>Garantizar los recursos necesarios</b>



Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos	
Actividades	1.1.1 - Apoyar a la Infraestructura de seguridad(*)		Tipo de fuente: Fuente:		
	1.2.1 - Fortalecer la capacidad de información ciudadana en articulación con los organismos de seguridad(*)		Tipo de fuente: Fuente:		
	1.2.2 - Empoderar y sensibilizar la ordenanza 004 de 2018(*)				
	1.2.3 - Asistir técnicamente el mejoramiento de valores ciudadanos, conciliación, para resolución de conflictos ley 640(*)				
	1.2.4 - Adquirir bus con equipamiento hospitalario para atención en bienestar animal(*)				
	1.2.5 - Equipar con equipo médico (tomógrafo)(*)				
	1.2.6 - Fortalecer la capacidad de información ciudadana en articulación con los organismos de seguridad a través de (Alarmas comunitarias)(*)				
	1.3.1 - Fortalecer tecnológicamente en disuasión para la seguridad en el marco de la estrategia SIES del Mininterior: cámaras de seguridad, línea de emergencias histórica y conflicto armado(*)			Tipo de fuente: Fuente:	
	1.4.1 - Empoderar y crear corresponsabilidad ciudadana: sensibilización y formación en disposiciones ley 1801(*)			Tipo de fuente: Fuente:	
	1.5.1 - Fomentar el modelo de prevención del consumo de SPA y sustancias sintácticas: educación, capacidades individuales, familiares e institucionales locales(*)			Tipo de fuente: Fuente:	
	1.6.1 - Dotar de elementos de seguridad y convivencia(*)			Tipo de fuente: Fuente:	
	1.7.1 - Apoyar las actividades de acciones integral a las instituciones (recompensas)(*)			Tipo de fuente: Fuente:	
	1.8.1 - Articular para el acceso de la población a los organismos de seguridad(*)			Tipo de fuente: Fuente:	
1.9.1 - Recolectar la información y realizar análisis estadístico para el fortalecimiento del observatorio de seguridad y convivencia ciudadana(*)		<b>Nombre: Acciones De Fortalecimiento Institucional Emprendidas</b>  <b>Unidad de Medida: Número</b>  <b>Meta: 35.0000</b>	Tipo de fuente: Fuente:	Aprobación de los recursos	
2.1.1 - Apoyar tecnológicamente y en movilidad para la disuasión, la prevención y el mejoramiento operativo(*)			Tipo de fuente: Fuente:		
2.1.2 - Fortalecer con elementos para la ampliación de la vigilancia en el sector rural(*)					
2.1.3 - Apoyar a la Infraestructura de seguridad con dotación					

(\*) Actividades con ruta crítica



## Datos básicos

### Datos básicos

#### 01 - Datos básicos del proyecto

##### Nombre

Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima

##### Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

##### Código BPIN

2023004730055

##### Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 09/07/2023 23:14:52

Identificador: 611515

Formulador Ciudadano: LUIS ALFEDO OLIVAR

Formulador Oficial: Departamento Tolima - Consulta



## Contribución a la política pública

### 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

Estrategia Transversal

I. Pacto por la legalidad: seguridad efectiva y justicia transparente para que todos vivamos con libertad y en democracia

Línea

2. Imperio de la ley y convivencia: justicia accesible, oportuna y en toda Colombia, para todos

Programa

4501 - Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

### 02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

El Tolima Nos Une

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Gobernabilidad

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Con Seguridad el Tolima No Une

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

N/a

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

N/A

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

N/A

### 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 vigilancia terrestre unificada en el departamento

### Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el departamento del Tolima se ha elaborado un análisis realizado al homicidio históricamente, se estableció que al año 2021, fue un año atípico en el comportamiento del homicidio, toda vez que históricamente en 12 años, es la vigencia de mayor incremento del homicidio con 270 hechos, es decir, de 2462 homicidios ocurridos en el Tolima desde el año 2010, el año 2021 aportó el 11% en el total de hechos.

Sobrepasando el promedio de casos por año de 8% a 11%, tres puntos porcentuales.

El homicidio y su medición a nivel internacional se mide por tasa poblacional (por cada 100.000 habitantes), por lo que el departamento en los últimos 5 años presenta un promedio tasa por cada 100.000 habitantes del 22.5, pero el año 2021 presentó una tasa del 36.6 homicidios por cada 100.000 habitantes, algo preocupante en el entendido que superó el promedio de la tasa en un 14.1 homicidios x 100.000 habitantes

### Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En la actualidad en el departamento del Tolima el Ejército nacional VI brigada y migración Colombia cuentan con un parque automotor en estados de desactualización y con una deficiencia de un 30%, para poder cumplir con los requerimientos en materia de seguridad



## 01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
<p>1. Insuficiencia de equipo de movilidad adecuados para la atención de las situaciones que se presenten en el departamento del Tolima</p>	<p>1.1 Limitada capacidad logística para garantizar la operación y funcionamiento de la fuerza pública</p>

## 02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
<p>1. Aumento de los principales delitos como lesiones personales y mortalidad, por casos de delincuencia y violencia en el departamento</p>	<p>1.1 Aumento del accionar de las estructuras delincuenciales a nuevos grupos que deciden reagruparse, con el fin de operar en el departamento del Tolima</p>



## Identificación y análisis de participantes

### 01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p><b>Actor:</b> Departamental</p> <p><b>Entidad:</b> Tolima</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Generar las condiciones institucionales de presencia integral en el territorio con el fin de crear gobernabilidad territorial de manera coordinada con los organismos de seguridad</p>	<p>Generar desde la experiencia previa la formulación de alternativas de desarrollo y presencia institucional, como también apoyar técnica y financieramente la ejecución del Proyecto en el territorio Tolimense</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Ejército VI Brigada</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Mostrar resultados de gestión y cobertura en operaciones policiales, de vigilancia e investigativas en todo el territorio del Tolima</p>	<p>Operar el parque automotor y promover las prácticas orientadas a la disminución del delito través los programas de vigilancia, investigación y capacitación a nivel departamental</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Migración Colombia</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Aumentar los resultados de gestión y cobertura en operaciones de identificación, control y bienestar de la población migrante</p>	<p>Operar el parque automotor y promover la prácticas orientadas protección a nivel departamental</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Comunidades de los 47 Municipio</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> El Departamento como población se beneficia de presencia institucional integral desde la prevención, la seguridad y la convivencia, a través del apoyo financiero del FONSE</p>	<p>beneficiario de las condiciones básicas para la generación de bienes públicos en materia de seguridad y convivencia que se otorgan a los organismos de investigación y seguridad:</p>

### 02 - Análisis de los participantes

Concertación con los diferentes municipios y comunidades del departamento, a través de los elementos constitucionales y legales en el manejo del orden público y la seguridad, lo cual arrojo las necesidades que definen competencias y jerarquías en el territorio con los organismos de seguridad. Con el fin de brindarle las mejores condiciones de seguridad a las diferentes comunidades del departamento se implementarán el apoyo tecnológico y logístico a la fiscalía seccional Tolima. Todo con el fin de brindarle a la comunidad, por parte del organismo departamental mejores resultados en el procesamiento de evidencias de origen balístico para la judicialización y mejorar la percepción de seguridad



## Población afectada y objetivo

### 01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

1.346.935

Fuente de la información

DANE – Censo Nacional de Población y vivienda – 2022

Localización

Ubicación general	Localización específica
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Tolima <b>Municipio:</b> <b>Centro Poblado:</b> <b>Resguardo:</b>	

### 02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

1.346.935

Fuente de la información

DANE – Censo Nacional de Población y vivienda – 2022

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
<b>Región:</b> Centro Oriente <b>Departamento:</b> Tolima <b>Municipio:</b> <b>Centro Poblado:</b> <b>Resguardo:</b>		



## Objetivos específicos

### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

#### Problema central

Deficiente capacidad operativa en la movilidad para el desarrollo de operaciones de vigilancia terrestre unificada en el departamento

#### Objetivo general – Propósito

Fortalecer la capacidad operativa en el departamento para el desarrollo de operaciones de vigilancia terrestre en el Departamento del Tolima

#### Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Número de organismos de seguridad fortalecidos	<b>Medido a través de:</b> Número <b>Meta:</b> 2 <b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial	Acta de entrega de los elementos

### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<b>Causa directa 1</b> Insuficiencia de equipo de movilidad adecuados para la atención de las situaciones que se presenten en el departamento del Tolima	Incrementar la estructura de movilidad operativa para garantizar la atención y funcionamiento de la fuerza pública.
<b>Causa indirecta 1.1</b> Limitada capacidad logística para garantizar la operación y funcionamiento de la fuerza pública	Incrementar la operatividad logística de las autoridades de seguridad del departamento



## Alternativas de la solución

### 01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Fortalecer los organismos de seguridad en inteligencia, investigación con implementación del programa "Tolima un territorio de paz, seguridad y tranquilidad para todos.	No	Completo
Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima,	Si	Completo

#### Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:  Si

Costo - Eficiencia y Costo mínimo:  Si

Evaluación multicriterio:  No



## Alternativa 1. Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima,

### Estudio de necesidades

#### 01 - Bien o servicio

##### Bien o servicio

Disminución en la afectación por economías relacionadas con la extorsión, amenazas, hurto, micro y narcotráfico, lesiones personales, abigeato y violencia sexual, minería ilegal

##### Medido a través de

Número

##### Descripción

Organismos de seguridad del departamento del Tolima dotados de solución de movilidad moderna y actualizada

##### Descripción de la Demanda

en la actualidad a solo 4 de seis organismos de seguridad se a logrado fortalecer representando tan solo el 66,6 %

##### Descripción de la Oferta

en la actualidad se pretende con este proyecto el fortalecimiento de dos organismos de seguridad como lo son el ejército nacional VI brigada y Migración Colombia con elementos de movilidad modernos y actualizados.

Con la adquisición de estos elementos de movilidad, se afirman la confianza en el equipo operativo ayudan a la mundialización y erradicación de la impunidad que produce miedo.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2019	0,00	6,00	-6,00
2020	0,00	6,00	-6,00
2021	0,00	6,00	-6,00
2022	0,00	6,00	-6,00
2023	4,00	6,00	-2,00
2024	5,00	6,00	-1,00
2025	6,00	0,00	6,00



**Alternativa:** Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima,

## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

El proyecto busca la intervención en el área operativa dotando dos (2) de los organismos de seguridad (ejército nacional VI brigada y Migración Colombia) que operan en el departamento del Tolima con elementos y equipos de movilidad modernos como vehículos tipo camionetas 4X4 cinco puertas; y actividades que incentiven a la comunidad a participar, se espera aumentar los niveles de seguridad en la población e implementar los ejes y las líneas estratégicas del plan Integral de Seguridad y Convivencia "El Tolima nos une en el fortalecimiento de la paz y la seguridad, gobierno de unidad y reconciliación, desde un enfoque de prevención social y situacional de los problemas causantes del panorama delictivo en el departamento del Tolima



**Alternativa:** Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima,

## Localización de la alternativa

### 01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<b>Región:</b> Centro Oriente	
<b>Departamento:</b> Tolima	
<b>Municipio:</b>	
<b>Tipo de Agrupación:</b>	
<b>Agrupación:</b>	
<b>Latitud:</b>	
<b>Longitud:</b>	

### 02 - Factores analizados

- Aspectos administrativos y políticos,
- Cercanía a la población objetivo,
- Comunicaciones,
- Disponibilidad y costo de mano de obra,
- Medios y costos de transporte,
- Orden público



**Alternativa:** Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima,

### Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa:** \$ 601.098.172,00

#### 1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 601.098.172

Incrementar la estructura de movilidad operativa para garantizar la atención y funcionamiento de la fuerza pública.

Producto	Actividad:
<p><b>1.1</b> Servicio de apoyo financiero para dotar a miembros de la fuerza publica (Producto principal del proyecto)</p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de miembros de la fuerza pública</p> <p><b>Cantidad:</b> 2,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 601.098.172</p>	<p><b>1.1.1</b> Vehículo tipo camioneta 4X4 cinco puertas Uniformada VI Brigada)</p> <p><b>Costo:</b> \$ 297.939.307</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p> <hr/> <p><b>1.1.2</b> Vehículo tipo camioneta 4X4 cinco puertas Uniformada</p> <p><b>Costo:</b> \$ 303.158.865</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>



**Alternativa:** Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima,

#### Actividad 1.1.1 Vehículo tipo camioneta 4X4 cinco puertas Uniformada VI Brigada)

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	\$297.939.307,00
<b>Total</b>	<b>\$297.939.307,00</b>

Periodo	Total
0	\$297.939.307,00
<b>Total</b>	

#### Actividad 1.1.2 Vehículo tipo camioneta 4X4 cinco puertas Uniformada

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	\$303.158.865,00
<b>Total</b>	<b>\$303.158.865,00</b>

Periodo	Total
0	\$303.158.865,00
<b>Total</b>	



**Alternativa:** Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en 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	Los organismos de seguridad del Tolima no asignen o no cuenten con los recursos necesarios para el sostenimiento de los elementos entregados	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable  <b>Impacto:</b> 4. Mayor	No se cumpliría los objetivos planteados	Asignación y aseguramiento de recursos
2-Componente (Productos)	Administrativos	Los organismos de seguridad del departamento del Tolima no cuenten con el personal requerido e idóneo para puesta en marcha del programa	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado  <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Deterioro de los bienes adquiridos (parque automotor) disminuyendo su vida útil	Aumento del pie de fuerza o recurso humano capacitado necesario para la utilización de los elementos
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	: la asignación de los elementos a otras tareas no acordes a la necesidad	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado  <b>Impacto:</b> 4. Mayor	:No cumplimiento de la cobertura esperada	Una perfecta planificación y programación de los recursos



**Alternativa:** Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima.

## Ingresos y beneficios alternativa

### 01 - Ingresos y beneficios

Disminución en la afectación por economías relacionadas con la extorsión, amenazas, hurto, micro y narcotráfico, lesiones personales, abigeato y violencia sexual, minería ilegal, etc

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	100,00	\$1.300.000,00	\$130.000.000,00
1	120,00	\$1.300.000,00	\$156.000.000,00
2	130,00	\$1.300.000,00	\$169.000.000,00
3	150,00	\$1.300.000,00	\$195.000.000,00
4	170,00	\$1.300.000,00	\$221.000.000,00
5	200,00	\$1.300.000,00	\$260.000.000,00

### 02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$130.000.000,00	\$130.000.000,00
1	\$156.000.000,00	\$156.000.000,00
2	\$169.000.000,00	\$169.000.000,00
3	\$195.000.000,00	\$195.000.000,00
4	\$221.000.000,00	\$221.000.000,00
5	\$260.000.000,00	\$260.000.000,00



## Alternativa 1

### Flujo Económico

#### 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	\$104.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$482.845.592,4	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-358.845.592,4
1	\$124.800.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$124.800.000,0
2	\$135.200.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$135.200.000,0
3	\$156.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$156.000.000,0
4	\$176.800.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$176.800.000,0
5	\$208.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$208.000.000,0



**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)
<b>Alternativa:</b> Fortalecimiento de la capacidad operativa en movilidad para el ejército nacional y Migración Colombia en el departamento del Tolima,					
\$250.340.884,05	30,80 %	\$1,54	\$343,63	\$462.845.592,44	\$55.805.935,62

**Costo por capacidad**

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo financiero para dotar a miembros de la fuerza publica (Producto principal del proyecto)	\$231.422.796,22



## Indicadores de producto

### 01 - Objetivo 1

1. Incrementar la estructura de movilidad operativa para garantizar la atención y funcionamiento de la fuerza pública.

#### Producto

1.1. Servicio de apoyo financiero para dotar a miembros de la fuerza publica (Producto principal del proyecto)

#### Indicador

1.1.1 Miembros de la fuerza publica apoyados

**Medido a través de:** Número de miembros de la fuerza pública

**Meta total:** 2,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

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



## Indicadores de gestión

### 01 - Indicador por proyecto

**Indicador**

Vehículos Operativos Para La Prevención Y Atención De Emergencias Adquiridos

**Medido a través de:** Número

**Código:** 0100G004

**Fórmula:** Voa

**Tipo de Fuente:** Documento oficial

**Fuente de Verificación:** acta de entrega de los elementos

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	2	<b>Total:</b>	<b>2</b>



## Esquema financiero

### 01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4501 - Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

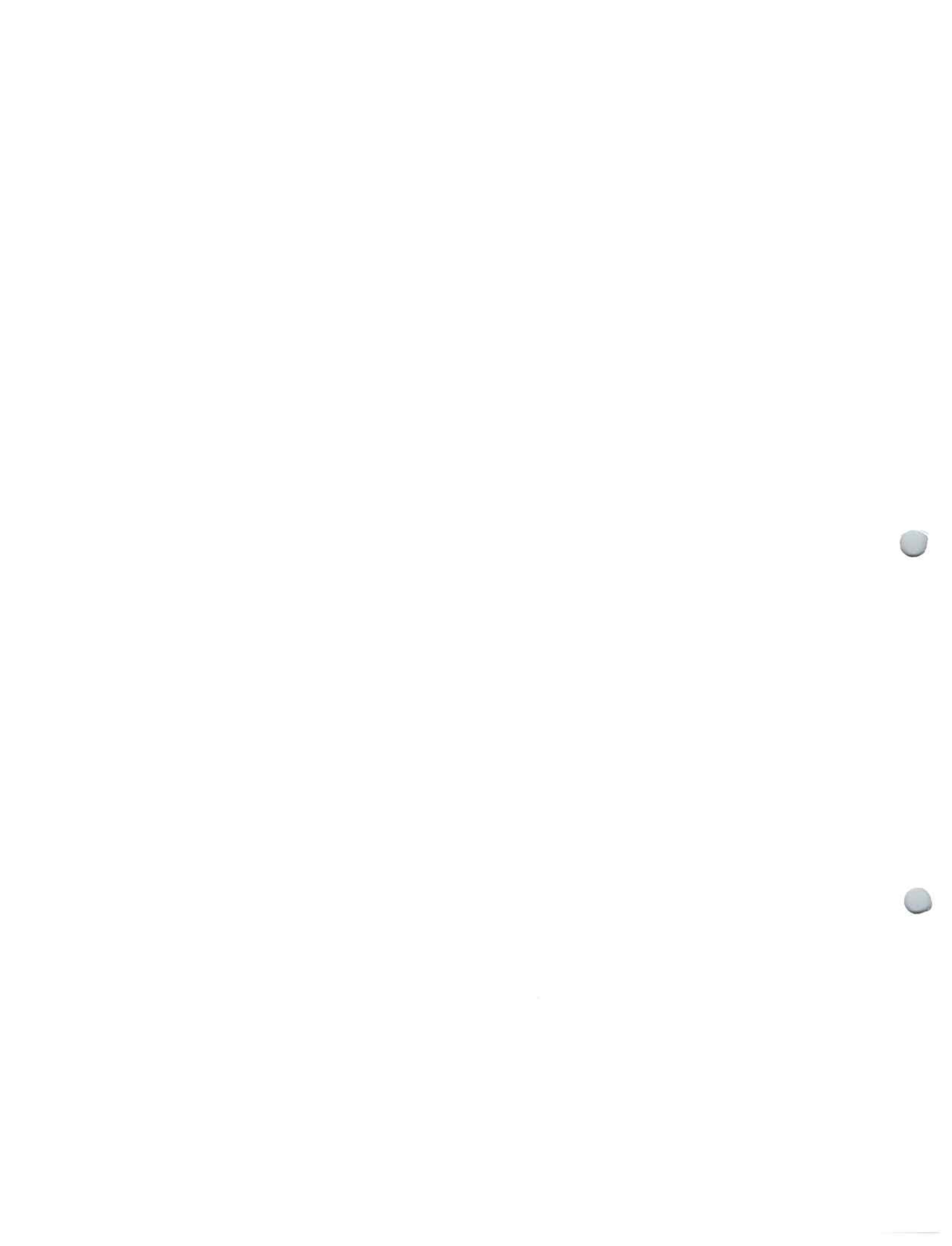
Subprograma presupuestal

0100 INTERSUBSECTORIAL DEFENSA Y SEGURIDAD



**02 - Resumen fuentes de financiación**

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	Tolima	Departamentos	Propios	0	\$601.098.172,00
				Total	\$601.098.172,00
	Total Inversión				\$601.098.172,00
<b>Total</b>					<b>\$601.098.172,00</b>



## Resumen del proyecto

## Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
<b>Objetivo General</b>	Fortalecer la capacidad operativa en el departamento para el desarrollo de operaciones de vigilancia terrestre en el Departamento del Tolima	<b>Número de organismos de seguridad fortalecidos</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> Acta de entrega de los elementos	<b>Se asignan los recursos necesarios</b>
<b>Componentes (Productos)</b>	1.1 Servicio de apoyo financiero para dotar a miembros de la fuerza pública (Producto principal del proyecto)	<b>Miembros de la fuerza pública apoyados</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> acta de entrega de los elementos	<b>existe el personal Idóneo y suficiente</b>
<b>Actividades</b>	1.1.1 - Vehículo tipo camioneta 4X4 cinco puertas Uniformada (VI Brigada)(*) 1.1.2 - Vehículo tipo camioneta 4X4 cinco puertas Uniformada(*)	<b>Nombre: Vehículos Operativos Para La Prevención Y Atención De Emergencias Adquiridos</b>  <b>Unidad de Medida: Número</b>  <b>Meta: 2.0000</b>	<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	<b>los elementos son asignados a las tareas y objetivos planteados</b>

(\*) Actividades con ruta crítica

