Impreso el 26/06/2020 4:46:10 p.m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Implementación SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA PISCC 2020-2024 Tunja

Código BPIN

2020150010017

Sector

Justicia y del derecho

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 12/06/2020 09:22:30

Identificador: 274985

Formulador: LUZ MARINA VEGA CASTRO

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

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

Estrategia Transversal

3001 - I. Pacto por la legalidad: seguridad efectiva y justicia transparente para que todos vivamos con libertad y en democracia

Linea

300102 - 2. Imperio de la ley y convivencia: justicia accesible, oportuna y en toda Colombia, para todos

Programa

1202 - Promoción al acceso a la justicia

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Pacto Social por Boyacá: Tierra que Sigue Avanzando

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Paz y reconciliación

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

31 Boyacá avanza con la seguridad y convivencia

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Tunja la capital que nos une 2020 - 2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

10.2. Justicia y seguridad

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

10.1.2 Espacios seguros – estrategias contra el consumo de sustancias psi coactivas
10.2.1 Tunja con legalidad
10.2.2 Justicia efectiva
10.2.3 Uso de las tecnologías y servicios para la seguridad ciudadana.

Identificación y descripción del problema

Problema central

Desarticulación en la formulación e implementación efectiva de políticas y estrategias integrales que fortalezcan la seguridad y convivencia ciudadana por parte de entidades de fuerza pública, organismos de seguridad, Policía Judicial y la administración municipal de Tunja.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Seguimos figurando como la ciudad capital de mayor nivel de seguridad del País, sin embargo, la percepción de sus habitantes no es la misma. La tranquilidad, la seguridad de vida, es la base del éxito de cualquier otro desarrollo, por lo que la Administración buscara con las autoridades de seguridad y judiciales, en equipo, las estrategias necesarias, complementando las que están funcionando y creando algunas adicionales.
Al revisar el comportamiento de los delitos que se han manifestado durante los últimos años, podemos ver un importante incremento en la mayoría de los tipos y en el total. El incremento en lesiones y homicidio relacionado con accidentes de tránsito es muy alto. En fin, el tema no es de sensación de seguridad, es de claro aumento de la inseguridad. Es importante mencionar que la información de todos estos delitos está debidamente tabulada con detalle a nivel de cada barrio para priorizar la intervención, pero no se hace explícito en este documento a fin de no señalar y afectar a las comunidades.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Tunja es un municipio de 179.263 habitantes que se ven afectados directamente por la inseguridad y convivencia ciudadana, y mejora con la implementación de las estrategias que mitigan los delitos priorizados relacionadas en el Plan Integral de seguridad y convivencia ciudadana.

INDICADOR	LINEA BASE	META
Implementación del PISCC 2020-204	0	1

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Falencia en la implementación de políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana.	**1.1** Desarticulación de las entidades de fuerza pública, organismos de seguridad, Policía Judicial y la administración municipal para implementar políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Poca efectividad en la implementación de políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana establecidas por las entidades de fuerza pública, organismos de seguridad, Policía Judicial la administración municipal.	**1.1** Percepción de bajos niveles de seguridad por parte de la comunidad del municipio de Tunja.

Impreso el 26/06/2020 4:46:11 p.m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** Tunja - Boyacá **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Mejorar la percepción de seguridad y convivencia ciudadana	Participación en las actividades establecidas para fortalecer la seguridad y convivencia.
Actor: Municipal **Entidad:** Tunja - Boyacá **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Garantizar el bienestar general y el mejoramiento de la condición de vida de los habitantes de Tunja	Ejecución de políticas, estrategias y actividades para fortalecer la seguridad y convivencia ciudadana.

02 - Análisis de los participantes

Los habitantes del municipio de Tunja en conjunto con entidades de la fuerza pública y organismos de seguridad pueden participar en la ejecución de políticas, estrategias y actividades establecidas para fortalecer la seguridad y convivencia ciudadana.

Impreso el 26/06/2020 4:46:11 p.m.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

179.263

Fuente de la información

Proyección poblacional DANE-Censo 2018

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Centro Oriente **Departamento:** Boyacá **Municipio:** Tunja **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:**	Área urbana y rural

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

179.263

Fuente de la información

Proyección poblacional DANE-Censo 2018

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Centro Oriente **Departamento:** Boyacá **Municipio:** Tunja **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:**	Área urbana y rural.	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	84.665	Terridata DNP
	Femenino	94.598	Terridata DNP
Etaria (Edad)	0 a 14 años	38.273	Terridata DNP
	15 a 19 años	15.255	Terridata DNP
	20 a 59 años	98.021	Terridata DNP
	Mayor de 60 años	27.714	Terridata DNP

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Desarticulación en la formulación e implementación efectiva de políticas y estrategias integrales que fortalezcan la seguridad y convivencia ciudadana por parte de entidades de fuerza pública, organismos de seguridad, Policía Judicial y la administración municipal de Tunja.

Objetivo general – Propósito

Articular políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Seguridad y Convivencia Ciudadana (PISCC) en el municipio de Tunja

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Documentos de planeación implementados - PISCC	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Secretaria de Gobierno

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Falencia en la implementación de políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana.	Falencia en la implementación de políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana
Causa indirecta 1.1 Desarticulación de las entidades de fuerza pública, organismos de seguridad, Policía Judicial y la administración municipal para implementar políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana.	Desarticulación de las entidades de fuerza pública, organismos de seguridad, Policía Judicial y la administración municipal para implementar políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana

Impreso el 26/06/2020 4:46:11 p.m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Sistema de monitoreo

Medido a través de

Número

Descripción

Sistema de monitoreo implementado para realizar seguimiento y control de la ejecución del Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado e implementado para el municipio de Tunja

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	1,00	1,00	0,00
2022	1,00	1,00	0,00
2023	1,00	1,00	0,00
2024	1,00	1,00	0,00

Alternativa: Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Implementación del Plan Integral de Seguridad y Convivencia Ciudadana (PISCC) aprobado para la ciudad de Tunja e implementar el sistema de monitoreo para hacer seguimiento y control a la ejecución de políticas, estrategias y actividades propuestas en el mencionado plan.

Alternativa: Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Centro Oriente **Departamento:** Boyacá **Municipio:** Tunja **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:** **Latitud:** **Longitud:**	Área rural y urbano.

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Comunicaciones,
Estructura impositiva y legal,
Impacto para la Equidad de Género,
Orden público,
Otros

Alternativa: Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 10.078.208.413,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 10.078.208.413

Falencia en la implementación de políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana

Producto	Actividad
1.1 Servicio de información para el monitoreo de los servicios de justicia implementado **Medido a través de:** Número de informes **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 10.078.208.413	**1.1.1** Contratos y/o convenios para la ejecución de políticas estrategias y actividades que permitan fortalecer la seguridad y convivencia ciudadana. **Costo:** $ 9.908.208.413 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** Si
	1.1.2 Seguimiento al plan integral de seguridad y convivencia ciudadana **Costo:** $ 170.000.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** Si

Alternativa: Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja

Actividad 1.1.1 Contratos y/o convenios para la ejecución de políticas estrategias y actividades que permitan fortalecer la seguridad y convivencia ciudadana.

Periodo	Mano de obra calificada	Mantenimiento maquinaria y equipo	Maquinaria y Equipo	Servicios de alojamiento comidas y bebidas	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Transporte
0	$538.682.209,00	$100.000.000,00	$100.000.000,00	$150.000.000,00	$180.000.000,00	$200.000.000,00
1	$471.526.204,00	$300.000.000,00		$250.000.000,00	$285.000.000,00	$310.000.000,00
2	$552.000.000,00	$300.000.000,00	$100.000.000,00	$250.000.000,00	$290.000.000,00	$320.000.000,00
3	$554.000.000,00	$300.000.000,00	$100.000.000,00	$150.000.000,00	$295.000.000,00	$330.000.000,00
4	$455.000.000,00	$300.000.000,00	$100.000.000,00	$250.000.000,00	$298.000.000,00	$330.000.000,00
5	$460.000.000,00	$300.000.000,00	$105.000.000,00	$255.000.000,00	$299.000.000,00	$330.000.000,00
Total	**$3.031.208.413,00**	**$1.600.000.000,00**	**$505.000.000,00**	**$1.305.000.000,00**	**$1.647.000.000,00**	**$1.820.000.000,00**

Periodo	Total
0	$1.268.682.209,00
1	$1.616.526.204,00
2	$1.812.000.000,00
3	$1.729.000.000,00
4	$1.733.000.000,00
5	$1.749.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Seguimiento al plan integral de seguridad y convivencia ciudadana

Periodo	Mano de obra calificada
0	$34.000.000,00
1	$34.000.000,00
2	$34.000.000,00
3	$34.000.000,00
4	$34.000.000,00
Total	**$170.000.000,00**

Periodo	Total
0	$34.000.000,00
1	$34.000.000,00
2	$34.000.000,00
3	$34.000.000,00
4	$34.000.000,00
Total	

Alternativa: Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Administrativos	No conformidad por parte de la comunidad con la gestión de la Administración municipal para la implementación del Plan Integral de Seguridad y Convivencia Ciudadana.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Percepción de inseguridad por parte de la comunidad del municipio de Tunja.	Control y seguimiento a la ejecución del Plan Integral de Seguridad y Convivencia Ciudadana.
2-Componente (Productos)	De calendario	Incumplimiento de las entidades involucradas en la realización de los eventos programados.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Impacto insatisfactorio para la ciudadanía	Diseño y construcción de estrategias que mitiguen el impacto de riesgo de no cumplimiento.
3-Actividad	De mercado	Implementación de políticas, estrategias y actividades con bajo impacto en la comunidad generando inconformidad.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Inconformidad de la ciudadanía con los eventos implementados.	Generar participación de los ciudadanos por medio de los Concejos de Seguridad que se realizan con líderes comunales y comunitarios de los diferentes sectores de la ciudad.

Alternativa: Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Número de habitantes con percepción positiva de seguridad y convivencia ciudadana.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	179.263,00	$0,00	$0,00
1	179.263,00	$11.460,84	$2.054.504.560,92
2	179.263,00	$13.179,97	$2.362.680.962,10
3	179.263,00	$15.156,97	$2.717.083.913,10
4	179.263,00	$17.430,51	$3.124.645.514,12
5	179.263,00	$20.045,09	$3.593.342.968,67

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$0,00	$0,00
1	$2.054.504.560,92	$2.054.504.560,92
2	$2.362.680.962,10	$2.362.680.962,10
3	$2.717.083.913,10	$2.717.083.913,10
4	$3.124.645.514,12	$3.124.645.514,12
5	$3.593.342.968,67	$3.593.342.968,67

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	$0,0	$0,0	$0,0	$1.144.682.209,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-1.144.682.209,0
1	$1.643.603.648,7	$0,0	$0,0	$1.394.526.204,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$249.077.444,7
2	$1.890.144.769,7	$0,0	$0,0	$1.564.000.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$326.144.769,7
3	$2.173.667.130,5	$0,0	$0,0	$1.498.000.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$675.667.130,5
4	$2.499.716.411,3	$0,0	$0,0	$1.481.400.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$1.018.316.411,3
5	$2.874.674.374,9	$0,0	$0,0	$1.461.050.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$1.413.624.374,9

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: Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja					
$1.267.922.420,97	39,00 %	$1,20	$36.110,90	$6.473.348.415,75	$308.391.341,75

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de información para el monitoreo de los servicios de justicia implementado	$6.473.348.415,75

03 - Decisión

Alternativa

Implementación de políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Convivencia Ciudadana (PISCC) formulado para el municipio de Tunja

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Falencia en la implementación de políticas, estrategias y actividades integrales de seguridad y convivencia ciudadana

Producto

1.1. Servicio de información para el monitoreo de los servicios de justicia implementado

Indicador

1.1.1 Informes realizados

Medido a través de: Número de informes

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
2	1,0000	3	1,0000
4	1,0000	5	1,0000

Impreso el 26/06/2020 4:46:14 p.m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Entidades territoriales sensibilizadas sobre planes de seguridad

Medido a través de: Número

Código: 0800G062

Fórmula:

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Documento oficial.

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	1	1
2	1	3	1
4	1	5	1
		Total:	**6**

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1202 - Promoción al acceso a la justicia

Subprograma presupuestal

0100 INTERSUBSECTORIAL DEFENSA Y SEGURIDAD

Impreso el 26/06/2020 4:46:14 p.m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	TUNJA	Municipios	Propios	0	$1.268.682.209,00
				1	$1.786.526.204,00
				2	$1.812.000.000,00
				3	$1.729.000.000,00
				4	$1.733.000.000,00
				5	$1.749.000.000,00
				Total	$10.078.208.413,00
	Total Inversión				$10.078.208.413,00
Total					**$10.078.208.413,00**

Impreso el 26/06/2020 4:46:14 p.m.

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Articular políticas, estrategias y actividades establecidas en el Plan Integral de Seguridad y Convivencia Ciudadana (PISCC) en el municipio de Tunja	**Documentos de planeación implementados - PISCC**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Secretaria de Gobierno	**Actualizar estrategias del PISCC**
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de información para el monitoreo de los servicios de justicia implementado	**Informes realizados**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informe anual del PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA PISCC	**Ajustar cronograma de actividades**
Actividades	1.1.1 - Contratos y/o convenios para la ejecución de políticas estrategias y actividades que permitan fortalecer la seguridad y convivencia ciudadana.(*) 1.1.2 - Seguimiento al plan integral de seguridad y convivencia ciudadana(*)	**Nombre: Entidades territoriales sensibilizadas sobre planes de seguridad** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 6.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**Mejorar las estrategias del PISCC para mitigar los riesgos sociales**

(*) Actividades con ruta crítica