



FORMATO

VERSIÓN: 1

CÓDIGO: E-DE-FP-F-022

CERTIFICACIÓN DE REGISTRO BPPID

FECHA: 07/Nov/2019

CERTIFICACIÓN No. 2024 00415 0161

Proyectos Generales con recursos del Departamento de Boyacá
SUIFP – TERRITORIO

LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

CERTIFICA

1. Que el Proyecto “**FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD Y OPERACIÓN DE CENTROS CARCELARIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ,**” presentado por la secretaria de Gobierno y Acción Comunal, ha sido revisado de acuerdo a las normas y procedimientos vigentes del Manual de Procedimientos del Banco de Proyectos del Departamento de Boyacá, y demás normas concordantes en materia de proyectos, en sus componentes técnico, legal, ambiental, requisitos de formulación y pertinencia.
2. Que acorde a la Resolución N° 4788 del 20 de diciembre de 2016 emitido por la Dirección del Departamento Nacional de Planeación es necesario disponer de un Sistema para que las entidades territoriales registren, bajo los lineamientos que se determinan en esta resolución, la información de la inversión pública, independientemente de su fuente de financiamiento.
3. Que el proyecto cumple con las condiciones y requisitos para otorgarle la **VIABILIDAD TÉCNICA FAVORABLE**, la cual ha sido expedida por el profesional **GEOVANI TORRES PULIDO**, Director de Dialogo Social y Convivencia de la secretaria de Gobierno y Acción Comunal, en la fecha 22 de julio de 2024.
4. Que el proyecto tiene un plazo de ejecución de **CUATRO (04) MESES**, y ha sido aprobado por un valor total de **“DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES CIENTO OCHENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS (\$297.180.365,00) M/CTE.,”** de acuerdo a las fuentes de financiación, así:

FUENTE	Vigencias			TOTAL
	2023	2024	2025	
Propios del Departamento (Otros)		\$ 297.180.365,00		\$ 297.180.365,00
TOTALES		\$ 297.180.365,00		\$ 297.180.365,00

5. Que el proyecto se enmarca dentro del Plan Departamental de Desarrollo 2024 – 2027 “**NUESTRO GRAN PLAN ES BOYACA**” así:

CERTIFICACION
VÁLIDA PARA:

TRÁMITE CONTRACTUAL





FORMATO

VERSIÓN: 1

CÓDIGO: E-DE-FP-F-022

CERTIFICACIÓN DE REGISTRO BPPID

FECHA: 07/Nov/2019

Estrategía de Desarrollo	4	Tierra para Vivir Dignamente y Segura
Dimensión de Desarrollo	4.2	Boyacá Grande: Tierra de paz
Apuesta para el Desarrollo Territorial	4.2.2	Boyacá Grande como el territorio más seguro de Colombia
Objetivo apuesta	Implementar y adoptar estrategias para la prevención y atención en la comisión de conductas punibles, así como en los comportamientos contrarios a la convivencia, que busquen mitigar y prevenir el daño en las comunidades urbanas y rurales del departamento de Boyacá.	
Meta	10	

SECTOR	GOBIERNO TERRITORIAL	
PROGRAMA	4501	Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

6. Que el proyecto cumple los requisitos documentales y técnicos para su Registro en el Banco de Proyectos del Departamento de Boyacá.

La validez de esta certificación será **hasta el 31 de diciembre de 2024**, esta certificación NO obliga a la asignación de recursos por parte de la Gobernación de Boyacá.

El registro de los proyectos ante el Banco de Proyectos del departamento, **NO implica la asignación de recursos** por parte de la Gobernación de Boyacá.

Se expide en el municipio de Tunja, a los **doce (12)** días, del mes de agosto de 2024.

JAIRO ALEXANDER NEIRA SANCHEZ

Secretario de Planeación – Departamento de Boyacá

Revisó: y Aprobó Certificación: Zamir Sotelo Monroy / Director de Inversión Pública -Secretaria de Planeación.

Verificó Control Posterior: Martha Teresa Pedraza Vargas - Profesional Especializado

Proyectó Control Posterior: Lorena González – Profesional Externo

Verificó Certificación: Martha Teresa Pedraza Vargas - Profesional Especializado

Elaboro: Blanca Lilia Chillón C.- Auxiliar Administrativo

CERTIFICACION
VÁLIDA PARA:

TRÁMITE CONTRACTUAL



 GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 2
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 02/Oct/2020

NOMBRE DEL PROYECTO:	FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD Y OPERACIÓN DE CENTROS CARCELARIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
		1er AÑO DE LOS RECURSOS	2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%
1	SUMINISTRAR ELEMENTOS DE SEGURIDAD EN LOS CENTROS PENITENCIARIOS DE COMBITA Y TUNJA					TIPO:	BIENES	
1,01	RESTRICCIONES METÁLICAS DE MANO (ESPOSAS)	Colización	Unidad	40		\$ 251.900,00	\$ 10.076.000,00	3,39%
1,02	BASTÓN TIPO TONFA	Colización	Unidad	382		\$ 35.550,00	\$ 13.580.100,00	4,57%
1,03	ASPIRSOR DE GAS PIMIENTA DE 16 oz OC	Colización	Unidad	97		\$ 559.500,00	\$ 54.271.500,00	18,26%
1,04	TELEVISORES	Colización	Unidad	3		\$ 2.440.000,00	\$ 7.320.000,00	2,46%
COSTO DIRECTO GRUPO							\$ 85.247.600	28,69%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%
2	SUMINISTRAR ELEMENTOS PARA OPERACIÓN DE LOS CENTROS PENITENCIARIOS					TIPO:	BIENES	
2,01	EDREDON (COLCHA) CON FUNDA	Colización	Unidad	417		\$ 86.133,00	\$ 35.917.461,00	12,09%
2,02	JUEGO DE SABANAS SOBRESABANAS Y FUNDA DE ALMOHADA	Colización	Unidad	416		\$ 71.500,00	\$ 29.744.000,00	10,01%
2,03	COLCHONETA	Colización	Unidad	150		\$ 200.000,00	\$ 30.000.000,00	10,09%
2,04	COBIA	Colización	Unidad	100		\$ 45.500,00	\$ 4.550.000,00	1,53%
2,05	ALMOHADA	Colización	Unidad	100		\$ 35.500,00	\$ 3.550.000,00	1,19%
2,06	TOALLA DE CUERPO K-LINE	Colización	Unidad	165		\$ 48.000,00	\$ 7.920.000,00	2,67%
COSTO DIRECTO GRUPO							\$ 111.681.461,00	37,58%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%
3	SUMINISTRAR MATERIALES PARA MEJORAMIENTO DE CENTRO PENITENCIARIO DE SOGAMOSO					TIPO:	BIENES	
3,01	TUBO DE 2" METALICO 2.5mm de espesor * 6 mts	Colización	Unidad	60		\$ 133.875,00	\$ 8.032.500,00	2,70%
3,02	MALLA ESLABONADA CAL 10	Colización	Metro Cuadrado	500		\$ 25.288,00	\$ 12.644.000,00	4,25%
3,03	ANGULO 1" X 1/8 CAL 16	Colización	Unidad	160		\$ 49.980,00	\$ 7.996.800,00	2,69%
3,04	PLATINA DE 1/2 X 3/16	Colización	Unidad	160		\$ 19.338,00	\$ 3.094.080,00	1,04%
3,05	SOLDADURA 6013 EN 1/8	Colización	Kilogramo	20		\$ 19.338,00	\$ 386.760,00	0,13%
3,06	SOLDADURA 6013 EN 3/32	Colización	Kilogramo	5		\$ 19.338,00	\$ 96.690,00	0,03%
3,07	DISCO CORTE DE 7"	Colización	Unidad	20		\$ 8.628,00	\$ 172.560,00	0,06%
3,08	DISCO PARA PULIR DE 7"	Colización	Unidad	5		\$ 11.008,00	\$ 55.040,00	0,02%
3,09	VARILLA CORRUGADA DE 1/2	Colización	Unidad	200		\$ 34.510,00	\$ 6.902.000,00	2,32%
3,10	FLEJES DE 1515 EN 3/8	Colización	Unidad	600		\$ 2.440,00	\$ 1.464.000,00	0,49%
3,11	ALAMBRE NEGRO	Colización	Kilogramo	100		\$ 7.497,00	\$ 749.700,00	0,25%
3,12	MALLA ELECTROSOLDADA 5mm	Colización	Metro Cuadrado	600		\$ 11.305,00	\$ 6.783.000,00	2,28%
3,13	VARILLA DE 3/8 PAZ DEL RIO	Colización	Unidad	100		\$ 19.992,00	\$ 1.999.200,00	0,67%
3,14	LADRILLO LA VISTA	Colización	Unidad	4000		\$ 1.500,00	\$ 6.000.000,00	2,02%
3,15	GRAVILLA X 6 MTS	Colización	Metro Cúbico	12		\$ 654.500,00	\$ 7.854.000,00	2,64%
3,16	ARENA LAVADA X 6 MTS	Colización	Metro Cúbico	12		\$ 535.500,00	\$ 6.426.000,00	2,16%
3,17	ARENA DE PEÑA X 6 MTS	Colización	Metro Cúbico	2		\$ 416.500,00	\$ 833.000,00	0,28%
3,18	CEMENTO GRIS X 50 KILO	Colización	Kilogramo	30000		\$ 738,00	\$ 22.140.000,00	7,45%
3,19	TABLA BURRA DE 25 CM X 3 MTS	Colización	Unidad	60		\$ 33.320,00	\$ 1.999.200,00	0,67%
3,20	PUNTILLA DE 2 1/2"	Colización	Libra	10		\$ 4.522,00	\$ 45.220,00	0,02%
3,21	PUNTILLA DE 2"	Colización	Libra	10		\$ 4.522,00	\$ 45.220,00	0,02%
3,22	VARILLONES DE 3 MTS	Colización	Unidad	60		\$ 11.603,00	\$ 696.180,00	0,23%
3,23	ANTICORROSIVO	Colización	Litro	37.85104598		\$ 18.830,17	\$ 712.741,63	0,24%
3,24	PINTURA EN ESMALTE	Colización	Litro	132.4750119		\$ 23.577,37	\$ 3.123.412,37	1,05%
COSTO DIRECTO GRUPO							\$ 100.251.304,00	33,73%

INFORMACIÓN CONSOLIDADA
FORMULACIÓN INICIAL

COSTO DIRECTO	\$	297.180.365,00	100,00%
---------------	----	----------------	---------

Bienes	\$	297.180.365,00
Servicios	\$	-
Obra Pública	\$	-

COSTO INDIRECTO	\$	-	0,00%
-----------------	----	---	-------

Administración	\$	-
Imprevistos	\$	-
Utilidad	\$	-

AIU

\$ -

SUBTOTAL \$ 297.180.365 100,00%

INTERVENTORIA 0,00%

TOTAL PRESUPUESTO \$ 297.180.365 100%


DIEGO ALEJANDRO LARROTTA AMADO
PROFESIONAL DE APOYO

CERTIFICACION CONCEPTO DE VIABILIDAD

EL SUSCRITO DIRECTOR DE DIALOGO SOCIAL Y CONVIVENCIA
DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO Y ACCION COMUNAL

CERTIFICA:

1. Que, de acuerdo con la metodología establecida en el Manual de Procedimientos del Banco de Programas y Proyectos de la Gobernación de Boyacá, el proyecto denominado **FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD Y OPERACIÓN DE CENTROS CARCELARIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ**, formulado por un valor total de **DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES CIENTO OCHENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS (\$297.180.365) M/CTE** con plazo de ejecución de **CUATRO (04) MESES**.
2. Que el proyecto se enmarca en el Plan Departamental de Desarrollo 2020 – 2023” Pacto social por Boyacá, tierra que sigue avanzando”
3. Que, una vez revisado el proyecto de acuerdo a las normas legales, requisitos de formulación, pertinencia, criterios de evaluación técnica, legal, institucional, socioeconómica vigentes, cumple con las condiciones y requisitos para que se le otorgue **VIABILIDAD FAVORABLE**.
4. Que el viabilizador ha revisado el proyecto de acuerdo con los procedimientos exigidos en el manual del Banco de Proyectos del Departamento de Boyacá, evaluado técnicamente el proyecto de forma integral y manifiesta que conoce y asume la responsabilidad que se pudiera derivar de la emisión del concepto de viabilidad, en especial cuando no se hubieran observado los requisitos exigidos para el tipo de proyecto.

El formulador y/o diseñador del proyecto conserva su responsabilidad sobre la calidad y el contenido de los documentos técnicos que se aportan con el proyecto.

Tunja 22 de julio del 2024



GEOVANI TORRES PULIDO
Director de Dialogo Social y Convivencia.

Revisó: Daniel Ricardo López Rodríguez
Profesional de Apoyo.
Proyectó: Diego Alejandro Larrotta Amado
Profesional de Apoyo.





FORMATO DE ARMONIZACIÓN

VERSIÓN: 11

CÓDIGO: E-DE-FP-F-002

CERTIFICACIÓN PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO

FECHA: 5/Jun/2024

Nombre del proyecto:

FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD Y OPERACIÓN DE CENTROS CARCELARIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

Sectorial

Secretaría de Gobierno y Acción Comunal

Sector según Plan de Inversiones del PDD

45-Gobierno Territorial

Fuente de financiación	¿Cual?	Vigencia		Total
		2024	2025 En Adelante	
Propios Depto (Otros)	N/A	\$ 297.180.365,00		\$ 297.180.365,00
Seleccione de la Lista..				\$ -
Seleccione de la Lista..				\$ -
Seleccione de la Lista..				\$ -
TOTAL		\$ 297.180.365,00	\$ -	\$ 297.180.365,00

1. COMPONENTES DEL PLAN DE DESARROLLO

Estrategia de Desarrollo	4. Tierra para Vivir Dignamente y Segura
Dimensión de Desarrollo	4.2 Boyacá Grande: Tierra de paz
Apuesta para el Desarrollo Territorial	4.2.2 Boyacá Grande como el territorio más seguro de Colombia
Objetivo de la Apuesta	Implementar y adoptar estrategias para la prevención y atención en la comisión de conductas punibles, así como en los comportamientos contrarios a la convivencia, que busquen mitigar y prevenir el daño en las comunidades urbanas y rurales del departamento de Boyacá.

2. PLANEACION

METAS	Codig Interno	Codigo Catalogo	INDICADOR (Ind. Producto)	Medido a través de	TIPO DE META	A=Línea Base	B = VALOR SEGÚN PDD (meta cuatrienio)
1	408	450102900	Proyectos de convivencia y seguridad ciudadana apoyados financieramente	Número de proyectos de seguridad ciudadana.	Incremento	2	10
2							
3							
4							
5							
6							
7							

3. PROGRAMACION

C = APOORTE DEL PROYECTO	%	Valor de Meta Plan Abrigo	DESCRIPCION DEL INDICADOR SEGÚN CATALOGO DE PRODUCTOS
1,00	10,000%	-	Proyectos apalancados con recursos FONSET

Registro No. **DPT-332**

Revisó

Vo. Bo.

Fecha:

19/07/2024

NOMBRE

Cargo:

Ana Lúcia Turca Gil
Ana Lúcia Turca Gil
Profesional Universitario

NOMBRE

Cargo:

Giovanna Lobaton
GIOVANNA LOBATON
Director(a) de Seguimiento y Planeación Territorial

Elaborado por

Vo. Bo.

Diego Alejandro Larrotta Amado
DIEGO ALEJANDRO LARROTTA AMADO
Profesional de Apoyo

Maria Alejandra Pico Gama
MARIA ALEJANDRA PICO GAMA
Secretaria de Gobierno y Acción Comunal

 GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 11
		CÓDIGO: E-DE-FP-F-002
CERTIFICACIÓN PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO		FECHA: 05/Jun/2024

CERTIFICACIÓN

PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO 2024- 2027
"Nuestro Gran Plan Es Boyacá"

EL SUSCRITO SECRETARIO
DE PLANEACIÓN DE BOYACÁ

CERTIFICA:

- Que el proyecto denominado FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD Y OPERACIÓN DE CENTROS CARCELARIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ por un valor de \$297.180.365,00 DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES CIENTO OCHENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS, ha sido formulado por SECRETARÍA DE GOBIERNO Y ACCIÓN COMUNAL.
- Que el proyecto se encuentra en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 Colombia, Potencia Mundial de la Vida.
- Que el proyecto se encuentra incluido en el Plan Departamental de Desarrollo 2024-2027 Nuestro Gran Plan es Boyacá.

Estrategia de Desarrollo: 4. Tierra para Vivir Dignamente y Segura

Dimensión de Desarrollo 4.2 Boyacá Grande: Tierra de paz

Apuesta para el Desarrollo Territorial 4.2.2 Boyacá Grande como el territorio más seguro de Colombia

Sector según Catálogo de Productos: Gobierno Territorial

Programa según Catálogo de Productos: Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana

Objetivo Apuesta según PDD: Implementar y adoptar estrategias para la prevención y atención en la comisión de conductas punibles, así como en los comportamientos contrarios a la convivencia, que busquen mitigar y prevenir el daño en las comunidades urbanas y rurales del departamento de Boyacá.

CODIGO	DESCRIPCION DEL INDICADOR SEGÚN CATALOGO DE PRODUCTOS	INDICADOR SEGÚN CATALOGO DE PRODUCTOS	META
408	Proyectos apalancados con recursos FONSET	Proyectos de convivencia y seguridad ciudadana apoyados financieramente	10

4. Articulación o sinergia institucional, que permita armonizar los proyectos de las diferentes sectoriales, afianzando propósitos y apuestas comunes para lograr un mayor impacto en el departamento. (Marque X en la opción que corresponda)

- a. Que el proyecto es resultado de una mesa de articulación Interinstitucional N° _____
Nombre
- b. Que el proyecto se articula por decisión propia de las Sectoriales.
- c. Que el proyecto no se articula con otra dependencia de la Gobernación de Boyacá.

☐
☐
☒

Registro No. DPT-332		Revisado por	Aprobado por
Fecha: 19/07/2024		NOMBRE Ana Lucía Turca Gil Cargo Profesional Universitario	NOMBRE GIOVANNA MAYELI BOBATON PIÑEROS Cargo Directora de seguimiento y planeación territorial

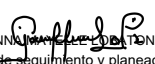
5. Recursos: los recursos departamentales para el presente proyecto serán tomados con cargo a las siguientes fuentes.

Sectorial	Sector	Valor (\$)
Secretaría de Gobierno y Acción Comunal	45-Gobierno Territorial	\$ 297.180.365,00
Total:		\$ 297.180.365,00


JAIRO NERA SANCHEZ
Secretario de Planeación


Vo. Bó. MARIA ALEJANDRA PICO GAMA
Secretaria de Gobierno y Acción Comunal
Secretaría de Gobierno y Acción Comunal

Revisó: Daniel Ricardo López- Profesional de Apoyo
Proyectó: Diego Alejandro Larrotta- Profesional de Apoyo

Registro No. DPT-332		Revisado por	Aprobado por
Fecha:	19/07/2024	NOMBRE  Cargo Ana Lucia Turca Gil Profesional Universitario	NOMBRE  Cargo: GIOVANNI PIÑEROS Director(a) de seguimiento y planeación territorial

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 19/07/2024 09:20:22

Identificador: 103188
5

Formulador Ciudadano: DIEGO ALEJANDRO LARROTTA AMADO

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

Nuestro Gran Plan Es Boyacá 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Tierra para Vivir Dignamente y Segura

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Fortalecimiento de la convivencia y 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

Condiciones inadecuadas para la atención del servicio penitenciario en el departamento de Boyacá.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Los centros penitenciarios en el departamento de Boyacá, requieren necesidades para su correcto funcionamiento, lo cual se traduce en condiciones de hacinamiento, insalubridad y es un foco para la generación de violencia y conflicto entre reclusos, afectando negativamente la seguridad y bienestar en estos. Además de la falta de espacios para la recreación se encuentran en mal estado para el centro penitenciario de Sogamoso afecta negativamente su bienestar físico y mental.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La capacidad de establecimiento de reclusos de los centros penitenciarios del departamento de Boyacá en las ciudades de Combita, Sogamoso y Tunja, cuenta con hacinamiento y sobrecupo que se evidencia en el reporte de enero de 2024 del INPEC muestra que el hacinamiento en los centros penitenciarios son los siguientes: La cárcel ubicada en el municipio de Combita de 1.030 reclusos y en la cárcel ubicada en el municipio de Sogamoso de 136 reclusos.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Deficiencias en la infraestructura y los suministros para la protección, seguridad y bienestar de los centros penitenciarios.	1.1 Insuficiente apoyo financiero para la operatividad de los centros penitenciarios.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Dificultad en la capacidad operativa para la prestación de servicio penitenciario.	1.1 Vulnerabilidad de los derechos para el personal privado de la libertad.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro Entidad: INPEC Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Mejora en la gestión y seguridad de los centros penitenciarios.	Responsable de la implementación de las mejoras en seguridad y operación. Proporciona personal capacitado y supervisa la ejecución de las actividades del proyecto.
Actor: Departamental Entidad: Boyacá Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Fortalecimiento de la seguridad regional y mejora en la percepción de seguridad pública.	Facilita la coordinación interinstitucional y la asignación de recursos financieros.

02 - Análisis de los participantes

El trabajo coordinado entre el departamento de Boyacá y la fuerza pública a través del comité de orden público busca generar estrategias que permitan convertir a Boyacá en el departamento más seguro del país, y por ello, se requiere fortalecer la operatividad y mantenimiento de zonas de esparcimientos de los centros penitenciarios lo cual beneficia para ambas instituciones toda vez que las dos velan por la seguridad y convivencia del departamento.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

1.311.983

Fuente de la información

Proyección DANE 2024

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Centro Poblado: Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

4.615

Fuente de la información

SISIPEC DESAGREGACIÓN POR ESTABLECIMIENTOS Y DEPARTAMENTO DEL INPEC ENERO 2024

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Centro Poblado: Resguardo:	POBLACIÓN PRIVADA DE LA LIBERTAD RECLUIDA EN CENTRO LOS PENITENCIARIOS DE LOS MUNICIPIOS COMBITA, SOGAMOSO Y TUNJA	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	4.473	SISIPEC DESAGREGACIÓN POR ESTABLECIMIENTOS Y DEPARTAMENTO DEL INPEC ENERO 2024
	Femenino	142	SISIPEC DESAGREGACIÓN POR ESTABLECIMIENTOS Y DEPARTAMENTO DEL INPEC ENERO 2024
Etaria (Edad)	20 a 59 años	4.615	SISIPEC DESAGREGACIÓN POR ESTABLECIMIENTOS Y DEPARTAMENTO DEL INPEC ENERO 2024

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Condiciones inadecuadas para la atención del servicio penitenciario en el departamento de Boyacá.

Objetivo general – Propósito

Fortalecer las condiciones para la atención del servicio penitenciario en el departamento de Boyacá.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Personas con apoyo asistencial oportuno	Medido a través de: Número Meta: 4.615 Tipo de fuente: Informe	Informe de entrega a satisfacción

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Deficiencias en la infraestructura y los suministros para la protección, seguridad y bienestar de los centros penitenciarios.	Mejorar la infraestructura y los suministros para la protección, seguridad y bienestar de los centros penitenciarios.
Causa indirecta 1.1 Insuficiente apoyo financiero para la operatividad de los centros penitenciarios.	Incremento del apoyo financiero para la prestación de servicio penitenciario.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Suministro de bienes para la operatividad y seguridad en centros penitenciarios de los municipios de Combita, Sogamoso y Tunja.

Medido a través de

Número

Descripción

Se requiere mejorar las condiciones de las zonas comunes para practicar actividades de esparcimiento para el PPL, además de suministrar bienes para aumentar la seguridad en estos centros penitenciarios y garantizar la operatividad de los mismos

Descripción de la Demanda

Número de centros penitenciarios en funcionamiento en el departamento

Descripción de la Oferta

Número de centros penitenciarios en buenas condiciones de operatividad

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	0,00	10,00	-10,00
2022	0,00	10,00	-10,00
2023	0,00	10,00	-10,00
2024	3,00	10,00	-7,00
2025	5,00	10,00	-5,00
2026	7,00	10,00	-3,00
2027	8,00	10,00	-2,00

Alternativa: Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La Secretaría de Gobierno y Acción Comunal, desarrollará el proyecto para mejorar significativamente la seguridad y la eficiencia operativa de los centros carcelarios en Boyacá. Esto se logrará mediante la adquisición de insumos para su operatividad y entrega de suministros para fortalecer la vigilancia y control. Al fortalecer estos aspectos, se busca reducir los incidentes de violencia y fuga, garantizando un entorno más seguro tanto para los internos como para el personal.

Además, el proyecto tiene como objetivo optimizar los procesos administrativos y operativos dentro de los centros carcelarios. La mejora en la administración contribuirá a una mejor asignación de recursos y a la reducción de errores humanos, incrementando la eficacia general del sistema penitenciario en Boyacá.

Finalmente, el proyecto pretende fomentar la reintegración social de los internos a través de programas educativos y de rehabilitación. Al proporcionar acceso a educación, capacitación laboral y apoyo psicológico, se busca preparar a los internos para una reintegración exitosa en la sociedad una vez cumplidas sus condenas. Este enfoque integral no solo mejora la seguridad dentro de los centros carcelarios, sino que también contribuye a la reducción de la reincidencia delictiva, beneficiando a la comunidad en g

Alternativa: Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	POBLACIÓN PRIVADA DE LA LIBERTAD RECLUIDA EN CENTRO LOS PENITENCIARIOS DE LOS MUNICIPIOS COMBITA, SOGAMOSO Y TUNJA

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Comunicaciones,
Impacto para la Equidad de Género,
Orden público

Alternativa: Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 297.180.365,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 297.180.365,00

Mejorar la infraestructura y los suministros para la protección, seguridad y bienestar de los centros penitenciarios.

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de apoyo financiero para proyectos de convivencia y seguridad ciudadana (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de proyectos de seguridad ciudadana. Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 297.180.365,00	1.1.1 SUMINISTRAR ELEMENTOS DE SEGURIDAD EN LOS CENTROS PENITENCIARIOS DE COMBITA Y TUNJA Costo: \$ 85.247.600,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.2 SUMINISTRAR ELEMENTOS PARA OPERACIÓN EN LOS CENTROS PENITENCIARIOS DE COMBITA Y TUNJA Costo: \$ 111.681.461,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.3 SUMINISTRAR MATERIALES PARA MEJORAMIENTO DE CENTRO PENITENCIARIO DE SOGAMOSO Costo: \$ 100.251.304,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

Alternativa: Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá

Actividad 1.1.1 SUMINISTRAR ELEMENTOS DE SEGURIDAD EN LOS CENTROS PENITENCIARIOS DE COMBITA Y TUNJA

Periodo	Materiales
0	\$85.247.600,00
Total	\$85.247.600,00

Periodo	Total
0	\$85.247.600,00
Total	

Actividad 1.1.2 SUMINISTRAR ELEMENTOS PARA OPERACIÓN EN LOS CENTROS PENITENCIARIOS DE COMBITA Y TUNJA

Periodo	Materiales
0	\$111.681.461,00
Total	\$111.681.461,00

Periodo	Total
0	\$111.681.461,00
Total	

Actividad 1.1.3 SUMINISTRAR MATERIALES PARA MEJORAMIENTO DE CENTRO PENITENCIARIO DE SOGAMOSO

Periodo	Materiales
0	\$100.251.304,00
Total	\$100.251.304,00

Periodo	Total
0	\$100.251.304,00
Total	

Alternativa: Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá

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)	Financieros	Carencia de recursos económicos a los centros penitenciarios	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Vulneración de los derechos de las personas retenidas	Realizar y gestionar proyectos para financiar
2-Componente (Productos)	Administrativos	Que se realice una gestión inadecuada de los recursos	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Zonas de esparcimiento y falta de operatividad de los centros penitenciarios	Realizar una adecuada supervisión de la ejecución de los recursos para evidenciar el propósito de los suministros
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Incremento en los precios de los productos al hacer la compra de los mismos	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Retraso en las actividades programadas o entrega de los elementos a suministrar	Tener más de una cotización en el estudio de mercado realizado para la ejecución del contrato pertinente

Alternativa: Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Supervisión efectiva de los centros penitenciarios en los centros penitenciarios de Combita, Sogamoso y Tunja.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Número de centros penitenciarios financiados con el proyecto

Descripción Valor Unitario: Ahorro en la operatividad y seguridad al realizar estos suministros

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	3,00	\$31.950.000,00	\$95.850.000,00
1	3,00	\$32.200.000,00	\$96.600.000,00
2	3,00	\$32.750.000,00	\$98.250.000,00
3	3,00	\$33.100.000,00	\$99.300.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$95.850.000,00	\$95.850.000,00
1	\$96.600.000,00	\$96.600.000,00
2	\$98.250.000,00	\$98.250.000,00
3	\$99.300.000,00	\$99.300.000,00

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	\$76.680.000,0	\$0,0	\$0,0	\$234.772.488,4	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-158.092.488,4
1	\$77.280.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$77.280.000,0
2	\$78.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$78.600.000,0
3	\$79.440.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$79.440.000,0

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)
Alternativa: Fortalecimiento de la seguridad y operación de centros carcelarios del departamento de Boyacá					
\$40.304.897,35	22,74 %	\$1,17	\$50.871,61	\$234.772.488,35	\$12.440.858,74

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo financiero para proyectos de convivencia y seguridad ciudadana (Producto principal del proyecto)	\$234.772.488,35

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar la infraestructura y los suministros para la protección, seguridad y bienestar de los centros penitenciarios.

Producto

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

Indicador

1.1.1 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		

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Documentos de soporte elaborados

Medido a través de: Número

Código: 0400G090

Fórmula: sumatoria de documentos elaborados

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de gestión

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	Total:	1

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

Etapas	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	Boyacá	Departamentos	Propios	0	\$297.180.365,00
				Total	\$297.180.365,00
	Total Inversión				\$297.180.365,00
Total					\$297.180.365,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer las condiciones para la atención del servicio penitenciario en el departamento de Boyacá.	Personas con apoyo asistencial oportuno	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informe de entrega a satisfacción	Disponer los recursos aprobados para la ejecución del proyecto
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de apoyo financiero para proyectos de convivencia y seguridad ciudadana (Producto principal del proyecto)	Proyectos de convivencia y seguridad ciudadana apoyados financieramente	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informe de gestión	Realizar la supervisión y adecuados soportes para las actividades requeridas
Actividades	1.1.1 - SUMINISTRAR ELEMENTOS DE SEGURIDAD EN LOS CENTROS PENITENCIARIOS DE COMBITA Y TUNJA(*) 1.1.2 - SUMINISTRAR ELEMENTOS PARA OPERACIÓN EN LOS CENTROS PENITENCIARIOS DE COMBITA Y TUNJA(*) 1.1.3 - SUMINISTRAR MATERIALES PARA MEJORAMIENTO DE CENTRO PENITENCIARIO DE SOGAMOSO(*)	Nombre: Documentos de soporte elaborados Unidad de Medida: Número Meta: 1.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Realizar un adecuado estudio de mercado con las cotizaciones realizadas en mercados de la región

(*) Actividades con ruta crítica