

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento y apoyo a las buenas practicas agropecuarias del sector campesino de Tunja

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

2024150010073

Sector

Agricultura y desarrollo rural

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 18/07/2024 14:30:00

Identificador: 1031469

Formulador Ciudadano: diego hernando ferrucho alvarez

Formulador Oficial :

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

1702 - Inclusión productiva de pequeños productores rurales

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
3. Derecho humano a la alimentación	01. Disponibilidad de Alimentos	01. Transformación del sector agropecuario para producir más y mejores alimentos	a. Ordenar la producción agropecuaria

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 Crecer Y Productiva

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Dimensión de Desarrollo: Competitividad e innovación para una Boyacá Grande

Mejor maquinaria verde y agroindustria en un campo productivo para la Boyacá Grande

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Conectemos Tunja con el mundo 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Económica como generador de valor "conectemos con una economía en ascenso"

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Agricultura y desarrollo rural

Programa inclusión productiva de pequeños productores rurales

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Débiles competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores rurales del Municipio de Tunja

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Los pequeños productores rurales del Municipio de Tunja demandan una mayor generación de capacidades para el aprovechamiento de las potencialidades del territorio, las oportunidades del entorno y contexto empresarial, con el fin de fortalecer procesos de producción, asociatividad y entorno comercial.

El municipio de Tunja actualmente presenta índices deficientes de promoción del desarrollo de los sectores productivos, eso se traduce en una deficiencia en las acciones de generación de capacidades de pequeños productores rurales tales como estimular el liderazgo, promoción de acciones conjuntas, técnicas de producción, estrategias de comercialización, etc.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Deficiente acompañamiento y apoyo a más del 68% de los pequeños productores agropecuarios con UPAs en el Municipio de Tunja, la cual asciende a 3110 de acuerdo datos recopilados de índole agropecuaria.

Indicador: Incrementar la tasa de cobertura en materia de acompañamiento pequeños productores agropecuarios

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Inadecuadas estrategias de producción, comercialización y asociatividad en el sector agropecuario	1.1 Deficiente fortalecimiento de capacidades técnicas
	1.2 Débil empoderamiento de los sistemas productivos
	1.3 Bajos niveles de capacitación y formación socio empresarial
	1.4 Desconocimiento de los sistemas asociativos y agremiación local y regional
	1.5 Débil proceso de transferencia de conocimientos para el fortalecimiento del entorno comercial
	1.6 Desarticulación de pequeños productores rurales con estrategias comerciales

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Estancamiento productivo de pequeños productores rurales	1.1 Bajo nivel de producción
	1.2 Alto grado de inactividad productiva
2. Bajo nivel de esquemas asociativos de pequeños productores rurales	2.3 Débil tejido empresarial y organizacional
	2.4 Desarticulación de las redes de agremiación local y regional
3. Débil entorno comercial de pequeños productores rurales	3.5 Baja capacidad de incidencia y de negociación frente a las empresas e intermediarios comercializadores
	3.6 Deficientes canales de comercialización

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal Entidad: TUNJA - BOYACÁ Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Implementar estrategias que fortalezcan las capacidades de gestión y ejecución de acciones productivas, asociativas y del entorno comercial para pequeños productores	Beneficiar con el servicio de acompañamiento productivo, asociativo y comercial a pequeños productores rurales del Municipio
Actor: Otro Entidad: Comunidad productores agropecuarios Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Fortalecimiento de capacidades de productividad y competitividad	Participar en los procesos de transferencia de saberes y adopción de estrategias de agremiación, de base productiva y entorno comercial

02 - Análisis de los participantes

Está dada de acuerdo con solicitudes extendidas ante La secretaria de Fomento Económico durante el primer semestre del 2024 para el acompañamiento y asistencia de pequeños productores rurales del Municipio

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

187.286

Fuente de la información

Plan de Desarrollo Territorial “Conectemos Tunja Con el Mundo” 6.3.2. Densidad Poblacional De Tunja

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Tunja Centro Poblado: Rural Resguardo:	Urbana y rural de Tunja

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

3.110

Fuente de la información

Plan de Desarrollo Territorial “Conectemos Tunja Con el Mundo”

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Tunja Centro Poblado: Rural Resguardo:	Urbana y rural de Tunja	Consejo municipal de desarrollo 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	2.000	Plan de Desarrollo Territorial "Conectemos Tunja Con el Mundo"
	Femenino	1.110	Plan de Desarrollo Territorial "Conectemos Tunja Con el Mundo"
Etaria (Edad)	20 a 59 años	2.300	Plan de Desarrollo Territorial "Conectemos Tunja Con el Mundo"
	Mayor de 60 años	630	Plan de Desarrollo Territorial "Conectemos Tunja Con el Mundo"
	15 a 19 años	180	Plan de Desarrollo Territorial "Conectemos Tunja Con el Mundo"

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Débiles competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores rurales del Municipio de Tunja

Objetivo general – Propósito

Fortalecer competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agropecuarios rurales del Municipio de Tunja

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Numero de asociaciones de productores agropecuarios fortalecidas	Medido a través de: Número Meta: 10 Tipo de fuente: Documento oficial	Secretaria de Fomento económico y Servicios Públicos
Número de personas capacitadas en buenas prácticas agropecuarias	Medido a través de: Número Meta: 1.000 Tipo de fuente: Documento oficial	Secretaria de Fomento económico y Servicios Públicos

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Inadecuadas estrategias de producción, comercialización y asociatividad en el sector agropecuario	Promover la implementación de estrategias y/o técnicas de producción
Causa indirecta 1.1 Deficiente fortalecimiento de capacidades técnicas	Fortalecer capacidades técnicas en sistemas de producción
Causa indirecta 1.2 Débil empoderamiento de los sistemas productivos	Impulsar empoderamiento de los sistemas productivos
Causa indirecta 1.3 Bajos niveles de capacitación y formación socio empresarial	Gestar capacidades socio-empresariales
Causa indirecta 1.4 Desconocimiento de los sistemas asociativos y agremiación local y regional	Fortalecer capacidades en sistemas asociativos y agremiación local y regional
Causa indirecta 1.5 Débil proceso de transferencia de conocimientos para el fortalecimiento del entorno comercial	Transferir conocimientos para el fortalecimiento del entorno comercia
Causa indirecta 1.6 Desarticulación de pequeños productores rurales con estrategias comerciales	Articular a los pequeños productores rurales con estrategias comerciales

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del municipio de Tunja	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del municipio de Tunja

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Servicio de cofinanciación de proyectos productivos

Medido a través de

Número

Descripción

Ampliar el presupuesto de inversión en la cofinanciación de mínimo 1 proyecto productivo

Descripción de la Demanda

Acceder a recursos de financiación de proyectos agropecuarios

Descripción de la Oferta

Cofinanciación entregada a proyectos productivos

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	1,00	1,00	0,00
2022	1,00	1,00	0,00
2023	1,00	1,00	0,00
2024	0,00	1,00	-1,00
2025	0,00	1,00	-1,00
2026	0,00	1,00	-1,00
2027	0,00	1,00	-1,00

Bien o servicio

Servicio de asistencia técnica rural

Medido a través de

Número

Descripción

Incrementar a 1000 el número de pequeños productores asistidos técnicamente

Descripción de la Demanda

Mejorar los sistemas de producción agropecuaria

Descripción de la Oferta

Optimizar la producción agropecuaria rural

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	400,00	400,00	0,00
2022	400,00	400,00	0,00
2023	400,00	400,00	0,00
2024	0,00	400,00	-400,00
2025	0,00	600,00	-600,00
2026	0,00	820,00	-820,00
2027	0,00	820,00	-820,00

Bien o servicio

Servicio de fortalecimiento de asociaciones agropecuarias

Medido a través de

Número

Descripción

Fortalecer las prácticas administrativas de 10 asociaciones agropecuarias

Descripción de la Demanda

Potencializar la cadena de valor de las asociaciones agropecuarias

Descripción de la Oferta

Mejorar la estructura interna administrativa de las asociaciones dedicadas a actividades agropecuarias

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	10,00	10,00	0,00
2022	10,00	10,00	0,00
2023	10,00	10,00	0,00
2024	0,00	10,00	-10,00
2025	0,00	10,00	-10,00
2026	0,00	10,00	-10,00
2027	0,00	10,00	-10,00

Bien o servicio

Servicio de capacitación en buenas prácticas agropecuarias

Medido a través de

Número

Descripción

Ampliar la cobertura en capacitación de 800 productores rurales en buenas prácticas agropecuarias

Descripción de la Demanda

Elevar los estándares y la calidad de los productos agropecuarios

Descripción de la Oferta

Incrementar el valor agregado de los productos de comercialización agropecuaria del municipio de Tunja

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	350,00	350,00	0,00
2022	350,00	350,00	0,00
2023	350,00	350,00	0,00
2024	0,00	400,00	-400,00
2025	0,00	400,00	-400,00
2026	0,00	400,00	-400,00
2027	0,00	400,00	-400,00

Bien o servicio

Servicio para el apoyo en la participación de mercados campesinos

Medido a través de

Número

Descripción

Garantizar la participación 240 productores agropecuarios en los espacios de mercado campesino

Descripción de la Demanda

Acceder a nuevos espacios para la comercialización de los productos agropecuarios

Descripción de la Oferta

Ampliar capacidad de ventas de los pequeños productores agropecuarios del municipio

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	100,00	100,00	0,00
2022	100,00	100,00	0,00
2023	100,00	100,00	0,00
2024	0,00	120,00	-120,00
2025	0,00	120,00	-120,00
2026	0,00	120,00	-120,00
2027	0,00	120,00	-120,00

Bien o servicio

Servicios de realización de mercados campesinos

Medido a través de

Número

Descripción

Brindar a la población mínimo 8 espacios para la comercialización de productos agropecuarios locales

Descripción de la Demanda

Acceder a nuevos espacios para la comercialización de los productos agropecuarios

Descripción de la Oferta

Ampliar capacidad de ventas de los pequeños productores agropecuarios del municipio

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	6,00	6,00	0,00
2022	6,00	6,00	0,00
2023	6,00	6,00	0,00
2024	0,00	8,00	-8,00
2025	0,00	8,00	-8,00
2026	0,00	8,00	-8,00
2027	0,00	8,00	-8,00

Bien o servicio

Servicio para la implementación de sistemas de información agropecuarios

Medido a través de

Número

Descripción

Potencializar la generación, recopilación y análisis de 1 sistema de información del sector agropecuario

Descripción de la Demanda

Orientar la toma de decisiones en relacion a la producción agropecuaria con base a información veraz

Descripción de la Oferta

Emitir información veraz sobre el comportamiento de sector y de las actividades agropecuarias

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00
2024	0,00	1,00	-1,00
2025	0,00	1,00	-1,00
2026	0,00	1,00	-1,00
2027	0,00	1,00	-1,00

Alternativa: Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del municipio de Tunja

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa contempla el desarrollo de las acciones requeridas para fortalecer y/o fomentar la implementación de cadenas productivas agrícolas en el municipio de Tunja, de manera tecnificada buscando con ello satisfacer las necesidades más sentidas de la población afectada por el problema planteado. Se pretende la implementación de estrategias orientadas a fortalecer a los proyectos productivos, y así mismo llevar a cabo mecanismos que garanticen la capacitación efectiva a asociaciones y pequeños productores agropecuarios. Por otra parte, la realización de eventos exclusivamente para la comercialización de productos agropecuarios de los campesinos es otra de las actividades que se plantea en esta alternativa.

CÓDIGO INDICADOR DE PRODUCTO 2024 2025

170200700 Proyectos productivos cofinanciados 0/ 1

170201000 Pequeños productores rurales asistidos técnicamente 400 /600

170201100 Asociaciones fortalecidas 5 /5

170203500 Personas capacitadas - en Buenas prácticas agrícolas y pecuarias 400/ 400

170203801 Productores apoyados para la participación en mercados campesinos 120/ 120

170203805 Mercados campesinos realizados 4/ 4

170204200 Sistemas de información con estadísticas agropecuarias implementados 0/ 1

Alternativa: Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del municipio de Tunja

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Tunja Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: 5,540278 Longitud: 7,3361389	Urbana y rural de Tunja

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Otros

Alternativa: Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del municipio de Tunja

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 1.411.512.865,50

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 1.411.512.865,50

Promover la implementación de estrategias y/o técnicas de producción

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de pequeños productores rurales Cantidad: 1.000,0000 Costo: \$ 753.412.865,50	1.1.1 Asistir técnicamente productores rurales Costo: \$ 753.412.865,50 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
1.2 Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos Medido a través de: Número de proyectos Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 178.000.000,00	1.2.1 Cofinanciar proyectos productivos Costo: \$ 178.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

Producto	Actividad:
1.3 Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible Medido a través de: Número de personas Cantidad: 800,0000 Costo: \$ 75.900.000,00	1.3.1 Capacitar personas en buenas prácticas agropecuarias Costo: \$ 75.900.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
1.4 Servicio de información implementado Medido a través de: Número de sistemas de información Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 10.000.000,00	1.4.1 Implementar sistemas de información agropecuaria Costo: \$ 10.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
1.5 Servicio de asesoría para el fortalecimiento de la asociatividad Medido a través de: Número de asociaciones Cantidad: 10,0000 Costo: \$ 59.500.000,00	1.5.1 Fortalecer asociaciones de productores agropecuarios Costo: \$ 59.500.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

Producto	Actividad:
1.6 Servicio de apoyo a la comercialización Medido a través de: Número de organizaciones Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 334.700.000,00	1.6.1 Apoyar productores rurales para la participación en mercados campesinos Costo: \$ 45.200.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.6.2 Realizar mercados campesinos Costo: \$ 289.500.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

Alternativa: Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del municipio de Tunja

Actividad 1.1.1 Asistir técnicamente productores rurales

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$155.811.821,00
1	\$597.601.044,50
Total	\$753.412.865,50

Periodo	Total
0	\$155.811.821,00
1	\$597.601.044,50
Total	

Actividad 1.2.1 Cofinanciar proyectos productivos

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	\$178.000.000,00
Total	\$178.000.000,00

Periodo	Total
1	\$178.000.000,00
Total	

Actividad 1.3.1 Capacitar personas en buenas prácticas agropecuarias

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$7.500.000,00
1	\$68.400.000,00
Total	\$75.900.000,00

Periodo	Total
0	\$7.500.000,00
1	\$68.400.000,00
Total	

Actividad 1.4.1 Implementar sistemas de información agropecuaria

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	\$10.000.000,00
Total	\$10.000.000,00

Periodo	Total
1	\$10.000.000,00
Total	

Actividad 1.5.1 Fortalecer asociaciones de productores agropecuarios

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$4.500.000,00
1	\$55.000.000,00
Total	\$59.500.000,00

Periodo	Total
0	\$4.500.000,00
1	\$55.000.000,00
Total	

Actividad 1.6.1 Apoyar productores rurales para la participación en mercados campesinos

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$7.500.000,00
1	\$37.700.000,00
Total	\$45.200.000,00

Periodo	Total
0	\$7.500.000,00
1	\$37.700.000,00
Total	

Actividad 1.6.2 Realizar mercados campesinos

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$274.500.000,00
1	\$15.000.000,00
Total	\$289.500.000,00

Periodo	Total
0	\$274.500.000,00
1	\$15.000.000,00
Total	

Alternativa: Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del 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	Ejecución indebida e inadecuada por parte del operador del contrato	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Incremento en las tendencias de falta de productividad y competitividad de los sectores productivos	Realizar control y vigilancia de las acciones ejecutadas para garantizar la adecuada prestación de servicios para la promoción y el fortalecimiento de los sectores productivos
2-Componente (Productos)	De mercado	No conseguir los mercados para los productos	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Incumplimiento de las metas del Plan de Desarrollo en las líneas estratégicas	Gestionar los mercados necesarios para la comercialización de los productos
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Participación de los pequeños productores rurales	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Deficientes capacidades de comercialización	Generar motivación e interés en la participación en actividades

Alternativa: Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del municipio de Tunja

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Fortalecimiento de competencias productivas, administrativas y comerciales, bajo componentes teórico-prácticos

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Total de pequeños productores beneficiados

Descripción Valor Unitario: Inversión per cápita del presupuesto del sector 1702 desarrollo rural

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	3.110,00	\$270.000,00	\$839.700.000,00
2	3.110,00	\$270.000,00	\$839.700.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$839.700.000,00	\$839.700.000,00
2	\$839.700.000,00	\$839.700.000,00

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	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$359.849.456,8	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-359.849.456,8
1	\$671.760.000,0	\$0,0	\$0,0	\$769.360.835,6	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-97.600.835,6
2	\$671.760.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$671.760.000,0

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 competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agricultores rurales del municipio de Tunja					
\$116.015.444,47	23,74 %	\$1,11	\$342.664,01	\$1.065.685.085,79	\$45.832.453,26

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores (Producto principal del proyecto)	\$563.255,73
Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos	\$130.642.201,83
Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible	\$70.252,29
Servicio de información implementado	\$7.339.449,54
Servicio de asesoría para el fortalecimiento de la asociatividad	\$4.396.697,25
Servicio de apoyo a la comercialización	\$264.278.899,08

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Promover la implementación de estrategias y/o técnicas de producción

Producto

1.1. Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Pequeños productores rurales asistidos técnicamente

Medido a través de: Número de pequeños productores rurales

Meta total: 1.000,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	400,0000	1	600,0000
		Total:	1000,0000

Producto

1.2. Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos

Indicador

1.2.1 Proyectos productivos cofinanciados

Medido a través de: Número de proyectos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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

Producto

1.3. Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible

Indicador

1.3.1 Personas capacitadas

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 800,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	400,0000	1	400,0000
		Total:	800,0000

Producto

1.4. Servicio de información implementado

Indicador

1.4.1 Sistemas de información implementados

Medido a través de: Número de sistemas de información

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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

Producto

1.5. Servicio de asesoría para el fortalecimiento de la asociatividad

Indicador

1.5.1 Asociaciones fortalecidas

Medido a través de: Número de asociaciones

Meta total: 10,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	5,0000	1	5,0000
		Total:	10,0000

Producto

1.6. Servicio de apoyo a la comercialización

Indicador

1.6.1 Organizaciones de productores formales apoyadas

Medido a través de: Número de organizaciones

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		

Indicador

1.6.2 Productores apoyados para la participación en mercados campesinos

Medido a través de: Número

Meta total: 240,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: No

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	120,0000	1	120,0000
		Total:	240,0000

Indicador

1.6.3 Mercados campesinos realizados

Medido a través de: Número

Meta total: 8,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: No

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	4,0000	1	4,0000
		Total:	8,0000

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Productores Beneficiados Con Recursos Del Proyecto

Medido a través de: Número

Código: 1100G072

Fórmula:

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaria de fomento económico y servicios públicos

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
1	1	Total:	1

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1702 - Inclusión productiva de pequeños productores rurales

Subprograma presupuestal

1100 INTERSUBSECTORIAL AGROPECUARIO

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	TUNJA	Municipios	Propios	0	\$449.811.821,00
				1	\$961.701.044,50
				Total	\$1.411.512.865,50
	Total Inversión				\$1.411.512.865,50
Total					\$1.411.512.865,50

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer competencias productivas, administrativas y comerciales de pequeños productores agropecuarios rurales del Municipio de Tunja	Numero de asociaciones de productores agropecuarios fortalecidas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaria de Fomento económico y Servicios Públicos	Ejecución debida y adecuada por parte del operador del contrato
		Número de personas capacitadas en buenas prácticas agropecuarias	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaria de Fomento económico y Servicios Públicos	Ejecución debida y adecuada por parte del operador del contrato
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores (Producto principal del proyecto)	Pequeños productores rurales asistidos técnicamente	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaria de fomento económico y servicios públicos	
	1.2 Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos	Proyectos productivos cofinanciados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaria de fomento económico y servicios públicos	
	1.3 Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible	Personas capacitadas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaria de fomento económico y servicios públicos	
	1.4 Servicio de información implementado	Sistemas de información implementados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaria de fomento económico y servicios públicos	
	1.5 Servicio de asesoría para el fortalecimiento de la asociatividad	Asociaciones fortalecidas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaria de fomento económico y servicios públicos	
	1.6 Servicio de apoyo a la comercialización	Organizaciones de productores formales apoyadas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaria de fomento económico y servicios públicos	Productos posicionados y comercializados en mercados campesinos
Actividades	1.1.1 - Asistir técnicamente productores rurales(*)	Nombre: Productores Beneficiados Con Recursos Del Proyecto Unidad de Medida: Número Meta: 1.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Participación activa de los pequeños productores rurales
	1.2.1 - Cofinanciar proyectos productivos(*)		Tipo de fuente: Fuente:	

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	1.3.1 - Capacitar personas en buenas prácticas agropecuarias(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	1.4.1 - Implementar sistemas de información agropecuaria(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	1.5.1 - Fortalecer asociaciones de productores agropecuarios(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	1.6.1 - Apoyar productores rurales para la participación en mercados campesinos(*)		Tipo de fuente:	
	1.6.2 - Realizar mercados campesinos(*)		Fuente:	

(*) Actividades con ruta crítica