

## Datos básicos

### 01 - Datos básicos del proyecto

#### Nombre

Fortalecimiento DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO Ibagué

#### Tipología

General - Esquemas SUIFP's

#### Código BPIN

2024730010121

#### Sector

Agricultura y desarrollo rural

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 08/09/2024 08:50:06

Identificador: 1093219

Formulador Ciudadano: Vladimir Tovar Urrea

Formulador Oficial : antonio garcia ramos

## Contribución a la política pública

### 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

#### Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

#### Programa

1709 - Infraestructura productiva y comercialización

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

Plan de desarrollo con seguridad en el territorio: 2024-2027

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Tolima Territorio Productivo que Une

#### Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Transformación del campo y ordenamiento productivo y social que Une

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

#### Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Ibagué para todos: 2024-2027

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

La zona rural y los animales

#### Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Transformando nuestro campo

### 04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

#### Tipo de entidad

## Instrumentos de planeación de grupos étnicos

# Identificación y descripción del problema

## Problema central

Debilidad de los mecanismos institucionales para el empoderamiento social y económico de las mujeres rurales de Ibagué.

## Descripción de la situación existente con respecto al problema

Históricamente, la economía rural de Ibagué ha estado basada en la agricultura, con cultivos como café, caña de azúcar, y granos. El desarrollo de infraestructura productiva en esta área ha incluido la construcción de caminos rurales y carreteras que facilitan el transporte de productos agrícolas hacia los mercados. La mejora de estas vías ha sido crucial para el crecimiento económico y la integración de la zona rural con las áreas urbanas.

A lo largo de los años, el gobierno colombiano y varias organizaciones han invertido en la mejora de la infraestructura rural, incluyendo el fortalecimiento de redes de riego, la construcción de almacenes y centros de acopio, y la implementación de tecnologías para la producción agrícola. Estas inversiones buscan aumentar la productividad y competitividad de los agricultores locales.

En distintas épocas, han existido programas gubernamentales y de cooperación internacional destinados a mejorar la infraestructura en las zonas rurales. Estos programas han incluido la modernización de sistemas de riego, la construcción de caminos, y la implementación de tecnologías para el manejo de cultivos.

La geografía y el clima de la región también han influido en el desarrollo de la infraestructura productiva. La topografía montañosa y el clima tropical han presentado desafíos para la construcción de infraestructura, pero también han determinado las estrategias y prioridades para el desarrollo rural.

En las últimas décadas, ha habido un enfoque creciente en el desarrollo sostenible y en proyectos que no solo buscan mejorar la infraestructura, sino también promover prácticas agrícolas sostenibles y el desarrollo comunitario. Estos proyectos a menudo involucran la participación de organizaciones locales y la capacitación de agricultores.

La exclusión de las mujeres en los sistemas productivos rurales es una cuestión de desigualdad que requiere una atención integral y multifacética para garantizar que las mujeres puedan participar plenamente

## Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En la construcción del plan de desarrollo <sup>3</sup>Ibagué para todos <sup>4</sup> se encontró solamente un <sup>3</sup> proyecto para infraestructura productiva y la meta es construir 4 infraestructuras productivas, para proyectos de infraestructura productiva se encontró igualmente un proyecto y la meta van a ser 3 proyectos, para documentos de planeación y estudios previos para el sector agropecuario encaminados a la planeación y organización del sector no se encontraron estudios y la meta son un documento de planeación y un estudio previo..

## 01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Deficiente espacio de producción agrícola construida	1.1 Deficiente nivel tecnológico de la infraestructura productiva para la mujer rural de Ibagué
	1.2 Escasa ejecución de planes de construcción de viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.
2. Limitada espacio para la transformación de productos agropecuarios construida	2.3 Limitados procesos para el abastecimiento de materiales y equipo para la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.
	2.4 Escasa ejecución de planes de construcción unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.
3. Limitado acceso de la mujer rural a documentos, actos administrativos, instrumentos de planificación y documentos técnicos para el fortalecimiento del sector rural de Ibagué.	3.5 Baja implementación de programas de diagnóstico y caracterización para la elaboración de documentos de fortalecimiento del sector rural.
	3.6 Insuficiente análisis de información diagnóstica para la elaboración de documentos finales de fortalecimiento del sector rural.
4. Escasos estudios de preinversión para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.	4.7 Limitado análisis de información estadística para la elaboración de estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.
	4.8 Escasos documentos finales sobre estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.

## 02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Limitadas capacidades productivas de las explotaciones agropecuarias del municipio de Ibagué	1.1 Bajos ingresos de las familias campesinas en la zona rural del municipio de Ibagué
2. Escaso valor agregado en la producción primaria de los productos agropecuarios en Ibagué	2.2 Alta dependencia a la intermediación comercial de los productores rurales en Ibagué.

## Identificación y análisis de participantes

### 01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<b>Actor:</b> Municipal <b>Entidad:</b> IBAGUÉ - TOLIMA <b>Posición:</b> Cooperante <b>Intereses o Expectativas:</b> Inclusión Productiva De Pequeños Productores Rurales	Aporte económico, administrativo y técnico
<b>Actor:</b> Otro <b>Entidad:</b> Comunidad rural de Ibagué <b>Posición:</b> Beneficiario <b>Intereses o Expectativas:</b> Mejoramiento de la calidad de Vida	Realizar el seguimiento y control social a la ejecución de los recursos

### 02 - Análisis de los participantes

El enfoque poblacional del presente proyecto serán las mujeres rurales del municipio.

El proyecto contempla atender en el área de transformación líneas productivas como el café, cacao y el plátano y la propagación de plantas forrajeras, ornamentales, maderables y hortalizas en los viveros comunitarios que se van a construir.

Las partes involucradas en el proyecto a saber, la administración municipal y las comunidades rurales del municipio, han tenido la oportunidad de interactuar en las mesas de participación para la construcción del plan municipal de desarrollo, la administración recorrió los 17 corregimientos y sus respectivas veredas, para conocer y plasmar las necesidades de los productores campesinos como pilares de la construcción del plan.

## Población afectada y objetivo

### 01 - Población afectada por el problema

#### Tipo de población

Personas

#### Número

38.705

#### Fuente de la información

TerriData DNP, 2024

#### Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
<b>Región:</b> Andina <b>Departamento:</b> Tolima <b>Municipio:</b> Ibagué <b>Centro Poblado:</b> Rural <b>Resguardo:</b>	17 corregimientos y 144 veredas del Municipio de Ibagué

### 02 - Población objetivo de la intervención

#### Tipo de población

Personas

#### Número

3.516

#### Fuente de la información

TerriData DNP, 2024

#### Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
<b>Región:</b> Andina <b>Departamento:</b> Tolima <b>Municipio:</b> Ibagué <b>Centro Poblado:</b> Rural <b>Resguardo:</b>	Mujeres Rurales, 17 corregimientos y 144 veredas del Municipio de Ibagué	

## Objetivos específicos

### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

#### Problema central

Debilidad de los mecanismos institucionales para el empoderamiento social y económico de las mujeres rurales de Ibagué.

#### Objetivo general – Propósito

Fortalecer los mecanismos institucionales para el empoderamiento social y económico de las mujeres rurales de Ibagué.

#### Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios construida	<b>Medido a través de:</b> Número <b>Meta:</b> 3 <b>Tipo de fuente:</b> Informe	Informe de avance

### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<b>Causa directa 1</b> Deficiente espacio de producción agrícola construida	Fortalecer los espacios de producción agrícola en el municipio de Ibagué.
<b>Causa indirecta 1.1</b> Deficiente nivel tecnológico de la infraestructura productiva para la mujer rural de Ibagué	Implementar programas para la compra de materiales y equipos para la construcción de viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.
<b>Causa indirecta 1.2</b> Escasa ejecución de planes de construcción de viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.	Ejecutar el programa de construcción de viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.
<b>Causa directa 2</b> Limitada espacio para la transformación de productos agropecuarios construida	Incrementar los espacios de infraestructura para la transformación de productos agropecuarios en Ibagué.
<b>Causa indirecta 2.1</b> Limitados procesos para el abastecimiento de materiales y equipo para la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.	Ejecutar procesos de abastecimiento de materiales y equipo para la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.
<b>Causa indirecta 2.2</b> Escasa ejecución de planes de construcción unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.	Ejecutar la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.

Causa relacionada	Objetivos específicos
<p><b>Causa directa 3</b></p> <p>Limitado acceso de la mujer rural a documentos, actos administrativos, instrumentos de planificación y documentos técnicos para el fortalecimiento del sector rural de Ibagué.</p>	Realizar documentos, actos administrativos, instrumentos de planificación y documentos técnicos para el fortalecimiento del sector rural de Ibagué.
<p><b>Causa indirecta 3.1</b></p> <p>Baja implementación de programas de diagnóstico y caracterización para la elaboración de documentos de fortalecimiento del sector rural.</p>	Implementar un programa de diagnóstico y caracterización para la elaboración de documentos de fortalecimiento del sector rural.
<p><b>Causa indirecta 3.2</b></p> <p>Insuficiente análisis de información diagnóstica para la elaboración de documentos finales de fortalecimiento del sector rural.</p>	Consolidar y analizar información diagnóstica para la elaboración de documentos finales de fortalecimiento del sector rural.
<p><b>Causa directa 4</b></p> <p>Escasos estudios de preinversión para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.</p>	Incrementar los estudios de preinversión para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.
<p><b>Causa indirecta 4.1</b></p> <p>Limitado análisis de información estadística para la elaboración de estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.</p>	Analizar información estadística para la elaboración de estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.
<p><b>Causa indirecta 4.2</b></p> <p>Escasos documentos finales sobre estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.</p>	Consolidar documentos finales sobre estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.

## Alternativas de la solución

### 01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.	Si	Completo

#### Evaluaciones a realizar

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





## Alternativa 1. FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.

### Estudio de necesidades

#### 01 - Bien o servicio

##### Bien o servicio

Fortalecer el sector agropecuario del municipio de Ibagué

##### Medido a través de

Número

##### Descripción

Acciones de fortalecimiento

##### Descripción de la Demanda

Población con emprendimientos o desarrollos agropecuarios de la ciudad

##### Descripción de la Oferta

Acciones realizadas por la entidades con competencia en el sector de desarrollo agropecuario

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	3.516,00	-3.516,00
2021	0,00	3.516,00	-3.516,00
2022	0,00	3.516,00	-3.516,00
2023	0,00	3.516,00	-3.516,00
2024	0,00	3.516,00	-3.516,00
2025	0,00	3.516,00	-3.516,00
2026	0,00	3.516,00	-3.516,00
2027	0,00	3.516,00	-3.516,00
2028	0,00	3.516,00	-3.516,00

**Alternativa:** FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.

## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

La alternativa contempla la construcción de cuatro (4) viveros; la construcción de tres (3) plantas de transformación que serán una para café, otra para cacao y otra para plátano; un documento de planeación para el fortalecimiento del sector agropecuario y un estudio de preinversión para futuros proyectos.

**Alternativa:** FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.

## Localización de la alternativa

### 01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<b>Región:</b> Andina <b>Departamento:</b> Tolima <b>Municipio:</b> Ibagué <b>Tipo de Agrupación:</b> <b>Agrupación:</b> <b>Latitud:</b> <b>Longitud:</b>	Mujeres Rurales, 17 corregimientos y 144 veredas del Municipio de Ibagué

### 02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,  
 Cercanía a la población objetivo,  
 Cercanía de fuentes de abastecimiento,  
 Comunicaciones,  
 Costo y disponibilidad de terrenos,  
 Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),  
 Disponibilidad y costo de mano de obra,  
 Estructura impositiva y legal,  
 Factores ambientales,  
 Impacto para la Equidad de Género,  
 Medios y costos de transporte,  
 Orden público,  
 Otros,  
 Topografía

**Alternativa:** FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.

## Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa:** \$ 980.000.000,00

### 1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 200.000.000,00

Fortalecer los espacios de producción agrícola en el municipio de Ibagué.

Producto	Actividad:
<b>1.1</b> Infraestructura de producción pecuaria construida (Producto principal del proyecto)  <b>Medido a través de:</b> Número de infraestructura de producción pecuaria  <b>Cantidad:</b> 4,0000  <b>Costo:</b> \$ 200.000.000,00	<b>1.1.1</b> Implementar programas para la compra de materiales y equipos para la construcción de 4 viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.  <b>Costo:</b> \$ 100.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>1.1.2</b> Ejecutar el programa de construcción de viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.  <b>Costo:</b> \$ 100.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> No

### 2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 600.000.000,00

Incrementar los espacios de infraestructura para la transformación de productos agropecuarios en Ibagué.

Producto	Actividad:
<b>2.1</b> Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios construida  <b>Medido a través de:</b> Número de infraestructura para transformación de productos agropecuarios  <b>Cantidad:</b> 3,0000  <b>Costo:</b> \$ 600.000.000,00	<b>2.1.1</b> Ejecutar procesos de abastecimiento de materiales y equipo para la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.  <b>Costo:</b> \$ 300.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>2.1.2</b> Ejecutar la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.  <b>Costo:</b> \$ 300.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> No

### 3 - Objetivo específico 3 Costo: \$ 80.000.000,00

Realizar documentos, actos administrativos, instrumentos de planificación y documentos técnicos para el fortalecimiento del sector rural de Ibagué.

Producto	Actividad:
<b>3.1 Documentos de planeación</b>  <b>Medido a través de:</b> Número de documentos  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 80.000.000,00	<b>3.1.1 Diagnóstico</b>  <b>Costo:</b> \$ 40.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>3.1.2 Documento de planeación preliminar</b>  <b>Costo:</b> \$ 40.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> No

**4 - Objetivo específico 4 Costo:** \$ 100.000.000,00

Incrementar los estudios de preinversión para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.

Producto	Actividad:
<b>4.1 Estudios de preinversión</b>  <b>Medido a través de:</b> Número de estudios  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 100.000.000,00	<b>4.1.1 Analizar información estadística para la elaboración de estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.</b>  <b>Costo:</b> \$ 50.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>4.1.2 Consolidar documentos finales sobre estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.</b>  <b>Costo:</b> \$ 50.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> No

**Alternativa:** FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.

**Actividad 1.1.1 Implementar programas para la compra de materiales y equipos para la construcción de 4 viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$100.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$100.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$100.000.000,00
<b>Total</b>	

**Actividad 1.1.2 Ejecutar el programa de construcción de viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$100.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$100.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$100.000.000,00
<b>Total</b>	

**Actividad 2.1.1 Ejecutar procesos de abastecimiento de materiales y equipo para la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$300.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$300.000.000,00</b>

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

**Actividad 2.1.2 Ejecutar la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$300.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$300.000.000,00</b>

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



### Actividad 3.1.1 Diagnóstico

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$40.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$40.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$40.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 3.1.2 Documento de planeación preliminar

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$40.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$40.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$40.000.000,00
<b>Total</b>	

**Actividad 4.1.1 Analizar información estadística para la elaboración de estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$50.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$50.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$50.000.000,00
<b>Total</b>	

**Actividad 4.1.2 Consolidar documentos finales sobre estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.**

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$50.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$50.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$50.000.000,00
<b>Total</b>	

**Alternativa:** FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.

## 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	Problemas en la contratación del personal para el debido funcionamiento en la ejecución del proyecto	<b>Probabilidad:</b> 1. Raro  <b>Impacto:</b> 3. Moderado	Demoras en los tiempos de ejecución	Establecer los procesos de contratación ante los estamentos correspondientes Gestionar con suficiente antelación ante la oficina de investigación ± jurídica y de contratación.
2-Componente (Productos)	Operacionales	Defectos en los equipos adquiridos	<b>Probabilidad:</b> 1. Raro  <b>Impacto:</b> 3. Moderado	Problemas en la ejecución de las actividades	Establecer y verificar dentro de la evaluación de menor cuantía los requisitos, tiempos y condiciones de entrega de los equipos.
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	Actividad/Entregable: Analizar información estadística para la elaboración de estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.  Riesgo: Cambios en el POT en administraciones futuras	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable  <b>Impacto:</b> 3. Moderado	Dificultades en la ejecución de las obras	Establecer una comunicación continua con entidades territoriales para evitar el cambio de uso de suelo de los terrenos donde se tenga en ejecución el proyecto.

**Alternativa:** FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.

## Ingresos y beneficios alternativa

### 01 - Ingresos y beneficios

Transformación de productos agrícolas

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros agrícolas

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.91

**Descripción Cantidad:** transformación de productos agrícolas (como el café, cacao y plátano) puede aumentar el valor agregado de los productos, lo que puede resultar en mayores ingresos para las mujeres involucradas

**Descripción Valor Unitario:** Valores referencia precios de comercialización promedio de la zona

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	500,00	\$350.000,00	\$175.000.000,00
2	550,00	\$389.000,00	\$213.950.000,00
3	679,00	\$412.000,00	\$279.748.000,00
4	850,00	\$454.000,00	\$385.900.000,00

### 02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$175.000.000,00	\$175.000.000,00
2	\$213.950.000,00	\$213.950.000,00
3	\$279.748.000,00	\$279.748.000,00
4	\$385.900.000,00	\$385.900.000,00

**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	\$784.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-784.000.000,0
1	\$159.250.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$159.250.000,0
2	\$194.694.500,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$194.694.500,0
3	\$254.570.680,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$254.570.680,0
4	\$351.169.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$351.169.000,0

## 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 INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE LA COMERCIALIZACIÓN PARA MUJERES RURALES EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ.					
\$-28.676.370,57	7,52 %	\$0,96	\$222.980,66	\$784.000.000,00	\$-7.372.478,57

### Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Infraestructura de producción pecuaria construida (Producto principal del proyecto)	\$40.000.000,00
Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios construida	\$160.000.000,00
Documentos de planeación	\$64.000.000,00
Estudios de preinversión	\$80.000.000,00

## Indicadores de producto

### 01 - Objetivo 1

1. Fortalecer los espacios de producción agrícola en el municipio de Ibagué.

#### Producto

1.1. Infraestructura de producción pecuaria construida (Producto principal del proyecto)

#### Indicador

1.1.1 Infraestructura de producción pecuaria construida

**Medido a través de:** Número de infraestructura de producción pecuaria

**Meta total:** 4,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** Si

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informe e supervisión

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	4,0000	<b>Total:</b>	4,0000

## 02 - Objetivo 2

2. Incrementar los espacios de infraestructura para la transformación de productos agropecuarios en Ibagué.

### Producto

2.1. Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios construida

### Indicador

2.1.1 Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios construida

**Medido a través de:** Número de infraestructura para transformación de productos agropecuarios

**Meta total:** 3,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** Si

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informe de supervisión

### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	3,0000	<b>Total:</b>	3,0000



### 03 - Objetivo 3

3. Realizar documentos, actos administrativos, instrumentos de planificación y documentos técnicos para el fortalecimiento del sector rural de Ibagué.

#### Producto

3.1. Documentos de planeación

#### Indicador

3.1.1 Documentos de planeación elaborados

**Medido a través de:** Número de documentos

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** Si

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informe de supervisión

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	<b>Total:</b>	1,0000

## 04 - Objetivo 4

4. Incrementar los estudios de preinversión para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.

### Producto

4.1. Estudios de preinversión

### Indicador

4.1.1 Estudios de preinversión realizados

**Medido a través de:** Número de estudios

**Meta total:** 1,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informe de supervisión

### Programación de indicadores

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

## Indicadores de gestión

### 01 - Indicador por proyecto

#### Indicador

Informes De Supervisión Realizados

**Medido a través de:** Número

**Código:** 9900G050

**Fórmula:**

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Informe de supervisión

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	12	<b>Total:</b>	<b>12</b>

## Esquema financiero

### 01 - Clasificación presupuestal

#### Programa presupuestal

1709 - Infraestructura productiva y comercialización

#### Subprograma presupuestal

1100 INTERSUBSECTORIAL AGROPECUARIO

## 02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	IBAGUÉ	Municipios	Propios	0	\$980.000.000,00
				Total	\$980.000.000,00
	Total Inversión				\$980.000.000,00
<b>Total</b>					<b>\$980.000.000,00</b>

## Resumen del proyecto

### Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
<b>Objetivo General</b>	Fortalecer los mecanismos institucionales para el empoderamiento social y económico de las mujeres rurales de Ibagué.	<b>Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios construida</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informe de avance	<b>Condiciones normales de normatividad de contratación</b>
<b>Componentes (Productos)</b>	1.1 Infraestructura de producción pecuaria construida (Producto principal del proyecto)	<b>Infraestructura de producción pecuaria construida</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informe e supervisión	<b>Equipos con los mínimos estándares de calidad</b>
	2.1 Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios construida	<b>Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios construida</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informe de supervisión	
	3.1 Documentos de planeación	<b>Documentos de planeación elaborados</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informe de supervisión	
	4.1 Estudios de preinversión	<b>Estudios de preinversión realizados</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informe de supervisión	
<b>Actividades</b>	1.1.1 - Implementar programas para la compra de materiales y equipos para la construcción de 4 viveros comunitarios la zona rural de Ibagué. (*) 1.1.2 - Ejecutar el programa de construcción de viveros comunitarios la zona rural de Ibagué.	<b>Nombre: Informes De Supervisión Realizados</b> <b>Unidad de Medida: Número</b> <b>Meta: 12.0000</b>	<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	
	2.1.1 - Ejecutar procesos de abastecimiento de materiales y equipo para la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué. (*) 2.1.2 - Ejecutar la construcción de unidades para la transformación de productos agropecuarios en la zona rural de Ibagué.		<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	
	3.1.1 - Diagnóstico (*) 3.1.2 - Documento de planeación preliminar		<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	
	4.1.1 - Analizar información estadística para la elaboración de estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué. (*) 4.1.2 - Consolidar documentos finales sobre estudios en fase de prefactibilidad, factibilidad y definitivos para el fortalecimiento de la infraestructura rural de Ibagué.		<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	<b>Condiciones del POT consideradas en el proyecto</b>

(\*) Actividades con ruta crítica