Impreso el 13/03/2025 10:00:00 a. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Mejoramiento EN LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y EQUIPAMIENTO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCCION Y COMERCIALIZACIÓN AGROPECUARIA DEL MUNICIPIO DE MORALES (CAUCA). Morales

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000002551

Sector

Agricultura y desarrollo rural

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 10/01/2025 10:44:04

Identificador: 1305671

Formulador Ciudadano: EDINSON FLOR FLOR

Formulador Oficial : Leidy Juliana Sabogal Quimbaya

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 del Cauca 2024 – 2027 La Fuerza del pueblo.

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Cauca productivo y sostenible

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

1709 Infraestructura productiva y comercialización.

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Municipal 2024-2027-Unidos por el Desarrollo de Morales.

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Línea estratégica 1: Desarrollo territorial y económico sostenible, sustentable en armonía con la naturaleza.

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

1709 Infraestructura productiva y comercialización.

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Baja productividad agropecuaria a nivel municipal debido a la deficiente infraestructura para la comercialización, producción y transformación agropecuaria.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

La baja productividad agropecuaria a nivel municipal, derivada de la deficiente infraestructura para la comercialización, producción y transformación agropecuaria, es un desafío complejo que afecta el desarrollo económico y social del Municipio. Esta situación es debido a: Infraestructura de Comercialización Inadecuada, Deficiencias en la Infraestructura de Producción, falta de equipamiento para la producción, es decir, el Municipio de Morales (Cauca) ha realizado grandes esfuerzos para lograr que la planta de beneficio bovino esté en funcionamiento, pero permanentemente requiere inversión para sostener y cumplir los requerimientos exigidos por las normas vigentes y así garantizar un producto inocuo para la población Moralense.

Por otro lado, la infraestructura para la comercialización directa de los productos agropecuarios del campo Moralense (plaza de mercado) requiere un debido acondicionamiento y mejoramiento para brindar las garantías necesarias a los procesos de comercialización directos del productor al consumidor.

Así mismo, y teniendo en cuenta los factores que determinan una producción agrícola eficiente, la mecanización e implementación de equipos adecuados para el campo son indispensables; de igual manera, la infraestructura para la propagación de material vegetal de calidad.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

A través de los indicadores viveros construidos, plantas de beneficio animal con mantenimiento, plazas de mercado adecuadas y la adquisición de maquinarias y equipos durante la vigencia 2025 se pretende:

• Implementar 1 infraestructura para la reproducción vegetal.
• Realizarle mantenimiento a la planta de beneficio animal existente.
• Adecuar la plaza de mercado existente.
• Adquirir maquinaria y equipos para la producción agropecuaria.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Falta de infraestructura adecuada para la propagación y producción de material vegetal agrícola inocuo.	**1.1** Escasez de financiamiento y la inestabilidad económica.
2. Infraestructura inadecuada para el sacrificio y desposte bovino que garantice un producto de calidad.	**2.2** mantenimiento deficiente de las instalaciones ligado a la disponibilidad de recursos económicos.
3. Infraestructura inadecuada para la comercialización de los productos agrícolas.	**3.3** Desconocimiento y falta de formación en comercialización.
4. Deficiente disponibilidad de maquinaria y equipos para una producción agrícola eficiente.	**4.4** Limitada capacidad de inversión en Maquinaria.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Reducción en los ingresos de los productores.	**1.1** Ciclos de deuda y dependencia.
2. Disminución de la competitividad.	**2.2** Desigualdad regional.
3. Desempleo y migración rural.	**3.3** Desintegración familiar y social.
4. Desestimulación de la inversión.	**4.4** Estancamiento económico.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro **Entidad:** Entidades gubernamentales y Ongs **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Financiación, Formulación, gestión y ejecución de proyectos. Implementación de planes, programas y proyectos	Recursos para financiamiento.
Actor: Otro **Entidad:** Pequeños productores agropecuarios **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Contar con el apoyo institucional para la gestión de recursos de fortalecimiento productivo agropecuario. Mejorar la calidad de vida a través de la generación de ingresos.	Participar activamente en el seguimiento y veeduría de la inversión.
Actor: Municipal **Entidad:** MORALES - CAUCA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Mejorar los ingresos de las familias rurales dedicadas a la comercialización y producción agropecuaria.	Recursos para financiamiento.

02 - Análisis de los participantes

La entidad territorial en cumplimiento de sus funciones y acorde a su misión y visión, como también a sus planes y programas, ha venido apoyando a los pequeños y medianos productores agropecuarios del Municipio a través de la implementación de proyectos bien sea directamente o a través de la cofinanciación con entidades tanto públicas, de Cooperación y privadas, organizaciones de base en procura de generar desarrollo rural. Teniendo en cuenta que el pequeño y mediano productor no cuenta con los recursos y medios necesarios para lograr la productividad y rentabilidad en sus procesos productivos.

El ente territorial cuenta con muy bajos ingresos y por ende recursos para lograr avanzar con eficiencia y eficacia los procesos productivos, por lo tanto, es de suma importancia contar con la Cooperación del orden Departamental y Nacional como también Internacional para conjuntamente implementar proyectos de impacto regional que busquen la competitividad de nuestros productos en mercados regionales y especializados.

El ente territorial continuamente está en contacto con los pequeños y medianos productores escuchando y recogiendo sus inquietudes y necesidades para formular y gestionar proyectos acordes a sus necesidades y desde luego teniendo en cuenta sus diversos procesos asociativos vitales para ejecutar los recursos con transparencia, eficiencia y eficacia.

Los pequeños y medianos productores además de ser beneficiarios, ejercen su derecho a ser veedores en la ejecución de las inversiones tanto públicas como privadas.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

41.591

Fuente de la información

De conformidad con "Proyecciones Censo Dane 2018". Terridata.

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Pacífico **Departamento:** Cauca **Municipio:** Morales **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	Veredas ubicadas en la zona plana zona baja , zona alta del Mpio y Cabecera Mpal.

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

300

Fuente de la información

Oficina de Sedagram-Alcaldia Municipal de Morales-Cauca.

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Pacífico **Departamento:** Cauca **Municipio:** Morales **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	Veredas ubicadas en la zona plana zona baja , zona alta del Mpio y Cabecera Mpal.	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Baja productividad agropecuaria a nivel municipal debido a la deficiente infraestructura para la comercialización, producción y transformación agropecuaria.

Objetivo general – Propósito

Mejorar la productividad agropecuaria a nivel municipal mediante el fortalecimiento de la infraestructura para la comercialización, producción y transformación agropecuaria, impulsando el desarrollo sostenible del sector y garantizando un acceso efic

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Viveros construidos	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Registro fotográfico Visitas de seguimiento
Plantas de beneficio animal con mantenimiento	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Registro fotográfico Visitas de seguimiento
Plazas de mercado adecuadas	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Registro fotográfico Visitas de seguimiento
Maquinaria y equipos para la producción agropecuaria adquiridos.	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Registro fotográfico Facturas de compra

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Falta de infraestructura adecuada para la propagación y producción de material vegetal agrícola inocuo.	Implementar infraestructura adecuada en centros de propagación y producción de material vegetal agrícola.
Causa indirecta 1.1 Escasez de financiamiento y la inestabilidad económica.	Establecer y promover mecanismos de financiamiento accesibles y sostenibles para los productores agrícolas, así como políticas de apoyo económico que mitiguen los efectos de la inestabilidad económica.
Causa directa 2 Infraestructura inadecuada para el sacrificio y desposte bovino que garantice un producto de calidad.	Mejorar la infraestructura y las condiciones sanitarias en los establecimientos de sacrificio y desposte bovino.
Causa indirecta 2.1 mantenimiento deficiente de las instalaciones ligado a la disponibilidad de recursos económicos.	Optimizar el mantenimiento de las instalaciones productivas y agroindustriales mediante la implementación de un plan de gestión eficiente de recursos económicos, que priorice las inversiones en infraestructura crítica y garantice la sostenibilidad operativa a largo plazo.
Causa directa 3 Infraestructura inadecuada para la comercialización de los productos agrícolas.	Mejorar la infraestructura de la plaza de mercado, con el fin de garantizar la disponibilidad oportuna de productos agrícolas frescos para los consumidores.
Causa indirecta 3.1 Desconocimiento y falta de formación en comercialización.	Desarrollar e implementar programas de formación y capacitación para los productores agrícolas en técnicas y estrategias de comercialización, con el fin de mejorar su capacidad para acceder a mercados, negociar precios competitivos y maximizar el valor de sus productos agrícolas.
Causa directa 4 Deficiente disponibilidad de maquinaria y equipos para una producción agrícola eficiente.	Fortalecer la disponibilidad y acceso a maquinaria agrícola y equipos, con el fin de optimizar los procesos de producción agrícola, reducir costos y mejorar los rendimientos de los cultivos.
Causa indirecta 4.1 Limitada capacidad de inversión en Maquinaria.	Facilitar el acceso a financiamiento y alternativas de inversión para la adquisición de maquinaria agrícola moderna, mediante la implementación de programas de crédito, subsidios o arrendamiento, con el fin de mejorar la capacidad de los productores para optimizar sus procesos productivos y aumentar la eficiencia en la agricultura.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio animal, y adquirir maquinaria y equipos de uso agrícola que permita una producción más efi	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio animal, y adquirir maquinaria y equipos de uso agrícola que permita una producción más efi

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Infraestructura de producción agrícola construidas.

Medido a través de

Número

Descripción

Incluye todo tipo de construcciones que sean parte de un proyecto productivo ligado a la producción primaria agrícola. Ej.: invernaderos.

Descripción de la Demanda

Número de infraestructura de producción agrícola que se requieren .

Descripción de la Oferta

Número de infraestructura de producción agrícola construidas.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2025	0,00	1,00	-1,00

Bien o servicio

Plantas de beneficio animal con mantenimiento.

Medido a través de

Número

Descripción

Hace referencia al mantenimiento de la infraestructura de una planta de beneficio animal. La planta de beneficio animal es todo establecimiento en donde se benefician las especies de animales que han sido declarados como aptas para el consumo humano y que ha sido registrado y autorizado para este fin.

Descripción de la Demanda

Número de Plantas de beneficio animal que requieren mantenimiento.

Descripción de la Oferta

Número de Plantas de beneficio animal con mantenimiento.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2025	0,00	1,00	-1,00

Bien o servicio

Plazas de mercado adecuadas.

Medido a través de

Número

Descripción

Lugar con infraestructura que acopia productores y comercializadores minoristas a lo cuales el cliente final y/o consumidor podrá tener acceso a los productos que se ofrecen.

Descripción de la Demanda

Número de Plazas de mercado que requieren adecuación.

Descripción de la Oferta

Número de Plazas de mercado adecuadas.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2025	0,00	1,00	-1,00

Bien o servicio

Maquinaria y equipos para la producción agropecuaria adquiridos

Medido a través de

Número

Descripción

Contempla la conformación y/o dotación de bancos de maquinaria y equipos por medio de adquisiciones para el acceso de los productores agropecuarios.

Descripción de la Demanda

Número de Maquinaria y equipos para la producción agropecuaria que se requieren .

Descripción de la Oferta

Número de Maquinaria y equipos para la producción agropecuaria adquiridos.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2025	0,00	1,00	-100,00

Alternativa: Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio animal, y adquirir maquinaria y equipos de uso agrícola que permita una producción más efi

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa a desarrollar consiste en Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio animal vital para el cumplimiento de la normatividad vigente al respecto; adecuación pertinente de la plaza de mercado para garantizar la debida comercialización de los productos agrícolas del campo directamente al consumidor y adquirir maquinaria y equipos de uso agrícola que permita una producción más eficiente y rentable para el pequeño productor Moralense.

La ejecución del proyecto apunta a los siguientes productos:

1. Infraestructura de producción agrícola construida.
2. Plantas de beneficio animal con mantenimiento.
3. Plaza de mercado adecuadas.
4. Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado.

Alternativa: Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Pacífico **Departamento:** Cauca **Municipio:** Morales **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Veredas ubicadas en la zona plana zona baja , zona alta del Mpio y Cabecera Mpal.

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Comunicaciones,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Factores ambientales,
Medios y costos de transporte,
Orden público,
Otros,
Topografía

Alternativa: Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 41.200.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 10.300.000,00

Implementar infraestructura adecuada en centros de propagación y producción de material vegetal agrícola.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Infraestructura de producción agrícola construida (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de infraestructura de producción agrícola **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 10.300.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 300 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 300	**1.1.1** Adquisición de materiales, insumos, herramientas y equipos. **Costo:** $ 7.300.000,00 **Etapa:** Inversión
	1.1.2 Vincular talento humano calificado para la construcción de la infraestructura agropecuaria. **Costo:** $ 3.000.000,00 **Etapa:** Inversión

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 10.300.000,00

Mejorar la infraestructura y las condiciones sanitarias en los establecimientos de sacrificio y desposte bovino.

Producto	Actividad y/o Entregable
2.1 Plantas de beneficio animal con mantenimiento **Complemento:** **Medido a través de:** Número de plantas de beneficio **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 10.300.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 35 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 35	**2.1.1** Renovación permiso de vertimientos de la Planta de beneficio. **Costo:** $ 4.000.000,00 **Etapa:** Inversión
	2.1.2 Mantenimiento preventivo de equipos y herramientas. **Costo:** $ 3.000.000,00 **Etapa:** Inversión

Producto	Actividad y/o Entregable
2.1 Plantas de beneficio animal con mantenimiento **Complemento:** **Medido a través de:** Número de plantas de beneficio **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 10.300.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 35 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 35	**2.1.3** Mantenimiento Planta física. **Costo:** $ 3.300.000,00 **Etapa:** Inversión

3 - Objetivo específico 3 **Costo:** $ 10.300.000,00

Mejorar la infraestructura de la plaza de mercado, con el fin de garantizar la disponibilidad oportuna de productos agrícolas frescos para los consumidores.

Producto	Actividad y/o Entregable
3.1 Plaza de mercado adecuadas **Complemento:** **Medido a través de:** Número de plazas de mercado **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 10.300.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 300 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 300	**3.1.1** talento humano para la adecuación de la plaza de mercado. **Costo:** $ 5.000.000,00 **Etapa:** Inversión
	3.1.2 Adquisición de materiales, herramientas y equipos. **Costo:** $ 5.300.000,00 **Etapa:** Inversión

4 - Objetivo específico 4 **Costo:** $ 10.300.000,00

Fortalecer la disponibilidad y acceso a maquinaria agrícola y equipos, con el fin de optimizar los procesos de producción agrícola, reducir costos y mejorar los rendimientos de los cultivos.

Producto	Actividad y/o Entregable
4.1 Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado **Complemento:** **Medido a través de:** Número de maquinaria y equipos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 10.300.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 200 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 200	**4.1.1** Adquisición de maquinaria. **Costo:** $ 7.300.000,00 **Etapa:** Inversión
	4.1.2 Adquisición de equipos. **Costo:** $ 3.000.000,00 **Etapa:** Inversión

Alternativa: Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio

Actividad 1.1.1 Adquisición de materiales, insumos, herramientas y equipos.

Periodo	Materiales
0	$7.300.000,00
Total	**$7.300.000,00**

Periodo	Total
0	$7.300.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Vincular talento humano calificado para la construcción de la infraestructura agropecuaria.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$3.000.000,00
Total	**$3.000.000,00**

Periodo	Total
0	$3.000.000,00
Total	

Actividad 2.1.1 Renovación permiso de vertimientos de la Planta de beneficio.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$4.000.000,00
Total	**$4.000.000,00**

Periodo	Total
0	$4.000.000,00
Total	

Actividad 2.1.2 Mantenimiento preventivo de equipos y herramientas.

Periodo	Mantenimiento maquinaria y equipo
0	$3.000.000,00
Total	**$3.000.000,00**

Periodo	Total
0	$3.000.000,00
Total	

Actividad 2.1.3 Mantenimiento Planta física.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$3.300.000,00
Total	**$3.300.000,00**

Periodo	Total
0	$3.300.000,00
Total	

Actividad 3.1.1 talento humano para la adecuación de la plaza de mercado.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$5.000.000,00
Total	**$5.000.000,00**

Periodo	Total
0	$5.000.000,00
Total	

Actividad 3.1.2 Adquisición de materiales, herramientas y equipos.

Periodo	Materiales
0	$5.300.000,00
Total	**$5.300.000,00**

Periodo	Total
0	$5.300.000,00
Total	

Actividad 4.1.1 Adquisición de maquinaria.

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	$7.300.000,00
Total	**$7.300.000,00**

Periodo	Total
0	$7.300.000,00
Total	

Actividad 4.1.2 Adquisición de equipos.

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	$3.000.000,00
Total	**$3.000.000,00**

Periodo	Total
0	$3.000.000,00
Total	

Alternativa: Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio

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	Que no haya la disponibilidad de recursos económicos suficientes para el logro del objetivo.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Dificultad en la comercialización de los productos agropecuarios, baja producción agrícola y comercialización de productos de baja calidad para el consumidor	Disponibilidad de recursos económicos suficientes y oportunos para el logro del objetivo.
2-Componente (Productos)	Administrativos	Que no se hagan a tiempo y oportunamente los procesos de contratación para la adquisición de la maquinaria	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Bajos rendimientos en la producción agropecuaria.	Se realizan a tiempo y oportunamente los procesos de contratación para la adquisición de la maquinaria y equipos.
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	Actividad/Entregable: talento humano para la adecuación de la plaza de mercado. Riesgo: Que no se hagan a tiempo y oportunamente los procesos de contratación.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Dificultades en los procesos de comercialización agrícola directamente al consumidor.	Se realizan a tiempo y oportunamente los procesos de contratación.

Alternativa: Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

La generación de ingresos a nivel familiar para la vigencia 2025 se estima en un promedio de $1.250.000/mes .Mediante el mejoramiento de la infraestructura (plaza de mercado) se pretende incrementar los ingresos en un promedio de $1.423.500/mes.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Vendedores de productos agrícolas y pecuarios en la plaza de mercado.

Descripción Valor Unitario: promedio de ingresos.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	35,00	$1.423.500,00	$49.822.500,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$49.822.500,00	$49.822.500,00

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	$32.255.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-32.255.000,0
1	$39.858.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$39.858.000,0

Impreso el 13/03/2025 10:00:02 a. m.

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: Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio animal, y adquirir maquinaria y equipos de uso agrícola que permita una producción más efi					
$4.311.972,48	23,57 %	$1,13	$107.516,67	$32.255.000,00	$2.451.222,25

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Infraestructura de producción agrícola construida (Producto principal del proyecto)	$8.167.000,00
Plantas de beneficio animal con mantenimiento	$7.970.000,00
Plaza de mercado adecuadas	$8.187.000,00
Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado	$7.931.000,00

03 - Decisión

Alternativa

Implementar infraestructura productiva adecuada para la producción y reproducción vegetal agrícola, mantenimiento adecuado y oportuno de la Planta de beneficio animal, y adquirir maquinaria y equipos de uso agrícola que permita una producción más efi

04 - Alcance

Implementar infraestructura adecuada en centros de propagación y producción de material vegetal agrícola. Infraestructura de producción agrícola construida (Producto principal del proyecto) , Medido a través de: Número de infraestructura de producción agrícola, Cantidad: 1. Mejorar la infraestructura y las condiciones sanitarias en los establecimientos de sacrificio y desposte bovino. Plantas de beneficio animal con mantenimiento, Medido a través de: Número de plantas de beneficio, Cantidad: 1. Mejorar la infraestructura de la plaza de mercado, con el fin de garantizar la disponibilidad oportuna de productos agrícolas frescos para los consumidores. Plaza de mercado adecuadas, Medido a través de: Número de plazas de mercado, Cantidad: 1. Fortalecer la disponibilidad y acceso a maquinaria agrícola y equipos, con el fin de optimizar los procesos de producción agrícola, reducir costos y mejorar los rendimientos de los cultivos. Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado, Medido a través de: Número de maquinaria y equipos, Cantidad: 1. con el fin de Mejorar la productividad agropecuaria a nivel municipal mediante el fortalecimiento de la infraestructura para la comercialización, producción y transformación agropecuaria, impulsando el desarrollo sostenible del sector y garantizando un acceso efic. Viveros construidos, Número, 1. Plantas de beneficio animal con mantenimiento, Número, 1. Plazas de mercado adecuadas, Número, 1. Maquinaria y equipos para la producción agropecuaria adquiridos., Número, 1. Cauca, Morales.

Impreso el 13/03/2025 10:00:02 a. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Implementar infraestructura adecuada en centros de propagación y producción de material vegetal agrícola.

Producto

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

Indicador

1.1.1 Infraestructura de producción agrícola construida

Medido a través de: Número de infraestructura de producción agrícola

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Proceso contractual registrado en el Secop II.
Registro fotográfico.
Informe de supervisión.

Programación de indicadores

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

02 - Objetivo 2

2. Mejorar la infraestructura y las condiciones sanitarias en los establecimientos de sacrificio y desposte bovino.

Producto

2.1. Plantas de beneficio animal con mantenimiento

Indicador

2.1.1 Plantas de beneficio animal con mantenimiento

Medido a través de: Número de plantas de beneficio

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Proceso contractual registrado en Secop II.
Informe del contratista.
Registro fotográfico
Informe del supervisor.

Programación de indicadores

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

03 - Objetivo 3

3. Mejorar la infraestructura de la plaza de mercado, con el fin de garantizar la disponibilidad oportuna de productos agrícolas frescos para los consumidores.

Producto

3.1. Plaza de mercado adecuadas

Indicador

3.1.1 Plazas de mercado adecuadas

Medido a través de: Número de plazas de mercado

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Registro fotográfico.
Proceso contractual registrado en el Secop II.
Informe del Contratista.
Informe del Supervisor.

Programación de indicadores

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

04 - Objetivo 4

4. Fortalecer la disponibilidad y acceso a maquinaria agrícola y equipos, con el fin de optimizar los procesos de producción agrícola, reducir costos y mejorar los rendimientos de los cultivos.

Producto

4.1. Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado

Indicador

4.1.1 Maquinaria y equipos para la producción agropecuaria adquiridos

Medido a través de: Número de maquinaria y equipos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Proceso contractual registrado en el Secop II.
Informe del Contratista.
Registro fotográfico
Informe del Supervisor.

Programación de indicadores

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

Regionalización

Producto: Infraestructura de producción agrícola construida (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Cauca	Morales			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	10.300.000,00	10.300.000,00	1,0000	1,0000	300

Producto: Plantas de beneficio animal con mantenimiento

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Cauca	Morales			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	10.300.000,00	10.300.000,00	1,0000	1,0000	35

Producto: Plaza de mercado adecuadas

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Cauca	Morales			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	10.300.000,00	10.300.000,00	1,0000	1,0000	300

Producto: Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Cauca	Morales			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	10.300.000,00	10.300.000,00	1,0000	1,0000	200

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor