



Datos básicos ✓

FORTALECIMIENTO E INNOVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Impreso el 28/10/2025 9:14:36 a. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento e innovación de la infraestructura productiva en el Departamento del Tolima

Tipología

General - Esquemas SUIFP's

Código BPIN

2024004730076 ✓

Sector

Agricultura y desarrollo rural

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 12/07/2024 15:40:22

Identificador: 1026458

Formulador Ciudadano: JEISSON CAMILO LONDOÑO GIRALDO

Formulador Oficial : Departamento Tolima - Consulta

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

Con Seguridad en el Territorio 2024 - 2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Innovación productiva para la competitividad, desarrollo sostenible y el ambiente

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa 4: Infraestructura productiva y Comercialización

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Bajo desarrollo de ventajas competitivas del sector rural en el departamento del Tolima.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Los pequeños productores agropecuarios del Tolima carecen de representación en el mercado nacional y necesitan orientación de sus labores hacia un ejercicio más competitivo para que afronte las condiciones requeridas actualmente por el mercado. En este sentido hay, cadenas agrícolas que no despegan como se quisiera como el mango, plátano, arracacha y cacao; entre otros. En ocasiones por falta de visión de los productores, en ocasiones por falta de oportunidades de acceso a tecnologías, por falta de capacitación de las nuevas generaciones de productores agropecuarios y fundamentalmente porque la mayoría de los canales de comercialización de diversos productos agropecuarios no le brindan garantías en la estabilidad de precio y cantidad de producto a comprar, entre otros. Con este panorama el campesino, el pequeño productor agropecuario se ve reducido y opacado por que no es competitivo frente a productos similares que se pueden importar y son remplazados o por la tiranía del comercializador o intermediario. Este se ve limitado a desarrollar su labor agrícola de manera tradicional, usando semillas no certificadas, sin un plan de fertilización apropiado, sin el uso de tecnologías acordes que le permitan ser más competitivo en la producción y no se preocupa por ofrecer a sus productos algún grado de transformación o valor agregado. Realmente este sector es muy disparaje porque hay algunas cadenas que aunque si han avanzado en colocar valor agregado a sus productos, entonces el mercadeo los cierra con reglas de mercadeo inoperantes para los productores.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Incrementar la productividad de los sistemas agroalimentarios de los corredores productivos estratégicos del departamento es una gran apuesta del sector, que se realizará mediante la construcción, adecuación y modificación de la infraestructura productiva que permitirá disminuir los excesivos costos de transacción y baja transparencia de los pequeños y medianos productores, mejorando la estandarización, selección y clasificación de los productos agropecuarios, permitiendo la modernización de los mercados y la vinculación de los pequeños productores a circuitos cortos de comercialización, encadenamientos productivos y compras públicas e institucionales. Es necesario generar mecanismos que permitan la provisión y dotación de activos productivos (infraestructura) de apoyo a la producción, transformación y comercialización adecuada para el desarrollo de las cadenas o líneas agropecuarias del departamento, esta variable será decisiva en el mejoramiento de la calidad de vida de la población, la disminución de la pobreza rural y la competitividad.

En el Departamento del Tolima aproximadamente el 60% de los productos con valor agregado que hacen presencia en el mercado y/o canales de comercialización (Elaborados por alrededor de 12000 Productores agrícolas - Asociados, Individuales, Cooperativas) no cuenta con sistemas productivos eficientes (Infraestructura Productiva) que permita fortalecer los procesos de obtención y dar valor agregado a los productos. Se hace necesario mejorar los índices de participación y apropiación de conocimientos y nuevas tecnologías que fortalezcan las cadenas productivas en sus niveles de comercialización y competencia con sus semejantes en el mercado.

(PdEA - Ordenanza 015 de 2024)

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. 1. Infraestructura agropecuaria ineficiente o inadecuada	1.1 1. Baja implementación de prácticas de poscosecha
2. 2. Escasos instrumentos de planificación para la toma de decisiones en el sector agropecuario	2.2 2. Nulos análisis de oferta y demanda del sector agropecuario
3. 3. Escaso apoyo técnico y logístico para los productores	3.3 3. Bajos recursos económicos del sector público para el agro.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. 1. Productos agropecuarios de baja calidad y valor agregado.	1.1 1. Baja competitividad de los productores en el sector agropecuario
2. 2. Inadecuado desarrollo de los proyectos agropecuarios por mala planificación	2.2 2. Pérdidas económicas
3. 3. Baja Productividad	3.3 3. Dificultades para acceder a mercados

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro Entidad: Comunidad (Asociaciones de Productores, Productores Individuales, Veedurías Ciudadanas) Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Mejorar las condiciones de los beneficiarios directos e indirectos del proyecto a nivel técnico, administrativo, financiero, tecnológico y operacional	Participación activa en las actividades y procesos desarrollados desde la administración municipal. Cofinanciar actividades específicas cuando sea requerido
Actor: Nacional Entidad: Ministerio De Agricultura Y Desarrollo Rural -Gestión General Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Mejorar las capacidades productivas, tecnológicas y comerciales de los productores rurales en el departamento del tolima	Proveer bienes y servicios de calidad. Brindar la articulación y el acompañamiento en las actividades a realizar con: Agencia de Desarrollo Rural - ADR Comité Ganadero del Tolima Comité Cafetero del Tolima Servicio Nacional De Aprendizaje - SENA Unidad de Planificación Rural Agropecuaria - UPRA Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca -AUNAP Agencia de Renovación del Territorio-ART Gobernación del Tolima Universidad del Tolima Comunidad, gremios, asociaciones, veedurías y otros
Actor: Departamental Entidad: Tolima Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: SUBIR EL INDICE DEL PIB PERCÁPITA; RETIENE EL CAMPESINO EN SUS LUGARES DE ORIGEN	BRINDAR APOYO AL SECTOR AGROPECUARIO; ESTUDIOS, DOTACIONES, OBRAS CIVILES O DE INFRAESTRUCTURA, TECNOLOGÍA

02 - Análisis de los participantes

Para el cumplimiento de las actividades previstas en el presente proyecto es importante contar con la participación de los actores involucrados en los temas agropecuarios. Actuarán como beneficiarios la comunidad, gremios, asociaciones y veedurías que pueden afectar o verse afectados por las decisiones, y que podrían incidir en la toma de decisiones, dada su competencia o interés en la problemática. Como cooperantes actuarán las entidades de orden nacional y de orden departamental, dando aportes en bienes y servicios mediante el cumplimiento de metas a través de la inversión pública, y aportes en el cumplimiento de la Política Pública. Se ejecutarán convenios interinstitucionales u otros que se deriven para la ejecución eficiente de los recursos con las entidades afines al sector agropecuario objeto de las inversiones. Así como la participación en las convocatorias coordinadas por el Ministerio De Agricultura y Desarrollo Rural.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

429.224

Fuente de la información

Dane 2024
 plan de Desarrollo 2024 -2027
 Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
 Agencia de Desarrollo Rural - ADR
 Comité Ganadero del Tolima
 Comité Cafetero del Tolima
 Servicio Nacional De Aprendizaje - SENA
 Unidad de Planificación Rural Agropecuaria - UPRA
 Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca -AUNAP
 Agencia de Renovación del Territorio-ART
 Gobernación del Tolima
 Universidad del Tolima
 Comunidad, gremios, asociaciones, veedurías y otros
 PdEA - Ordenanza 015 de 2024

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Andina	Zona rural de los 47 Municipios del Departamento del Tolima
Departamento: Tolima	
Municipio:	
Centro Poblado:	
Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

30.046

Fuente de la información



Impreso el 28/10/2025 9:14:37 a. m.

Dane 2024
 plan de Desarrollo 2024 -2027
 Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
 Agencia de Desarrollo Rural - ADR
 Comité Ganadero del Tolima
 Comité Cafetero del Tolima
 Servicio Nacional De Aprendizaje - SENA
 Unidad de Planificación Rural Agropecuaria - UPRA
 Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca -AUNAP
 Agencia de Renovación del Territorio-ART
 Gobernación del Tolima
 Universidad del Tolima
 Comunidad, gremios, asociaciones, veedurías y otros
 PdEA - Ordenanza 015 de 2024

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina	Zona rural de los 47 municipios del departamentos del Tolima	
Departamento: Tolima		
Municipio:		
Centro Poblado:		
Resguardo:		

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Femenino	14.181	Dane 2024 plan de Desarrollo 2024 -2027 Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural Agencia de Desarrollo Rural - ADR Comité Ganadero del Tolima Comité Cafetero del Tolima Servicio Nacional De Aprendizaje - SENA Unidad de Planificación Rural Agropecuaria - UPRA Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca -AUNAP Agencia de Renovación del Territorio-ART Gobernación del Tolima Universidad del Tolima Comunidad, gremios, asociaciones, veedurías y otros PdEA - Ordenanza 015 de 2024
	Masculino	15.865	Dane 2024 plan de Desarrollo 2024 -2027 Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural Agencia de Desarrollo Rural - ADR Comité Ganadero del Tolima Comité Cafetero del Tolima Servicio Nacional De Aprendizaje - SENA Unidad de Planificación Rural Agropecuaria - UPRA Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca -AUNAP Agencia de Renovación del Territorio-ART Gobernación del Tolima Universidad del Tolima Comunidad, gremios, asociaciones, veedurías y otros PdEA - Ordenanza 015 de 2024

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Bajo desarrollo de ventajas competitivas del sector rural en el departamento del Tolima.

Objetivo general – Propósito

Aumentar el desarrollo productivo y competitivo del sector rural en el departamento del Tolima

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Productores Agrícolas y Agropecuarios con Procesos de Valor agregado apoyados	Medido a través de: Número Meta: 12.000 Tipo de fuente: Documento oficial	Informe de Ejecución del Proyecto Informe de Gestión Informe de Cumplimiento de Metas

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 1. Infraestructura agropecuaria Ineficiente o inadecuada	1. Construir y/o adecuar la Infraestructura agropecuaria.2.
Causa indirecta 1.1 1. Baja implementación de prácticas de poscosecha	1. Mejorar la implementación de prácticas de poscosecha.
Causa directa 2 2. Escasos instrumentos de planificación para la toma de decisiones en el sector agropecuario	2. Aumentar los instrumentos de planificación para la toma de decisiones en e, sector agropecuario
Causa indirecta 2.1 2. Nulos análisis de oferta y demanda del sector agropecuario	2. Aumentar los análisis de oferta y demanda del sector agropecuario
Causa directa 3 3. Escaso apoyo técnico y logístico para los productores	3. Incrementar el apoyo técnico y logístico para los productores
Causa indirecta 3.1 3. Bajos recursos económicos del sector público para el agro.	3. Aumentar los recursos económicos del sector público para el agro.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
1. Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima	Si	Completo
2. Mejorar la competitividad de los productores rurales en el Departamento del Tolima		

Evaluaciones a realizar

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



Alternativa 1. 1. Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima
2. Mejorar la competitividad de los productores rurales en el Departamento del Toli

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Productores Beneficiados con Servicio de Apoyo a la Comercialización, Mecanización de labores Agrícolas en Campo y Adecuación de Tierras

Medido a través de

Número

Descripción

Desarrollo Integral del Sector Rural, mediante la provisión de bienes y servicios con Miras al Fortalecimiento técnico Integral del Campo, en su integralidad, las Asociaciones de Jóvenes, Mujeres y Familias Rurales, con prospectiva de desarrollo en el Sector productivo del Departamento.

Descripción de la Demanda

Acompañamiento productivo, administrativo, comercial, legal, Apropiación de tecnologías. (Productores Beneficiados)

Descripción de la Oferta

Atención a productores agropecuarios en áreas definidas por la ley 1876 del 2017.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	150,00	12.000,00	-11.850,00
2021	240,00	12.000,00	-11.760,00
2022	220,00	12.000,00	-11.780,00
2023	260,00	12.000,00	-11.740,00
2024	600,00	12.000,00	-11.400,00
2025	2.400,00	11.400,00	-9.000,00
2026	4.400,00	9.000,00	-4.600,00
2027	4.600,00	4.600,00	0,00

Bien o servicio

Implementar plataforma tecnológica para Prevenir y Mitigar riesgos

Medido a través de

Número

Descripción

Disponer de un sistema tecnológico que permita identificar los eventos adversos con mayor incidencia y daño económico en el sector agropecuario, derivados del efectos por el cambio climático y los procesos de negociación de cosechas. (Documentos de planeación Elaborados)

Descripción de la Demanda

Conocimientos, técnicas, herramientas, dispositivos, recursos y sistemas que permiten el empleo de elementos tecnológicos en las actividades agropecuarias.
PDeA - Ordenanza 015 de 2024.

Descripción de la Oferta

Atención a productores agropecuarios en áreas definidas por la ley 1876 del 2017.
Disponer de Instrumentos de planificación para la toma de Decisiones

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	2,00	-2,00
2021	0,00	2,00	-2,00
2022	0,00	2,00	-2,00
2023	0,00	2,00	-2,00
2024	0,00	2,00	-2,00
2025	1,00	2,00	-1,00
2026	1,00	1,00	0,00

Impreso el 28/10/2025 9:14:37 a. m.

Bien o servicio

Incremento de eslabones agroindustrial y de comercialización de las cadenas Productivas Priorizadas

Medido a través de

Número

Descripción

Desarrollo Integral de Asociaciones de Jóvenes, Mujeres y Familias Rurales con el desarrollo de Proyectos Productivos Sostenibles, Mejorar los niveles y la apropiación de conocimientos con Procesos con valor agregado, para impulsar la comercialización internacional nacional, y de esta manera mejorar la productividad, la competitividad del sector.

Descripción de la Demanda

Acompañamiento productivo, administrativo, comercial, legal, Apropiación de tecnologías.

Descripción de la Oferta

Atención a productores agropecuarios en áreas definidas por la ley 1876 del 2017.

PdEA - Ordenanza 105 de 2024

Centros de Acopio, Infraestructura Mejorada, Infraestructura construida y/o adecuada.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	1,00	9,00	-8,00
2021	2,00	9,00	-7,00
2022	1,00	9,00	-8,00
2023	0,00	9,00	-9,00
2024	3,00	9,00	-6,00
2025	3,00	6,00	-3,00
2026	3,00	3,00	0,00

Alternativa: 1. Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Con el desarrollo de la alternativa 2 se busca dar cumplimiento al Plan de Desarrollo Departamental del Tolima "Con Seguridad en el Territorio, Pilar 2: Innovación Productiva para la Competitividad, Desarrollo Sostenible y el Ambiente, que permitirán desarrollar mecanismos para consolidar la Integración regional y transformación de un campo seguro y con condiciones de infraestructura productiva con el fin de generar valor agregado a la producción y transformación de las cadenas agropecuarias del departamento.

Mejora la competitividad de los productores rurales en el Departamento del Tolima, a través de actividades en la elaboración de reportes con información agropecuaria que contribuya al desarrollo Integral de Asociaciones de Jóvenes, Mujeres y Familias Rurales con el desarrollo de Proyectos Productivos Sostenibles, Mejorar los niveles y la apropiación de conocimientos con Procesos de Asistencia Técnica Integral en esquemas productivos y en circuitos cortos de comercialización.

Impreso el 28/10/2025 9:14:37 a. m.

Alternativa: 1. Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina Departamento: Tolima Municipio: Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	Zona rural de los 47 municipios del departamentos del Tolima

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



Impreso el 28/10/2025 9:14:37 a. m.

Alternativa: 1. Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 48.170.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 4.000.000.000,00

1. Construir y/o adecuar la Infraestructura agropecuaria.2.

Producto	Actividad:
1.1 Centros de acopio adecuados	1.1.1 Adecuar, Construir y/o dotar Centros de Acopio para la Distribución y Comercialización
	Costo: \$ 4.000.000.000,00
Medido a través de: Número de centros de acopio	Etapas: Inversión
Cantidad: 4,0000	Ruta Crítica: Si
Costo: \$ 4.000.000.000,00	

2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 25.870.000.000,00

2. Aumentar los instrumentos de planificación para la toma de decisiones en e, sector agropecuario

Producto	Actividad:
2.1 Infraestructura de pos cosecha adecuada	2.1.1 Construir y/o dotar Infraestructuras del sector agropecuario y/o agroindustrial para pequeños productores
	Costo: \$ 22.500.000.000,00
Medido a través de: Número de infraestructura poscosecha	Etapas: Inversión
Cantidad: 9,0000	Ruta Crítica: Si
Costo: \$ 22.500.000.000,00	

Producto	Actividad:
2.2 Infraestructura de producción agrícola construida (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de infraestructura de producción agrícola Cantidad: 3,0000 Costo: \$ 3.370.000.000,00	2.2.1 construir y/o adecuar Infraestructura para la producción de material vegetal para el fortalecimiento de las cadenas productivas agropecuarias Costo: \$ 3.370.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

3 - Objetivo específico 3 Costo: \$ 18.300.000.000,00

3. Incrementar el apoyo técnico y logístico para los productores

Producto	Actividad:
3.1 Estudios de preinversión Medido a través de: Número de estudios Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 500.000.000,00	3.1.1 Realizar Estudios y Diseños de Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios Costo: \$ 500.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

Producto	Actividad:
3.2 Distritos de adecuación de tierras rehabilitados, complementados y modernizados Medido a través de: Hectáreas con distritos de adecuación de tierras Cantidad: 2,0000 Costo: \$ 600.000.000,00	3.2.1 Complementar y/o Modernizar distritos de tierra para su rehabilitación Costo: \$ 600.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
3.3 Servicio de apoyo a la producción de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas Medido a través de: Número de cadenas productivas Cantidad: 1.000,0000 Costo: \$ 6.600.000.000,00	3.3.1 Fortalecer 1000 Productores beneficiados con la implementación de acciones para al contingencia de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas por cambio climático Costo: \$ 5.300.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	3.3.2 Fortalecer 1000 Productores beneficiados con servicio de apoyo a la comercialización de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas (RAPE, agencia nacional de comercialización, entre otras) Costo: \$ 1.300.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: No
3.4 Documentos de planeación Medido a través de: Número de documentos Cantidad: 2,0000 Costo: \$ 200.000.000,00	3.4.1 Formular 2 Instrumentos técnicos sectoriales que permitan el mejoramiento de la productividad y competitividad en el sector Costo: \$ 200.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

Impreso el 28/10/2025 9:14:38 a. m.

Producto	Actividad:
3.5 Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado	3.5.1 Fortalecer 10000 Productores beneficiados con la conformacion y/o dotacion de bancos de maquinaria, herramientas y equipos para la transformacion
	Costo: \$ 10.400.000.000,00
Medido a través de: Número de maquinaria y equipos	Etapa: Inversión
Cantidad: 10.000,0000	Ruta Crítica: SI
Costo: \$ 10.400.000.000,00	

Impreso el 28/10/2025 9:14:38 a. m.

Alternativa: 1. Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima

Actividad 1.1.1 Adecuar, Construir y/o dotar Centros de Acopio para la Distribución y Comercialización

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$2.500.000.000,00
2	\$1.500.000.000,00
Total	

Periodo	Total
1	\$2.500.000.000,00
2	\$1.500.000.000,00
Total	

Actividad 2.1.1 Construir y/o dotar Infraestructuras del sector agropecuario y/o agroindustrial para pequeños productores

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$11.250.000.000,00
2	\$11.250.000.000,00
Total	

Periodo	Total
1	\$11.250.000.000,00
2	\$11.250.000.000,00
Total	

Actividad 2.2.1 construir y/o adecuar Infraestructura para la producción de material vegetal para el fortalecimiento de las cadenas productivas agropecuarias

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$370.000.000,00
1	\$1.000.000.000,00
2	\$2.000.000.000,00
Total	

Periodo	Total
0	\$370.000.000,00
1	\$1.000.000.000,00
2	\$2.000.000.000,00
Total	

Actividad 3.1.1 Realizar Estudios y Diseños de Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$500.000.000,00
Total	

Periodo	Total
1	\$500.000.000,00
Total	

Actividad 3.2.1 Complementar y/o Modernizar distritos de tierra para su rehabilitación

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$300.000.000,00
2	\$300.000.000,00

Periodo	Total
1	\$300.000.000,00
2	\$300.000.000,00

Actividad 3.3.1 Fortalecer 1000 Productores beneficiados con la implementacion de acciones para al contingencia de las cadenas agricolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuciolas por cambio climatico

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$2.500.000.000,00
2	\$2.500.000.000,00
3	\$300.000.000,00

Periodo	Total
1	\$2.500.000.000,00
2	\$2.500.000.000,00
3	\$300.000.000,00

Actividad 3.3.2 Fortalecer 1000 Productores beneficiados con servicio de apoyo a la comercialización de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas (RAPE, agencia nacional de comercialización, entre otras)

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$500.000.000,00
2	\$500.000.000,00
3	\$300.000.000,00
Total	

Periodo	Total
1	\$500.000.000,00
2	\$500.000.000,00
3	\$300.000.000,00
Total	

Actividad 3.4.1 Formular 2 Instrumentos técnicos sectoriales que permitan el mejoramiento de la productividad y competitividad en el sector

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
1	\$100.000.000,00
2	\$100.000.000,00
Total	

Periodo	Total
1	\$100.000.000,00
2	\$100.000.000,00
Total	

Actividad 3.5.1 Fortalecer 10000 Productores beneficiados con la conformacion y/o dotacion de bancos de maquinaria, herramientas y equipos para la transformacion

Periodo	Maquinaria y Equipo
1	\$5.000.000.000,00
2	\$5.000.000.000,00
3	\$400.000.000,00

Periodo	Total
1	\$5.000.000.000,00
2	\$5.000.000.000,00
3	\$400.000.000,00

Alternativa: 1. Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima

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	Limitados recursos	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Limitados recursos para la inclusión productiva de productores rurales	Gestión de Recursos Económicos
2-Componente (Productos)	Operacionales	Deserción de la Población Objetivo en la Zona Rural	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 2. Menor	Disminución en los Jóvenes capacitados	Actividades de promoción de los procesos a desarrollar en medios digitales, visuales de radio y escucha
3-Actividad y/o Entregable	Financieros	Actividad/Entregable: Formular 2 Instrumentos técnicos sectoriales que permitan el mejoramiento de la productividad y competitividad en el sector Riesgo: El personal requerido no se encuentra disponible para realizar las actividades propuesta	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 2. Menor	Disminución en los índices y reducido aumento de producción de las cadenas productivas priorizadas	Disponer de los recursos financieros necesarios para contratación de personal calificado



Impreso el 28/10/2025 9:14:38 a. m.

Alternativa: 1. Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Productos en Mercados con Valor Agregado

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Apropiación y Aplicación de Procesos para otorgar valor agregado

Descripción Valor Unitario: Valor de Productos con valor agregado

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	120,00	\$51.000.000,00	\$6.120.000.000,00
1	140,00	\$45.000.000,00	\$6.300.000.000,00
2	160,00	\$41.000.000,00	\$6.560.000.000,00
3	180,00	\$41.000.000,00	\$7.380.000.000,00

Ahorro por concepto de Uso de Unidades Productivas asociativas Propias

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Uso de Maquinaria, equipo, Infraestructura por Asociado

Descripción Valor Unitario: Costo aproximado de ahorro por Uso de Unidad productiva asociativa

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	12.000,00	\$380.000,00	\$4.560.000.000,00
1	12.000,00	\$420.000,00	\$5.040.000.000,00
2	12.000,00	\$480.000,00	\$5.760.000.000,00
3	12.000,00	\$510.000,00	\$6.120.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$10.680.000.000,00	\$10.680.000.000,00

Impreso el 28/10/2025 9:14:38 a. m.

1	\$11.340.000.000,00	\$11.340.000.000,00
2	\$12.320.000.000,00	\$12.320.000.000,00
3	\$13.500.000.000,00	\$13.500.000.000,00



Evaluación / Flujo Económico

FORTALECIMIENTO E INNOVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Impreso el 28/10/2025 9:14:38 a. m.

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	\$8.544.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$296.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$8.248.000.000,0
1	\$9.072.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$18.770.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-9.698.000.000,0
2	\$9.858.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$18.370.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-8.514.000.000,0
3	\$10.800.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$788.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$10.012.000.000,0

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 1: Transformar y mejorar los factores productivos y tecnológicos para la generación de valor y competitividad en productores agropecuarios del departamento del Tolima 2. Mejorar la competitividad de los productores rurales en el Departamento del Tolima					
\$-84.210.166,72	17,64 %	\$1,00	\$1.117.830,18	\$33.586.325.544,83	\$-25.993.039,50

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Centros de acopio adecuados	\$711.219.594,31
Infraestructura de pos cosecha adecuada	\$1.759.111.185,93
Estudios de preinversión	\$366.972.477,06
Distritos de adecuación de tierras rehabilitados, complementados y modernizados	\$211.093.342,31
Servicio de apoyo a la producción de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas	\$4.592.514,92
Documentos de planeación	\$70.364.447,44
Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado	\$701.041,06
Infraestructura de producción agrícola construida (Producto principal del proyecto)	\$792.210.981,12



Programación / Indicadores de producto

FORTALECIMIENTO E INNOVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Impreso el 28/10/2025 9:14:39 a. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. 1. Construir y/o adecuar la Infraestructura agropecuaria.2.

Producto

1.1. Centros de acopio adecuados

Indicador

1.1.1 Centros de acopio adecuados

Medido a través de: Número de centros de acopio

Meta total: 4,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	1	2,0000
2	1,0000	Total:	4,0000

02 - Objetivo 2

2. 2. Aumentar los instrumentos de planificación para la toma de decisiones en e, sector agropecuario

Producto

2.1. Infraestructura de pos cosecha adecuada

Indicador

2.1.1 Infraestructura de pos cosecha adecuada

Medido a través de: Número de infraestructura poscosecha

Meta total: 9,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	3,0000	1	3,0000
2	3,0000	Total:	9,0000

Impreso el 28/10/2025 9:14:39 a. m.

Producto

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

Indicador

2.2.1 Infraestructura de producción agrícola construida

Medido a través de: Número de infraestructura de producción agrícola

Meta total: 3,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	2,0000
		Total:	3,0000

03 - Objetivo 3

3. 3. Incrementar el apoyo técnico y logístico para los productores

Producto

3.1. Estudios de preinversión

Indicador

3.1.1 Estudios de preinversión realizados

Medido a través de: Número de estudios

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
	1,0000	Total:	1,0000



Programación / Indicadores de producto

FORTALECIMIENTO E INNOVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Impreso el 28/10/2025 9:14:39 a. m.

Producto

3.2. Distritos de adecuación de tierras rehabilitados, complementados y modernizados

Indicador

3.2.1 Hectáreas con distritos de adecuación de tierras rehabilitados, complementados y modernizados

Medido a través de: Hectáreas con distritos de adecuación de tierras

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	1,0000
		Total:	2,0000

Producto

3.3. Servicio de apoyo a la producción de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas

Indicador

3.3.1 Cadenas productivas apoyadas

Medido a través de: Número de cadenas productivas

Meta total: 1.000,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	250,0000	1	250,0000
2	250,0000	3	250,0000
Total:			1000,0000



Programación / Indicadores de producto

FORTALECIMIENTO E INNOVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Impreso el 28/10/2025 9:14:39 a. m.

Producto

3.4. Documentos de planeación

Indicador

3.4.1 Documentos de planeación elaborados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Produccion Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	1	1,0000
		Total:	2,0000

Producto

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

Indicador

3.5.1 Maquinaria y equipos para la producción agropecuaria adquiridos

Medido a través de: Número de maquinaria y equipos

Meta total: 10.000,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	600,0000	1	4400,0000
2	4400,0000	3	600,0000
Total:		10000,0000	



Programación / Indicadores de gestión

FORTALECIMIENTO E INNOVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Impreso el 28/10/2025 9:14:39 a. m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Area De Infraestructura Mejorada

Medido a través de: Porcentaje

Código: 1100G035

Fórmula: $M = (ma - Mp) * 100 / Mp$

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaria de Desarrollo Agropecuario y produccion alimentaria

Programación de indicadores

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

Indicador

Productores Beneficiados Con Recursos Del Proyecto

Medido a través de: Número

Código: 1100G072

Fórmula:

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Informe de Gestion

Informe de Ejecucion

Informe Cumplimiento de Meta

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	9	Total:	9

Impreso el 28/10/2025 9:14:39 a. m.

Indicador

Proyectos productivos acompañados

Medido a través de: Número

Código: 1100G088

Fórmula: Sumatoria de proyectos productivos que son acompañados

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	250	1	250
2	250	3	250
		Total:	1000

Esquema financiero**01 - Clasificación presupuestal**

Programa presupuestal

1709 - Infraestructura productiva y comercialización

Subprograma presupuestal

1100 INTERSUBSECTORIAL AGROPECUARIO

Impreso el 28/10/2025 9:14:39 a. m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	Tolima	Departamentos	Propios	0	\$370.000.000,00
				1	\$23.650.000.000,00
				2	\$23.150.000.000,00
				3	\$1.000.000.000,00
				Total	\$48.170.000.000,00
				Total Inversión	\$48.170.000.000,00
Total					\$48.170.000.000,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Aumentar el desarrollo productivo y competitivo del sector rural en el departamento del Tolima	Productores Agrícolas y Agropecuarios con Procesos de Valor agregado apoyados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Informe de Ejecución del Proyecto Informe de Gestión Informe de Cumplimiento de Metas	Fortalecer la Disponibilidad de recursos
	1.1 Centros de acoplo adecuados	Centros de acoplo adecuados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria	
Componentes (Productos)	2.1 Infraestructura de pos cosecha adecuada	Infraestructura de pos cosecha adecuada	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria	
	2.2 Infraestructura de producción agrícola construida (Producto principal del proyecto)	Infraestructura de producción agrícola construida	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria	
	3.1 Estudios de preinversión	Estudios de preinversión realizados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria	
	3.2 Distritos de adecuación de tierras rehabilitados, complementados y modernizados	Hectáreas con distritos de adecuación de tierras rehabilitados, complementados y modernizados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria	
	3.3 Servicio de apoyo a la producción de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas	Cadenas productivas apoyadas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria	Aumento de la población beneficiada, de acuerdo a las actividades ejecutadas en el territorio
	3.4 Documentos de planeación	Documentos de planeación elaborados	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria	
	3.5 Bancos de maquinaria y equipos para la producción agropecuaria dotado	Maquinaria y equipos para la producción agropecuaria adquiridos	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Producción Alimentaria	

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	1.1.1 - Adecuar, Construir y/o dotar Centros de Acopio para la Distribución y Comercialización(*)	Nombre: Productores Beneficiados Con Recursos Del Proyecto Unidad de Medida: Número Meta: 9.0000 Nombre: Area De Infraestructura Mejorada Unidad de Medida: Porcentaje Meta: 4.0000 Nombre: Proyectos productivos acompañados Unidad de Medida: Número Meta: 1000.0000	Tipo de fuente: Fuente:	
	2.1.1 - Construir y/o dotar Infraestructuras del sector agropecuario y/o agroindustrial para pequeños productores(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	2.2.1 - construir y/o adecuar Infraestructura para la producción de material vegetal para el fortalecimiento de las cadenas productivas agropecuarias(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	3.1.1 - Realizar Estudios y Diseños de Infraestructura para la transformación de productos agropecuarios(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	3.2.1 - Complementar y/o Modernizar distritos de tierra para su rehabilitación(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	3.3.1 - Fortalecer 1000 Productores beneficiados con la implementación de acciones para al contingencia de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas por cambio climático(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	3.3.2 - Fortalecer 1000 Productores beneficiados con servicio de apoyo a la comercialización de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas (RAPE, agencia nacional de comercialización, entre otras)			



Programación / Resumen del proyecto

FORTALECIMIENTO E INNOVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Impreso el 28/10/2025 9:14:39 a. m.

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	3.4.1 - Formular 2 Instrumentos técnicos sectoriales que permitan el mejoramiento de la productividad y competitividad en el sector(*)		Tipo de fuente: Fuente:	El personal y/o capital humano disponible en la zona y acorde a los precios del mercado para la ejecución de las actividades
	3.5.1 - Fortalecer 10000 Productores beneficiados con la conformación y/o dotación de bancos de maquinaria, herramientas y equipos para la transformación(*)		Tipo de fuente: Fuente:	

(*) Actividades con ruta crítica