Impreso el 29/05/2026 4:19:48 p. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento del sector agrícola para impulsar la sostenibilidad y seguridad alimentaria de las familias agrícolas en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama, Subregión del Catatumbo, departamento de Norte de Santander

Tipología

General - Esquemas SUIFP's

Código BPIN

20251301010781

Sector

Agricultura y desarrollo rural

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 02/10/2025 12:02:03

Identificador: 1587884

Formulador Ciudadano: IBETTE YIRLLEY RUIZ SANCHEZ

Formulador Oficial :

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

1702 - Inclusión productiva de pequeños productores rurales

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

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental de Norte de Santander: “Norte, Territorio de Paz” 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Desarrollo económico sostenible y de competitividad

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Campo más productivo y seguridad alimentaria

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

1. Convención: “Convención Si Vale” 2024-2027
2. El Carmen: “Creo en El Carmen” 2024-2027
3. Hacarí: “Hacarí Territorio de Paz” 2024-2027
4. San Calixto: “San Calixto El Gobierno de La Gente” 2024-2027
5. Teorama: Avanzando con La Gente 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

1. Desarrollo Económico y Productivo
2. Creo en el Desarrollo y la Produccion
3. Desarrollo Económico “Emprendimiento y productividad” y fortalecimiento institucional.
4. Gobernando para la prosperidad económica sostenible.
5. Dimensión económica: Avanzando con la Gente

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

1. Infraestructura productiva y comercialización
2. Creo en el desarrollo agropecuario
3. Inclusión productiva de pequeños productores rurales
4. Inclusión productiva de pequeños productores rurales
5. Inclusión productiva de pequeños productores rurales.

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

05 - Otros Instrumentos de Planeación

Plan de Desarrollo

Estrategia

Programa

Identificación y descripción del problema

Problema central

Baja productividad del sector agrícola que incide en la seguridad alimentaria y la sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama del departamento de Norte de Santander.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

La subregión del Catatumbo, ubicada al norte del departamento de Norte de Santander comprende 11 municipios de los cuales ocho (8) hacen parte de los municipios PDET, entre los que se destaca los municipios de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama, en la subregión del Catatumbo del departamento de Norte de Santander, territorios donde la baja productividad, limitada sostenibilidad de los sistemas productivos y débil articulación a mercados, afectan la seguridad alimentaria, los ingresos rurales y los procesos de sustitución de cultivos de uso ilícito (ART & PDET, 2023), esta situación se refleja en una limitada capacidad de los productores para abastecer de manera adecuada las necesidades de autoconsumo y garantizar la seguridad alimentaria de sus comunidades, lo que genera vulnerabilidad social y económica
La producción agrícola en estos territorios se basa principalmente en sistemas productivos de pequeña escala propios de la agricultura campesina y familiar, orientados a cultivos estratégicos para la seguridad alimentaria como maíz, frijol, yuca y hortalizas, los cuales cumplen un rol fundamental en el autoconsumo y la generación de excedentes locales. No obstante, estos sistemas presentan escaso acceso a activos productivos, tales como semillas de calidad, insumos, herramientas e infraestructura básica, lo que limita los rendimientos, reduce la disponibilidad y diversidad de alimentos y afecta la sostenibilidad de la actividad agrícola (PDEA & Norte de Santander, 2024) (DANE, 2014; MADR, 2023).
El rezago productivo se encuentra asociado a múltiples factores, entre ellos la falta de acceso a insumos de calidad, la escasa asistencia técnica y la débil articulación a cadenas de valor; A esto se suman las dificultades en la infraestructura de riego, transporte y comercialización, que restringen la competitividad del sector...

La descripción de la situación existente con respecto al problema se presenta en el documento técnico Numeral 7.2.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En el departamento de Norte de Santander se identifican como población afectada 3.233 productores agropecuarios, correspondientes a 3.233 Unidades de Producción Agropecuaria (UPA), concentradas principalmente en los municipios priorizados de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama; estas UPA presentan rezagos estructurales en asistencia técnica, acceso a activos productivos, capacidades organizativas, tecnificación y encadenamiento comercial, lo que limita su integración a cadenas de valor agropecuarias formales y su sostenibilidad productiva (DANE, Censo Nacional Agropecuario – CNA, 2014; Planes de Desarrollo Municipal 2024–2027).
Por lo anterior y con lo descrito en la descripción de la problemática se identifican los siguientes aspectos:
• Número de hectáreas con baja productividad en los cultivos priorizados, que afectan la seguridad alimentaria y los procesos de sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios priorizados PDET de Norte de Santander que corresponde a 5.547,27 hectáreas (PDEA Norte de Santander, Plan Departamental de Extensión Agropecuaria, Norte de Santander 2024-2027, 2024); (EVA & UPRA, Base Agrícola 2024, Evaluaciones Agropecuarias Municipales, 2024).

• Número de productores agropecuarios con bajos niveles de productividad, expresados en rendimientos reducidos por hectárea en cultivos transitorios priorizados para la seguridad alimentaria, con limitada generación de ingresos en los municipios de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama, que incide en niveles de productividad y competitividad que corresponden a 3.233 UPA registradas en el CNA (DANE; CNA, 2014), y confirmadas en instrumentos de planeación territorial (PDM 2024–2027).

• Numero de esquemas organizativos 8 con bajos niveles de asociatividad en los municipios priorizados, según el registro de la Secretaría de Agricultura del Departamento

La Magnitud actual del problema e indicadores de referencia se presenta en el documento técnico Numeral 7.3.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Escaso acceso de activos productivos para el establecimiento de cultivos orientados a la seguridad alimentaria, la sustitución de cultivos de uso ilícito y la transición hacia economías legales.	**1.1** Baja tecnificación de los sistemas agrícolas que limita la productividad, disponibilidad y diversidad de alimentos para consumo familiar.
2. Bajas capacidades técnicas de los productores que limitan la eficiencia, calidad y sostenibilidad de la producción agrícola.	**2.2** Limitada transferencia de conocimientos y asistencia técnica en métodos de producción sostenible.
3. Procesos asociativos débiles y escasa articulación para la comercialización de la producción.	**3.3** Pérdida de oportunidades para el desarrollo económico rural sostenible.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Reducción del potencial económico de la agricultura local, incrementando la inseguridad alimentaria en la región.	**1.1** Abandono progresivo de la actividad agrícola licita, vulnerabilidad social y económica en zonas PDET.
2. Baja competitividad para responder a la demanda local y regional.	**2.2** Reducción en la disponibilidad y diversidad de alimentos para consumo familiar.
3. Limitado conocimiento y aplicación de procesos comerciales que generen valor agregado a los procesos productivos	**3.3** Bajo desarrollo económico y social en las comunidades rurales.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro **Entidad:** Productores y/o Familias agrícolas y/o unidades productivas de la zona rural de los municipios priorizados. **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Contribución activa de los productores beneficiarios en las actividades del proyecto.	Participación con el rol de beneficiario. Aportar Mano de obra no calificada en el cuidado y sostenibilidad de los bienes y servicios entregados con el proyecto.
Actor: Municipal **Entidad:** TEORAMA - NORTE DE SANTANDER **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Fortalecer las condiciones socioeconómicas de la población rural en el municipio de Teorama	Realizar apoyo institucional durante a estructuración del proyecto y acompañamiento en el desarrollo de las actividades del proyecto.
Actor: Municipal **Entidad:** SAN CALIXTO - NORTE DE SANTANDER **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Fortalecer las condiciones socioeconómicas de la población rural en el municipio de San Calixto	Realizar apoyo institucional durante a estructuración del proyecto y acompañamiento en el desarrollo de las actividades del proyecto.
Actor: Municipal **Entidad:** HACARÍ - NORTE DE SANTANDER **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Fortalecer las condiciones socioeconómicas de la población rural en el municipio de Hacarí	Realizar apoyo institucional durante a estructuración del proyecto y acompañamiento en el desarrollo de las actividades del proyecto.
Actor: Municipal **Entidad:** EL CARMEN - NORTE DE SANTANDER **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Fortalecer las condiciones socioeconómicas de la población rural en el municipio de El Carmen	Realizar apoyo institucional durante a estructuración del proyecto y acompañamiento en el desarrollo de las actividades del proyecto.

Actor: Municipal **Entidad:** CONVENCIÓN - NORTE DE SANTANDER **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Fortalecer las condiciones socioeconómicas de la población rural en el municipio de Convención	Realizar apoyo institucional durante a estructuración del proyecto y acompañamiento en el desarrollo de las actividades del proyecto.
Actor: Departamental **Entidad:** Norte de Santander **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Ejecución técnica, legal, financiera en el desarrollo del proyecto. Aporte de recursos para la ejecución del proyecto.	Ejecución del Proyecto que contribuya al desarrollo de y la Gestión técnica, legal y financiera en el desarrollo del proyecto. Ejecución del Proyecto que contribuya al desarrollo de los municipios priorizados y la Gestión técnica, legal y financiera en el desarrollo del proyecto. Ejecución de asistencia técnica, promoción del proyecto. Realizar apoyo institucional durante a estructuración del proyecto y acompañamiento en el desarrollo de las actividades del proyecto.
Actor: Nacional **Entidad:** Agencia De Renovacion Del Territorio - Art **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Apoyar las iniciativas que estén encaminas al cumplimiento del acuerdo de Paz, en el marco de la renovación del territorio	Efectuar la revisión de la georreferenciación de los beneficiaros y de las poblaciones beneficiarias y expedir la respectiva concordancia del proyecto con el Plan Marco de Paz
Actor: Nacional **Entidad:** Ministerio De Agricultura Y Desarrollo Rural -Gestión General **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Acompañar los procesos técnicos de formulación de proyectos de inversión para el cumplimiento de las metas del sector.	Brindar acompañamiento técnico en la estructuración, revisión y emisión de concepto sectorial del proyecto de inversión.
Actor: Otro **Entidad:** Asociaciones productivas en los cinco (5) municipios PDET priorizados (Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama) **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Fortalecer sus capacidades organizativas, productivas y comerciales; participar en procesos de articulación asociativa, que contribuyan a los procesos de asociatividad de los productores rurales.	Participar activamente a través de sus productores en los procesos de capacitación, asistencia técnica y acompañamiento productivo; apoyar la implementación de modelos productivos, la articulación comercial y la sostenibilidad de las acciones del proyecto en el territorio.
Actor: Otro **Entidad:** Compradores intermedios y consumidores finales, así como aliados estratégicos del proyecto. **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Interés en establecer relaciones comerciales directas con los productores beneficiarios del proyecto.	Manifestación de intención de compra mediante acuerdos y alianzas comerciales directas, orientadas a la compra de productos agrícolas bajo esquemas que reduzcan la intermediación, garanticen trazabilidad, calidad y precios justos.

02 - Análisis de los participantes

La iniciativa surge como respuesta a las necesidades identificadas por los líderes municipales, las iniciativas detonantes y dinamizadoras de los municipios priorizados, así como por las Unidades Municipales de Asistencia Técnica Agropecuaria (UMATA), quienes manifestaron la necesidad de implementar una alternativa que ofrezca soluciones a las problemáticas que afectan los cultivos transitorios.

Los actores participantes hicieron énfasis en la baja productividad y sostenibilidad del sector agrícola, frente a los factores que inciden como el manejo inadecuado de los cultivos, diseños de siembra deficientes, presencia de plagas y enfermedades que disminuyen los rendimientos, deficiencias nutricionales, ausencia de prácticas agrícolas, uso de híbridos de bajo rendimiento y establecimiento de variedades mejoradas en zonas no aptas para su desarrollo.

En este contexto, los productores presentes en los municipios objeto de intervención expresaron su compromiso con el proyecto, respaldando su ejecución y participando en las acciones de sostenibilidad definidas en las mesas técnicas, aunado a esto se comprometieron con el aporte de mano de obra no calificada para las actividades presentes en el proyecto.

La Gobernación de Norte de Santander gestionó ante el Ministerio de Agricultura acuerdos en el acompañamiento técnico para la estructuración del proyecto los procesos que den a lugar para la emisión del Certificado de Viabilidad Técnica (CTUS). El Ministerio ratificó su compromiso de brindar asistencia técnica para asegurar la correcta formulación y la emisión del concepto correspondiente.

Por otra parte, la Gobernación de Norte de Santander, en articulación con la Agencia de Renovación del Territorio (ART), avanzó en la realización de espacios de socialización y en el suministro de información estratégica necesaria para garantizar la alineación del proyecto con el Plan Marco de Implementación del Acuerdo de Paz. Como resultado de este proceso, la ART confirmó su participación y acompañamiento en la jornada de socialización del proyecto realizada el 14 de noviembre de 2025, con la participación de representantes legales de las asociaciones, líderes comunitarios y delegados territoriales.

La descripción se presenta en el numeral 8.2. Análisis de participantes

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

3.233

Fuente de la información

DANE - CNA 2014, PDM, 2024-2027

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Teorama **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Aires del Catatumbo, Alta Gracia, Bejuco, Caño Seco, Cuatro Esquinas Alta, Cuatro Esquinas Baja, El Caimán, El Diamante, El Diviso, El Espejo, El Juncal, El Limón, El Oso, El Pantano, El Socorro, El Trigo, Escalas, Estrella Alta, Estrella Baja, Guaranao, Gurapales, Jurisdicciones, La Muralla, La Teja, Las Quince Letras, Llana Baja, Los Ángeles, Los Ranchos, Mata de Tilo, Mesones, Miracotes, Piedra de Moler, Puente Azul, Pulpitos, Ramírez, San Francisco, San José, San Juan de Dios, San Pablo, Santafé, Santo Domingo, Travesías, Ventanas, Vijagual.
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** San Calixto **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Aguachica, Algarrobos, Arboledas, Balsamina, Banderas, Burgama, Carrizal, Casas Viejas, Chiminecas, La Cristalina, Cucurina, San José del Bajial, El Caracol, El Cerro, El Helecho, El Loro, El Mesón, El Oriente, El Perdido, El Salobre, El Silencio, El Sinaí, Encantados, Fátima, Filo de Oro, Guaduales, Azulita, La Bahena, La Esperanza, La Fortuna, Laguneta, La Laguna, La Marina, La Muralla, La Primavera, La Quina, La Taya, La Torcoroma, La Vega del Palacio, Lagunitas, Las Damas, Mediaguita, Mesallana, Monte Verde, Palmarito, Piletas, Portachuelo, Potrero Grande, Progreso, Puente Real, Quebrada Azul, Quebrada Grande, San José de Quebradillas, Salazar, San Antonio, San Gerónimo, San Ignacio, San Javier del Oriente, San José de la Sabana, San Juan, San Luis, San Roque, San Gil, Santa Catalina, Santa Clara, Unión, Villa Nueva, Vista Hermosa, Yerba Buena.
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Hacarí **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Aguablanca, Aposentos Alto, Aposentos Bajo, Astilleros, Balcones, Bélgica, Bella Vista, Berlín, Buena Suerte, Buenos Aires, Carrizal, Castrillón, Cumana Baja, Cumana parte alta, El Brillante, El Cerro, El Cobre, El Líbano, El Llano, El Molino, El Pozón, El Valle, Filo Real, Guaimaral, Guayabal, Islitas, La Esperanza, La Florida, Quebrada La Orqueta, La Laguna, La Loma, La Madera, La Pacheca, La Valentina, Las Juntas, Las Mercedes, Laureles Limoncitos, Locutama, Los Ángeles, Los Cedros, Manzanares, Maracaibito, Maracaibo, Martínez La Pelota, Mesa de Lagunetas, Mesa, Mesitas, Monte Tarra, Palo Cruzal, Platillos, San Bernardo, San Cayetano, San José del Tarra. San Miguel, San Pablo, Sandoval, Santa Marta, Villa Nueva
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** El Carmen **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Aguacatillo, Alto de las Cruces, Bella Luz, Brisas de Culebritas, Chamizon, Curales, El Cajón, el Hoyo, El Lorito, El Loro, El Oasis, El Salobre, El Salto, El Sul, El Torno, Filo de Palo, La Aguada, La Cuesta, La Esperanza, La Estrella, Lagunitas, Las Águilas, Limonal, Mariquita, Naranjitos, Orejero, Potrero Grande, Quebrada Arriba, San Francisco, San Vicente, Santa Rita, Santo Domingo, Tabacal, Tierra Azul, Vegas de Aguilar, Villa Nueva, Zaragoza
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Convención **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Agua Blanca ,Alto Ventanas, Balcones, Bella Luz, Campo Alegre, Capellania, Carrizal, Casa Blanca, Cerro Azul, Cerro Gordo ,Culebrita, Egipto, El Cacao, El Diviso, El Guamal, El Hoyo, El Líbano, El Poleo, El Porvenir, El Retiro, El Venadito, Gajo Mayor, Gramales, Guayabal, La Guaira, La Laguna, La Vega, La Victoria, Las Mercedes, Llanos de Belén, Los Limos, Lucaical, Macanal Cartagena, Macanal Soledad, Mesa Rica, Miraflores, Patiecitos, Pie de Cuesta, Puente Burbuja, Romerito, San Antonio, San Cayetano, San Isidro, Santa Barbara, Santa Cruz, Santa María, Santa Rita, Santa Rosa, Soledad, Tierra Temple, Tronqueros, Trópico.

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

1.200

Fuente de la información

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Norte de Santander (2025) (UARIV, 2025).

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** El Carmen **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Aguacatillo, Alto de las Cruces, Bella Luz, Brisas de Culebritas, Chamizon, Curales, El Cajón, el Hoyo, El Lorito, El Loro, El Oasis, El Salobre, El Salto, El Sul, El Torno, Filo de Palo, La Aguada, La Cuesta, La Esperanza, La Estrella, Lagunitas, Las Águilas, Limonal, Mariquita, Naranjitos, Orejero, Potrero Grande, Quebrada Arriba, San Francisco, San Vicente, Santa Rita, Santo Domingo, Tabacal, Tierra Azul, Vegas de Aguilar, Villa Nueva, Zaragoza	
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Hacarí **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Aguablanca, Aposentos Alto, Aposentos Bajo, Astilleros, Balcones, Bélgica, Bella Vista, Berlín, Buena Suerte, Buenos Aires, Carrizal, Castrillón, Cumana Baja, Cumana parte alta, El Brillante, El Cerro, El Cobre, El Líbano, El Llano, El Molino, El Pozón, El Valle, Filo Real, Guaimaral, Guayabal, Islitas, La Esperanza, La Florida, Quebrada La Orqueta, La Laguna, La Loma, La Madera, La Pacheca, La Valentina, Las Juntas, Las Mercedes, Laureles Limoncitos, Locutama, Los Ángeles, Los Cedros, Manzanares, Maracaibito, Maracaibo, Martínez La Pelota, Mesa de Lagunetas, Mesa, Mesitas, Monte Tarra, Palo Cruzal, Platillos, San Bernardo, San Cayetano, San José del Tarra. San Miguel, San Pablo, Sandoval, Santa Marta, Villa Nueva.	
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** San Calixto **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Aguachica, Algarrobos, Arboledas, Balsamina, Banderas, Burgama, Carrizal, Casas Viejas, Chiminecas, La Cristalina, Cucurina, San José del Bajial, El Caracol, El Cerro, El Helecho, El Loro, El Mesón, El Oriente, El Perdido, El Salobre, El Silencio, El Sinaí, Encantados, Fátima, Filo de Oro, Guaduales, Azulita, La Bahena, La Esperanza, La Fortuna, Laguneta, La Laguna, La Marina, La Muralla, La Primavera, La Quina, La Taya, La Torcoroma, La Vega del Palacio, Lagunitas, Las Damas, Mediaguita, Mesallana, Monte Verde, Palmarito, Piletas, Portachuelo, Potrero Grande, Progreso, Puente Real, Quebrada Azul, Quebrada Grande, San José de Quebradillas, Salazar, San Antonio, San Gerónimo, San Ignacio, San Javier del Oriente, San José de la Sabana, San Juan, San Luis, San Roque, San Gil, Santa Catalina, Santa Clara, Unión, Villa Nueva, Vista Hermosa, Yerba Buena.	
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Teorama **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Aires del Catatumbo, Alta Gracia, Bejuco, Caño Seco, Cuatro Esquinas Alta, Cuatro Esquinas Baja, El Caimán, El Diamante, El Diviso, El Espejo, El Juncal, El Limón, El Oso, El Pantano, El Socorro, El Trigo, Escalas, Estrella Alta, Estrella Baja, Guaranao, Gurapales, Jurisdicciones, La Muralla, La Teja, Las Quince Letras, Llana Baja, Los Ángeles, Los Ranchos, Mata de Tilo, Mesones, Miracotes, Piedra de Moler, Puente Azul, Pulpitos, Ramírez, San Francisco, San José, San Juan de Dios, San Pablo, Santafé, Santo Domingo, Travesías, Ventanas, Vijagual.	
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Convención **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Agua Blanca ,Alto Ventanas, Balcones, Bella Luz, Campo Alegre, Capellania, Carrizal, Casa Blanca, Cerro Azul, Cerro Gordo ,Culebrita, Egipto, El Cacao, El Diviso, El Guamal, El Hoyo, El Líbano, El Poleo, El Porvenir, El Retiro, El Venadito, Gajo Mayor, Gramales, Guayabal, La Guaira, La Laguna, La Vega, La Victoria, Las Mercedes, Llanos de Belén, Los Limos, Lucaical, Macanal Cartagena, Macanal Soledad, Mesa Rica, Miraflores, Patiecitos, Pie de Cuesta, Puente Burbuja, Romerito, San Antonio, San Cayetano, San Isidro, Santa Barbara, Santa Cruz, Santa María, Santa Rita, Santa Rosa, Soledad, Tierra Temple, Tronqueros, Trópico.	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	631	Censo Nacional Agropecuario- DANE Anexo Municipal UPAs, 2014. (UARIV, 2025).
	Femenino	569	Censo Nacional Agropecuario- DANE Anexo Municipal UPAs, 2014. (UARIV, 2025).
Etaria (Edad)	20 a 59 años	680	Censo Nacional Agropecuario- DANE Anexo Municipal UPAs, 2014. (UARIV, 2025).
	Mayor de 60 años	520	Censo Nacional Agropecuario- DANE Anexo Municipal UPAs, 2014. (UARIV, 2025).
Población Vulnerable	Víctimas de otros hechos diferentes al desplazamiento	615	Secretaria de Víctimas de la Gobernación de Norte de Santander (2025) (UARIV, 2025).

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Baja productividad del sector agrícola que incide en la seguridad alimentaria y la sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama del departamento de Norte de Santander.

Objetivo general – Propósito

Fortalecer la productividad del sector agrícola que incide en la seguridad alimentaria y la sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama del departamento de Norte de Santander.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Número de productores con acceso a activos productivos y asistencia técnica.	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1.200 **Tipo de fuente:** Informe	Informes técnicos del ejecutor e informes de interventoría revisados y avalados por la supervisión.
Número de productores con mejoramiento en productividad y competitividad	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1.200 **Tipo de fuente:** Informe	Informes técnicos del ejecutor e informes de interventoría revisados y avalados por la supervisión.
Número de Esquemas organizativos con procesos de asociatividad	**Medido a través de:** Número **Meta:** 5 **Tipo de fuente:** Informe	Informes técnicos del ejecutor e informes de interventoría revisados y avalados por la supervisión.
Número de hectáreas fortalecidas a través del establecimiento de cultivos priorizados, que inciden en la seguridad alimentaria y los procesos de sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios priorizados PDET de Norte de Santander.	**Medido a través de:** Hectáreas **Meta:** 360 **Tipo de fuente:** Informe	Informes técnicos del ejecutor e informes de interventoría revisados y avalados por la supervisión.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Escaso acceso de activos productivos para el establecimiento de cultivos orientados a la seguridad alimentaria, la sustitución de cultivos de uso ilícito y la transición hacia economías legales.	Mejorar el acceso a activos productivos para el establecimiento de cultivos orientados a la seguridad alimentaria, la sustitución de cultivos de uso ilícito y la transición hacia economías legales.
Causa indirecta 1.1 Baja tecnificación de los sistemas agrícolas que limita la productividad, disponibilidad y diversidad de alimentos para consumo familiar.	Tecnificar los sistemas agrícolas para aumentar la productividad, disponibilidad y diversidad de alimentos
Causa directa 2 Bajas capacidades técnicas de los productores que limitan la eficiencia, calidad y sostenibilidad de la producción agrícola.	Fortalecer las capacidades técnicas de los productores para mejorar la eficiencia, calidad y sostenibilidad de la producción agrícola.
Causa indirecta 2.1 Limitada transferencia de conocimientos y asistencia técnica en métodos de producción sostenible.	Potenciar la transferencia de conocimientos y la asistencia técnica en métodos de producción sostenible.
Causa directa 3 Procesos asociativos débiles y escasa articulación para la comercialización de la producción.	Desarrollar procesos asociativos y mejorar la articulación para la comercialización eficiente de la producción.
Causa indirecta 3.1 Pérdida de oportunidades para el desarrollo económico rural sostenible.	Generar oportunidades para el desarrollo económico rural sostenible.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Fortalecer e Intensificar la producción agrícola a través la agricultura convencional, basada en la revolución verde.	No	Completo
Fortalecimiento del sector agrícola para impulsar la sostenibilidad y seguridad alimentaria de las familias agrícolas en los municipios PDET De Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama, subregión del Catatumbo, departamento de Norte de Sa	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Fortalecimiento del sector agrícola para impulsar la sostenibilidad y seguridad alimentaria de las familias agrícolas en los municipios PDET De Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama, subregión del Catatumbo, departamento de Norte de Sa

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Fortalecer a los productores del sector agrícola en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama, mediante el establecimiento y mejora de cultivos priorizados, el fortalecimiento de capacidades productivas y la promoción de alternativas legales que contribuyan a la seguridad alimentaria y la reactivación económica rural.

Medido a través de

Número

Descripción

Corresponde a las unidades productivas fortalecidas mediante establecimiento y mejoramiento de cultivos priorizados (maíz, frijol, tomate, plátano hartón, ahuyama y aguacate), asistencia técnica, adopción de prácticas y tecnificación básica orientada al aumento del rendimiento (t/ha) y de la producción total

Descripción de la Demanda

La demanda corresponde al número de productores rurales que requieren incrementar la productividad, estabilidad productiva y generación de excedentes en cultivos priorizados para la seguridad alimentaria y la transición hacia economías legales.

Descripción de la Oferta

La oferta corresponde al número de productores con disponibilidad de servicios de asistencia técnica, acceso a activos productivos y tecnologías apropiadas para mejorar la productividad de los cultivos priorizados en los municipios PDET

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	3.233,00	-3.233,00
2021	0,00	3.233,00	-3.233,00
2022	0,00	3.233,00	-3.233,00
2023	0,00	3.233,00	-3.233,00
2024	0,00	3.233,00	-3.233,00
2025	0,00	3.233,00	-3.233,00
2026	0,00	3.233,00	-3.233,00
2027	0,00	3.233,00	-3.233,00
2028	0,00	3.233,00	-3.233,00
2029	0,00	3.233,00	-3.233,00
2030	0,00	3.233,00	-3.233,00

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

El proyecto tiene como propósito fortalecer el sector agrícola del departamento de Norte de Santander, mediante la intervención directa de 1.200 productores rurales (240 por municipio), en cinco (5) territorios priorizados de la Subregión PDET del Catatumbo: Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama. La población beneficiaria estará conformada por 585 productores rurales y 615 víctimas del conflicto armado, para un total de 1.200 productores participantes, en coherencia con el enfoque diferencial y territorial del programa PDET.
Cada productor contará con un área asignada de 3.000 m² (0,3 ha) para el establecimiento de sistemas productivos agrícolas sostenibles, lo que representa un total de 360 hectáreas intervenidas durante la ejecución del proyecto; esta intervención responde a las variables identificadas en la descripción de la problemática, tales como bajos niveles de productividad, limitado acceso a sistemas productivos, afectación de población víctima y débil articulación organizativa, las cuales se sintetizan en la magnitud del problema a través de indicadores asociados a población, producción y rendimiento.
Las actividades productivas estarán orientadas al establecimiento y fortalecimiento de seis (6) cultivos estratégicos: frijol, maíz, tomate, ahuyama, plátano y aguacate, seleccionados por su potencial productivo, capacidad de abastecimiento local y aporte a la seguridad alimentaria, garantizando coherencia entre la oferta productiva propuesta y la demanda territorial identificada.
Los beneficiarios estarán articulados mediante cinco (5) asociaciones locales, una por cada municipio priorizado, lo cual permite fortalecer los procesos de organización, logística de implementación, comercialización y sostenibilidad del modelo productivo, en concordancia con los productos definidos.
El análisis técnico de la alternativa se encuentra en el documento técnico numeral 12.1. Análisis técnico de la alternativa

Alternativa: Fortalecimiento del sector agrícola para impulsar la sostenibilidad y seguridad alimentaria de las familias agrícolas en los municipios PDET De Convención, El Carmen,

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** San Calixto **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Aguachica, Algarrobos, Arboledas, Balsamina, Banderas, Burgama, Carrizal, Casas Viejas, Chiminecas, La Cristalina, Cucurina, San José del Bajial, El Caracol, El Cerro, El Helecho, El Loro, El Mesón, El Oriente, El Perdido, El Salobre, El Silencio, El Sinaí, Encantados, Fátima, Filo de Oro, Guaduales, Azulita, La Bahena, La Esperanza, La Fortuna, Laguneta, La Laguna, La Marina, La Muralla, La Primavera, La Quina, La Taya, La Torcoroma, La Vega del Palacio, Lagunitas, Las Damas, Mediaguita, Mesallana, Monte Verde, Palmarito, Piletas, Portachuelo, Potrero Grande, Progreso, Puente Real, Quebrada Azul, Quebrada Grande, San José de Quebradillas, Salazar, San Antonio, San Gerónimo, San Ignacio, San Javier del Oriente, San José de la Sabana, San Juan, San Luis, San Roque, San Gil, Santa Catalina, Santa Clara, Unión, Villa Nueva, Vista Hermosa, Yerba Buena.
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** El Carmen **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Aguacatillo, Alto de las Cruces, Bella Luz, Brisas de Culebritas, Chamizon, Curales, El Cajón, el Hoyo, El Lorito, El Loro, El Oasis, El Salobre, El Salto, El Sul, El Torno, Filo de Palo, La Aguada, La Cuesta, La Esperanza, La Estrella, Lagunitas, Las Águilas, Limonal, Mariquita, Naranjitos, Orejero, Potrero Grande, Quebrada Arriba, San Francisco, San Vicente, Santa Rita, Santo Domingo, Tabacal, Tierra Azul, Vegas de Aguilar, Villa Nueva, Zaragoza
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Hacarí **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Aguablanca, Aposentos Alto, Aposentos Bajo, Astilleros, Balcones, Bélgica, Bella Vista, Berlín, Buena Suerte, Buenos Aires, Carrizal, Castrillón, Cumana Baja, Cumana parte alta, El Brillante, El Cerro, El Cobre, El Líbano, El Llano, El Molino, El Pozón, El Valle, Filo Real, Guaimaral, Guayabal, Islitas, La Esperanza, La Florida, Quebrada La Orqueta, La Laguna, La Loma, La Madera, La Pacheca, La Valentina, Las Juntas, Las Mercedes, Laureles Limoncitos, Locutama, Los Ángeles, Los Cedros, Manzanares, Maracaibito, Maracaibo, Martínez La Pelota, Mesa de Lagunetas, Mesa, Mesitas, Monte Tarra, Palo Cruzal, Platillos, San Bernardo, San Cayetano, San José del Tarra. San Miguel, San Pablo, Sandoval, Santa Marta, Villa Nueva.
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Teorama **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Aires del Catatumbo, Alta Gracia, Bejuco, Caño Seco, Cuatro Esquinas Alta, Cuatro Esquinas Baja, El Caimán, El Diamante, El Diviso, El Espejo, El Juncal, El Limón, El Oso, El Pantano, El Socorro, El Trigo, Escalas, Estrella Alta, Estrella Baja, Guaranao, Gurapales, Jurisdicciones, La Muralla, La Teja, Las Quince Letras, Llana Baja, Los Ángeles, Los Ranchos, Mata de Tilo, Mesones, Miracotes, Piedra de Moler, Puente Azul, Pulpitos, Ramírez, San Francisco, San José, San Juan de Dios, San Pablo, Santafé, Santo Domingo, Travesías, Ventanas, Vijagual.
Región: Andina **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Convención **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Agua Blanca ,Alto Ventanas, Balcones, Bella Luz, Campo Alegre, Capellania, Carrizal, Casa Blanca, Cerro Azul, Cerro Gordo ,Culebrita, Egipto, El Cacao, El Diviso, El Guamal, El Hoyo, El Líbano, El Poleo, El Porvenir, El Retiro, El Venadito, Gajo Mayor, Gramales, Guayabal, La Guaira, La Laguna, La Vega, La Victoria, Las Mercedes, Llanos de Belén, Los Limos, Lucaical, Macanal Cartagena, Macanal Soledad, Mesa Rica, Miraflores, Patiecitos, Pie de Cuesta, Puente Burbuja, Romerito, San Antonio, San Cayetano, San Isidro, Santa Barbara, Santa Cruz, Santa María, Santa Rita, Santa Rosa, Soledad, Tierra Temple, Tronqueros, Trópico.

02 - Factores analizados

Otros,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Disponibilidad y costo de mano de obra

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 24.617.229.632,13

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 22.979.292.056,00

Mejorar el acceso a activos productivos para el establecimiento de cultivos orientados a la seguridad alimentaria, la sustitución de cultivos de uso ilícito y la transición hacia economías legales.

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de apoyo financiero para el acceso a activos productivos y de comercialización (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de productores **Cantidad:** 1.200,0000 **Costo:** $ 22.979.292.056,00	**1.1.1** Actividad 1. Implementar sistemas agrícolas sostenibles como alternativa de sustitución de cultivos ilícitos para fortalecer la seguridad alimentaria de las familias rurales en los municipios PDET priorizados. **Costo:** $ 21.366.592.400,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.1.2 Actividad 2. Desarrollar visitas técnicas de seguimiento, control y acompañamiento a los beneficiarios del proyecto. **Costo:** $ 1.612.699.656,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 398.136.440,00

Fortalecer las capacidades técnicas de los productores para mejorar la eficiencia, calidad y sostenibilidad de la producción agrícola.

Producto	Actividad:
2.1 Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 1.200,0000 **Costo:** $ 398.136.440,00	**2.1.1** Actividad 3. Capacitar en la implementación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y en la gestión de la inocuidad. **Costo:** $ 219.468.220,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	2.1.2 Actividad 4. Capacitar en la elaboración de biopreparados y prácticas de fertilización sostenible para el fortalecimiento de la produccion agrícola. **Costo:** $ 178.668.220,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

3 - Objetivo específico 3 **Costo:** $ 1.239.801.136,13

Desarrollar procesos asociativos y mejorar la articulación para la comercialización eficiente de la producción.

Producto	Actividad:
3.1 Servicio de asesoría para el fortalecimiento de la asociatividad **Medido a través de:** Número de asociaciones **Cantidad:** 5,0000 **Costo:** $ 1.239.801.136,13	**3.1.1** Actividad 5. Desarrollar capacidades que fortalezcan los procesos asociativos y los canales de comercialización de los cultivos priorizados en los municipios PDET priorizados. **Costo:** $ 178.668.220,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	3.1.2 Actividad 6. Fortalecer los procesos de generación de ingresos en agricultura familiar vinculados a los cultivos priorizados. **Costo:** $ 178.668.220,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	3.1.3 Actividad 7. Realizar la Interventoría **Costo:** $ 607.537.753,13 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	3.1.4 Actividad 8: Realizar la Administración **Costo:** $ 274.926.943,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Actividad 1.1.1 Actividad 1. Implementar sistemas agrícolas sostenibles como alternativa de sustitución de cultivos ilícitos para fortalecer la seguridad alimentaria de las familias rurales en los municipios PDET priorizados.

Periodo	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Transporte
0	$2.388.000.000,00	$18.532.592.400,00	$332.000.000,00	$104.500.000,00
1				$9.500.000,00
Total	**$2.388.000.000,00**	**$18.532.592.400,00**	**$332.000.000,00**	**$114.000.000,00**

Periodo	Total
0	$21.357.092.400,00
1	$9.500.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Actividad 2. Desarrollar visitas técnicas de seguimiento, control y acompañamiento a los beneficiarios del proyecto.

Periodo	Mano de obra calificada
0	$1.478.308.018,00
1	$134.391.638,00
Total	**$1.612.699.656,00**

Periodo	Total
0	$1.478.308.018,00
1	$134.391.638,00
Total	

Actividad 2.1.1 Actividad 3. Capacitar en la implementación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y en la gestión de la inocuidad.

Periodo	Mano de obra calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Transporte
0	$15.075.720,00	$12.000.000,00	$148.800.000,00	$41.287.500,00	$2.305.000,00
Total	**$15.075.720,00**	**$12.000.000,00**	**$148.800.000,00**	**$41.287.500,00**	**$2.305.000,00**

Periodo	Total
0	$219.468.220,00
Total	

Actividad 2.1.2 Actividad 4. Capacitar en la elaboración de biopreparados y prácticas de fertilización sostenible para el fortalecimiento de la produccion agrícola.

Periodo	Mano de obra calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Transporte
0	$15.075.720,00	$12.000.000,00	$108.000.000,00	$41.287.500,00	$2.305.000,00
Total	**$15.075.720,00**	**$12.000.000,00**	**$108.000.000,00**	**$41.287.500,00**	**$2.305.000,00**

Periodo	Total
0	$178.668.220,00
Total	

Actividad 3.1.1 Actividad 5. Desarrollar capacidades que fortalezcan los procesos asociativos y los canales de comercialización de los cultivos priorizados en los municipios PDET priorizados.

Periodo	Mano de obra calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Transporte
0	$15.075.720,00	$12.000.000,00	$108.000.000,00	$41.287.500,00	$2.305.000,00
Total	**$15.075.720,00**	**$12.000.000,00**	**$108.000.000,00**	**$41.287.500,00**	**$2.305.000,00**

Periodo	Total
0	$178.668.220,00
Total	

Actividad 3.1.2 Actividad 6. Fortalecer los procesos de generación de ingresos en agricultura familiar vinculados a los cultivos priorizados.

Periodo	Mano de obra calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios para la comunidad, sociales y personales	Transporte
0	$15.075.720,00	$12.000.000,00	$108.000.000,00	$41.287.500,00	$2.305.000,00
Total	**$15.075.720,00**	**$12.000.000,00**	**$108.000.000,00**	**$41.287.500,00**	**$2.305.000,00**

Periodo	Total
0	$178.668.220,00
Total	

Actividad 3.1.3 Actividad 7. Realizar la Interventoría

Periodo	Mano de obra calificada
0	$556.909.607,04
1	$50.628.146,09
Total	**$607.537.753,13**

Periodo	Total
0	$556.909.607,04
1	$50.628.146,09
Total	

Actividad 3.1.4 Actividad 8: Realizar la Administración

Periodo	Mano de obra calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Servicios inmobiliarios
0	$182.645.694,00	$9.790.000,00	$22.997.095,00	$38.500.000,00
1	$16.604.154,00	$890.000,00		$3.500.000,00
Total	**$199.249.848,00**	**$10.680.000,00**	**$22.997.095,00**	**$42.000.000,00**

Periodo	Total
0	$253.932.789,00
1	$20.994.154,00
Total	

Alternativa: Fortalecimiento del sector agrícola para impulsar la sostenibilidad y seguridad alimentaria de las familias agrícolas en los municipios PDET De Convención, El Carmen,

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)	De mercado	Inflación o variación en el precio de insumos y bienes necesarios para la operación del proyecto.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Demoras en la adquisición de insumos y bienes, afectando la operatividad y entregables del proyecto.	Realizar un análisis de precios del sector y acuerdos con proveedores para garantizar disponibilidad. Negociación y acuerdos marco con proveedores locales y regionales.
	Operacionales	Retrasos en procesos de contratación o adquisición de bienes y servicios.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Atrasos en el inicio del proyecto conforme al cronograma.	Seguimiento constante a los procesos contractuales para evitar demoras. Plan de adquisiciones con cronograma preventivo
	Operacionales	Presencia de actores armados en las zonas de intervención que generen restricciones de movilidad, amenazas a los beneficiarios o al equipo de trabajo.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Riesgo a la integridad, suspensión temporal de actividades, deserción de productores.	Articulación con autoridades territoriales y fuerza pública. Trabajo con líderes comunitarios y juntas locales. Ajuste flexible del cronograma para zonas con alerta.
	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Inundaciones, incendios o deslizamientos que afecten áreas productivas.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Retrasos, pérdidas parciales o totales de cultivos.	Monitoreo climático y territorial. Implementación de prácticas agroecológicas resilientes (cortinas rompeviento, terrazas, drenajes, etc.).
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Resistencia o amenazas por parte de grupos armados ilegales a los beneficiarios y equipo técnicos del proyecto debido a la sustitución de cultivos de uso ilícito.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Riesgo para la integridad del personal y los beneficiarios, deserción de participantes, imposibilidad de implementar actividades en algunas zonas, retrasos en la ejecución del proyecto	Desarrollar estrategias de sensibilización y pedagogía dirigidas a promover la comprensión y apropiación de los beneficios asociados a la transición hacia economías legales, fortaleciendo el enfoque comunitario mediante alianzas institucionales que apoyen la implementación, legitimidad y sostenibilidad del proceso.
	Operacionales	Demoras en la implementación del cultivo por retrasos en la adquisición de insumos o producción de material vegetal.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Atrasos en establecimiento de cultivos. Demoras por parte de los productores en el establecimiento de modelos.	Generar una planificación anticipada de suministro con proveedores para mitigar retrasos, garantizando la adquisición oportuna de materiales e insumos de acuerdo con el cronograma establecido. Acompañamiento técnico continuo para apoyar y supervisar a los productores en el establecimiento de los modelos productivos, así como en el manejo y mantenimiento adecuado de los mismos.
	Operacionales	Baja participación de productores en la adopción de prácticas agroecológicas.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Bajo impacto en la ejecución y resultados del proyecto. Limitadas practicas técnicas y productivas.	Seguimiento en la asistencia técnica y acompañamiento en la adopción de innovaciones productivas, complementada con metodologías prácticas orientadas a facilitar la incorporación de prácticas agroecológicas. Estimular la participación activa y la adopción efectiva por parte de los productores y asociaciones.
	Operacionales	Baja participación en esquemas asociativos, afectando la sostenibilidad organizativa.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Débil capacidad organizativa y baja competitividad.	Desarrollar competencias en productores para fortalecer esquemas organizativos y mejorar calidad y competitividad. Articulación con compras locales e

					institucionales. Fomentar en los productores capacidades para mejorar la calidad, competitividad y sostenibilidad de los procesos colectivos.
	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Efectos del cambio climático (temperatura, precipitación, humedad, etc.) que alteren los cultivos. Los productores no adopten la metodología y las medidas de mitigación en las capacitaciones.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Reducción del rendimiento de los cultivos o pérdida total. Bajas capacidades técnicas que inciden en la eficiencia y sostenibilidad de los cultivos.	Capacitar a los productores en prácticas de resiliencia climática y en la toma informada de decisiones frente a variaciones ambientales, incorporando buenas prácticas agrícolas sostenibles, manejo del agua, análisis agroclimático local y estrategias de adaptación para reducir la vulnerabilidad de los cultivos ante eventos climáticos extremos.
3-Actividad y/o Entregable	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Actividad/Entregable: Actividad 1. Implementar sistemas agrícolas sostenibles como alternativa de sustitución de cultivos ilícitos para fortalecer la seguridad alimentaria de las familias rurales en los municipios PDET priorizados. Riesgo: Conflictos o deserción por afectaciones en el orden público dentro de las zonas de intervención.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Deserción de productores, retrasos en las actividades y riesgo de no alcanzar las metas previstas.	Establecer alianzas institucionales, protocolos de seguridad y coordinación comunitaria para garantizar condiciones adecuadas de trabajo y fortalecer la permanencia de los modelos productivos.
	Legales	Actividad/Entregable: Actividad 1. Implementar sistemas agrícolas sostenibles como alternativa de sustitución de cultivos ilícitos para fortalecer la seguridad alimentaria de las familias rurales en los municipios PDET priorizados. Riesgo: Falta de cumplimiento de requisitos por parte de participantes o abandono del proyecto tras haber iniciado.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Dificultad en la ejecución y continuidad de actividades.	Realizar seguimiento continuo mediante visitas y mecanismos de control, estableciendo compromisos formales con los participantes y estrategias de retención basadas en acuerdos comunitarios y corresponsabilidad.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Actividad 1. Implementar sistemas agrícolas sostenibles como alternativa de sustitución de cultivos ilícitos para fortalecer la seguridad alimentaria de las familias rurales en los municipios PDET priorizados. Riesgo: Baja asistencia de beneficiarios a actividades de capacitación y adopción de prácticas recomendadas.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Reducción del impacto esperado y bajo nivel de apropiación del modelo productivo.	Seleccionar participantes comprometidos; implementar metodologías participativas y acompañamiento técnico permanente para fomentar la adopción de los modelos, la productividad, buenas prácticas agrícolas y fortalecer la motivación comunitaria.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Actividad 2. Desarrollar visitas técnicas de seguimiento, control y acompañamiento a los beneficiarios del proyecto. Riesgo: Dificultades en la	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Retraso en el seguimiento a las unidades productivas, menor efectividad en la asistencia técnica, disminución en el control de avances y afectaciones en la sostenibilidad de los procesos.	Seguimiento de visitas, incorporar herramientas digitales de seguimiento (informes virtuales, registros fotográficos y georreferenciados). Coordinar con líderes comunitarios para facilitar el acceso y garantizar

		programación y ejecución de las visitas técnicas debido a factores externos (clima, orden público, dispersión geográfica) o internos (limitaciones de personal y recursos).			la articulación con entidades locales para mitigar riesgos de movilidad o seguridad.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Actividad 3. Capacitar en la implementación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y en la gestión de la inocuidad. Riesgo: Baja participación de productores en la adopción de buenas prácticas en el proceso de capacitación.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Baja apropiación del conocimiento técnico, desmotivación y menor impacto en la calidad productiva.	Diseñar y aplicar metodologías participativas, materiales didácticos, incentivos de participación y estrategias comunitarias que faciliten el aprendizaje práctico y la apropiación del conocimiento.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Actividad 4. Capacitar en la elaboración de biopreparados y prácticas de fertilización sostenible para el fortalecimiento de la produccion agrícola. Riesgo: Baja asistencia y limitada adopción de conocimientos técnicos por parte de los participantes, que incide en los insumos para la sostenibilidad de los modelos.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Dificultad para replicar prácticas adecuadas y baja sostenibilidad técnica del modelo productivo.	Implementar capacitaciones prácticas con enfoque demostrativo, intercambio de saberes locales y acompañamiento técnico en campo para asegurar la apropiación y aplicación del conocimiento.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Actividad 5. Desarrollar capacidades que fortalezcan los procesos asociativos y los canales de comercialización de los cultivos priorizados en los municipios PDET priorizados. Riesgo: Falta de interés o compromiso para fortalecer procesos organizativos y comerciales.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Limitado desarrollo asociativo, baja competitividad y dificultad para acceder a mercados.	Implementar procesos formativos, asesorías y acompañamiento en organización, modelos de negocio y comercialización, promoviendo participación activa y acuerdos comunitarios.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Actividad 6. Fortalecer los procesos de generación de ingresos en agricultura familiar vinculados a los cultivos priorizados. Riesgo: Baja participación de productores en los procesos de generación de ingresos derivados del modelo productivo.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Reducción en los ingresos de los productores, desincentivo en la producción, dificultades en la sostenibilidad económica del proyecto.	Desarrollar planes de valor agregado en transformación, fortalecer capacidades empresariales y fomentar alianzas con compradores institucionales y privados para garantizar acceso estable a mercados y fortalecer los procesos de comercialización.
	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Actividad/Entregable: Actividad 1. Implementar sistemas agrícolas sostenibles como alternativa de sustitución de cultivos ilícitos para fortalecer la seguridad alimentaria de las familias rurales en los municipios PDET priorizados.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Pérdida parcial o total de cultivos, disminución de la productividad y afectación a la seguridad alimentaria.	Diseñar e implementar planes de contingencia, monitoreo fitosanitario, buenas prácticas agrícolas sostenibles y estrategias de recuperación temprana para mitigar impactos y asegurar la continuidad del proceso productivo.

		Riesgo: Fenómenos naturales como temblores, inundaciones, sequías, etc. Presencia de plagas o enfermedades en cultivos y en la salud de los productores			

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Formación de productores en la transferencia del conocimiento en buenas prácticas para el establecimiento y manejo de los cultivos.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Número de productores beneficiados

Descripción Valor Unitario: Número de productores beneficiados con los procesos de capacitación y asistencia técnica

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1.200,00	$629.560,00	$755.472.000,00
1	1.200,00	$629.560,00	$755.472.000,00
2	1.200,00	$629.560,00	$755.472.000,00
3	1.200,00	$629.560,00	$755.472.000,00
4	1.200,00	$629.560,00	$755.472.000,00

Ingresos por aumento en la producción de Maíz

Tipo: Ingresos

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros agrícolas

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.91

Descripción Cantidad: Producción estimada del cultivo a establecer a través del modelo agroecológico.

Descripción Valor Unitario: El valor unitario se tomó como referencia la información reportada en el boletín mensual del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA).

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1.200,00	$106.190,00	$127.428.000,00
1	1.200,00	$107.252,00	$128.702.400,00
2	1.200,00	$108.324,00	$129.988.800,00
3	1.200,00	$109.408,00	$131.289.600,00
4	1.200,00	$110.502,00	$132.602.400,00

Ingresos por aumento en la producción de Tomate Chonto

Tipo: Ingresos

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros agrícolas

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.91

Descripción Cantidad: Producción estimada del cultivo a establecer a través del modelo agroecológico.

Descripción Valor Unitario: El valor unitario se tomó como referencia la información reportada en el boletín mensual del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA).

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1.200,00	$199.080,00	$238.896.000,00
1	1.200,00	$201.071,00	$241.285.200,00
2	1.200,00	$203.082,00	$243.698.400,00
3	1.200,00	$205.112,00	$246.134.400,00
4	1.200,00	$207.163,00	$248.595.600,00

Ingresos por aumento en la producción de Plátano Hartón

Tipo: Ingresos

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros agrícolas

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.91

Descripción Cantidad: Producción estimada del cultivo a establecer a través del modelo agroecológico.

Descripción Valor Unitario: El valor unitario se tomó como referencia la información reportada en el boletín mensual del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA).

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1.200,00	$2.025.000,00	$2.430.000.000,00
1	1.200,00	$2.045.250,00	$2.454.300.000,00
2	1.200,00	$2.065.703,00	$2.478.843.600,00
3	1.200,00	$2.086.360,00	$2.503.632.000,00
4	1.200,00	$2.107.223,00	$2.528.667.600,00

Ingresos por aumento en la producción de Aguacate Choquette

Tipo: Ingresos

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros agrícolas

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.91

Descripción Cantidad: Producción estimada del cultivo a establecer a través del modelo agroecológico.

Descripción Valor Unitario: El valor unitario se tomó como referencia la información reportada en el boletín mensual del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA).

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2	1.200,00	$1.500.000,00	$1.800.000.000,00
3	1.200,00	$1.515.000,00	$1.818.000.000,00
4	1.200,00	$1.530.150,00	$1.836.180.000,00

Ingresos por aumento en la producción de Aguacate Lorena

Tipo: Ingresos

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros agrícolas

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.91

Descripción Cantidad: Producción estimada del cultivo a establecer a través del modelo agroecológico.

Descripción Valor Unitario: El valor unitario se tomó como referencia la información reportada en el boletín mensual del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA).

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2	1.200,00	$1.500.000,00	$1.800.000.000,00
3	1.200,00	$1.515.000,00	$1.818.000.000,00
4	1.200,00	$1.530.150,00	$1.836.180.000,00

Ingresos por aumento en la producción de Ahuyamin

Tipo: Ingresos

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros agrícolas

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.91

Descripción Cantidad: Producción estimada del cultivo a establecer a través del modelo agroecológico.

Descripción Valor Unitario: El valor unitario se tomó como referencia la información reportada en el boletín mensual del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA).

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1.200,00	$141.225,00	$169.470.000,00

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1.200,00	$142.637,00	$171.164.400,00
2	1.200,00	$144.064,00	$172.876.800,00
3	1.200,00	$145.504,00	$174.604.800,00
4	1.200,00	$146.959,00	$176.350.800,00

Ingresos por aumento en la producción de Frijol

Tipo: Ingresos

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros agrícolas

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.91

Descripción Cantidad: Producción estimada del cultivo a establecer a través del modelo agroecológico.

Descripción Valor Unitario: El valor unitario se tomó como referencia la información reportada en el boletín mensual del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA).

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1.200,00	$314.400,00	$377.280.000,00
1	1.200,00	$317.544,00	$381.052.800,00
2	1.200,00	$320.719,44	$384.863.328,00
3	1.200,00	$323.926,63	$388.711.956,00
4	1.200,00	$327.165,90	$392.599.080,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total ingresos	Total
0	$755.472.000,00	$3.343.074.000,00	$4.098.546.000,00
1	$755.472.000,00	$3.376.504.800,00	$4.131.976.800,00
2	$755.472.000,00	$7.010.270.928,00	$7.765.742.928,00
3	$755.472.000,00	$7.080.372.756,00	$7.835.844.756,00
4	$755.472.000,00	$7.151.175.480,00	$7.906.647.480,00

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	$3.646.574.940,0	$0,0	$0,0	$19.713.348.200,1	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-16.066.773.260,1
1	$3.676.996.968,0	$0,0	$0,0	$212.709.238,1	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$3.464.287.729,9
2	$6.983.724.144,5	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$6.983.724.144,5
3	$7.047.516.808,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$7.047.516.808,0
4	$7.111.947.286,8	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$7.111.947.286,8

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Fortalecimiento del sector agrícola para impulsar la sostenibilidad y seguridad alimentaria de las familias agrícolas en los municipios PDET De Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama, subregión del Catatumbo, departamento de Norte de Sa					
$3.469.792.066,88	17,54 %	$1,17	$16.590.411,91	$19.908.494.290,08	$892.057.367,60

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo financiero para el acceso a activos productivos y de comercialización (Producto principal del proyecto)	$15.364.402,98
Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible	$267.709,53
Servicio de asesoría para el fortalecimiento de la asociatividad	$229.991.855,66

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar el acceso a activos productivos para el establecimiento de cultivos orientados a la seguridad alimentaria, la sustitución de cultivos de uso ilícito y la transición hacia economías legales.

Producto

1.1. Servicio de apoyo financiero para el acceso a activos productivos y de comercialización (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Productores apoyados con activos productivos y de comercialización

Medido a través de: Número de productores

Meta total: 1.200,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informes Técnicos del Ejecutor y de Supervisión

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1200,0000		

02 - Objetivo 2

2. Fortalecer las capacidades técnicas de los productores para mejorar la eficiencia, calidad y sostenibilidad de la producción agrícola.

Producto

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

Indicador

2.1.1 Personas capacitadas

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 1.200,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informes Técnicos del Ejecutor y de Supervisión

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1200,0000		

03 - Objetivo 3

3. Desarrollar procesos asociativos y mejorar la articulación para la comercialización eficiente de la producción.

Producto

3.1. Servicio de asesoría para el fortalecimiento de la asociatividad

Indicador

3.1.1 Asociaciones fortalecidas

Medido a través de: Número de asociaciones

Meta total: 5,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informes Técnicos del Ejecutor y de Supervisión

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	5,0000		

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Informes De Seguimiento De Las Interventorias Realizados

Medido a través de: Número

Código: 1100G073

Fórmula:

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Un informe técnico y financiero mensualmente durante la ejecución del proyecto, revisados y avalados por la supervisión, junto con los informes emitidos por la interventoría.

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	12	1	2
		Total:	**14**

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1702 - Inclusión productiva de pequeños productores rurales

Subprograma presupuestal

1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	CONVENCIÓN	Municipios	SGR - Asignación para la paz	0	$4.875.741.819,02
				1	$42.684.485,81
				Total	$4.918.426.304,83
	EL CARMEN	Municipios	SGR - Asignación para la paz	0	$4.875.741.819,01
				1	$42.684.485,82
				Total	$4.918.426.304,83
	HACARÍ	Municipios	SGR - Asignación para la paz	0	$4.875.741.819,01
				1	$42.684.485,82
				Total	$4.918.426.304,83
	Norte de Santander	Departamentos	Aportes en especie	0	$23.006.599,00
				1	$2.091.509,00
				Total	$25.098.108,00
	SAN CALIXTO	Municipios	SGR - Asignación para la paz	0	$4.875.741.819,00
				1	$42.684.485,82
				Total	$4.918.426.304,82
	TEORAMA	Municipios	SGR - Asignación para la paz	0	$4.875.741.819,00
				1	$42.684.485,82
				Total	$4.918.426.304,82
	Total Inversión				$24.617.229.632,13
Total					**$24.617.229.632,13**

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer la productividad del sector agrícola que incide en la seguridad alimentaria y la sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama del departamento de Norte de Santander.	**Número de productores con acceso a activos productivos y asistencia técnica.**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informes técnicos del ejecutor e informes de interventoría revisados y avalados por la supervisión.	**Realizar un análisis de precios del sector y acuerdos con proveedores para garantizar disponibilidad. Negociación y acuerdos marco con proveedores locales y regionales. , Seguimiento constante a los procesos contractuales para evitar demoras. Plan de adquisiciones con cronograma preventivo , Monitoreo climático y territorial. Implementación de prácticas agroecológicas resilientes (cortinas rompeviento, terrazas, drenajes, etc.)., Articulación con autoridades territoriales y fuerza pública. Trabajo con líderes comunitarios y juntas locales. Ajuste flexible del cronograma para zonas con alerta.**

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer la productividad del sector agrícola que incide en la seguridad alimentaria y la sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama del departamento de Norte de Santander.	**Número de productores con mejoramiento en productividad y competitividad**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informes técnicos del ejecutor e informes de interventoría revisados y avalados por la supervisión.	**Realizar un análisis de precios del sector y acuerdos con proveedores para garantizar disponibilidad. Negociación y acuerdos marco con proveedores locales y regionales. , Seguimiento constante a los procesos contractuales para evitar demoras. Plan de adquisiciones con cronograma preventivo , Monitoreo climático y territorial. Implementación de prácticas agroecológicas resilientes (cortinas rompeviento, terrazas, drenajes, etc.)., Articulación con autoridades territoriales y fuerza pública. Trabajo con líderes comunitarios y juntas locales. Ajuste flexible del cronograma para zonas con alerta.**

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer la productividad del sector agrícola que incide en la seguridad alimentaria y la sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama del departamento de Norte de Santander.	**Número de Esquemas organizativos con procesos de asociatividad**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informes técnicos del ejecutor e informes de interventoría revisados y avalados por la supervisión.	**Realizar un análisis de precios del sector y acuerdos con proveedores para garantizar disponibilidad. Negociación y acuerdos marco con proveedores locales y regionales. , Seguimiento constante a los procesos contractuales para evitar demoras. Plan de adquisiciones con cronograma preventivo , Monitoreo climático y territorial. Implementación de prácticas agroecológicas resilientes (cortinas rompeviento, terrazas, drenajes, etc.)., Articulación con autoridades territoriales y fuerza pública. Trabajo con líderes comunitarios y juntas locales. Ajuste flexible del cronograma para zonas con alerta.**

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer la productividad del sector agrícola que incide en la seguridad alimentaria y la sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios PDET de Convención, El Carmen, Hacarí, San Calixto y Teorama del departamento de Norte de Santander.	**Número de hectáreas fortalecidas a través del establecimiento de cultivos priorizados, que inciden en la seguridad alimentaria y los procesos de sustitución de cultivos de uso ilícito en los municipios priorizados PDET de Norte de Santander.**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informes técnicos del ejecutor e informes de interventoría revisados y avalados por la supervisión.	**Realizar un análisis de precios del sector y acuerdos con proveedores para garantizar disponibilidad. Negociación y acuerdos marco con proveedores locales y regionales. , Seguimiento constante a los procesos contractuales para evitar demoras. Plan de adquisiciones con cronograma preventivo , Monitoreo climático y territorial. Implementación de prácticas agroecológicas resilientes (cortinas rompeviento, terrazas, drenajes, etc.)., Articulación con autoridades territoriales y fuerza pública. Trabajo con líderes comunitarios y juntas locales. Ajuste flexible del cronograma para zonas con alerta.**
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de apoyo financiero para el acceso a activos productivos y de comercialización (Producto principal del proyecto)	**Productores apoyados con activos productivos y de comercialización**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informes Técnicos del Ejecutor y de Supervisión	**Generar una planificación anticipada de suministro con proveedores para mitigar retrasos, garantizando la adquisición oportuna de materiales e insumos de acuerdo con el cronograma establecido. Acompañamiento técnico continuo para apoyar y supervisar a los productores en**

				el establecimiento de los modelos productivos, así como en el manejo y mantenimiento adecuado de los mismos., Seguimiento en la asistencia técnica y acompañamiento en la adopción de innovaciones productivas, complementada con metodologías prácticas orientadas a facilitar la incorporación de prácticas agroecológicas. Estimular la participación activa y la adopción efectiva por parte de los productores y asociaciones., Desarrollar estrategias de sensibilización y pedagogía dirigidas a promover la comprensión y apropiación de los beneficios asociados a la transición hacia economías legales, fortaleciendo el enfoque comunitario mediante alianzas institucionales que apoyen la implementación, legitimidad y sostenibilidad del proceso.
	2.1 Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible	**Personas capacitadas**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informes Técnicos del Ejecutor y de Supervisión	**Capacitar a los productores en prácticas de resiliencia climática y en la toma informada de decisiones frente a variaciones ambientales, incorporando buenas prácticas agrícolas sostenibles,**

				manejo del agua, análisis agroclimático local y estrategias de adaptación para reducir la vulnerabilidad de los cultivos ante eventos climáticos extremos.
	3.1 Servicio de asesoría para el fortalecimiento de la asociatividad	**Asociaciones fortalecidas**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informes Técnicos del Ejecutor y de Supervisión	**Desarrollar competencias en productores para fortalecer esquemas organizativos y mejorar calidad y competitividad. Articulación con compras locales e institucionales. Fomentar en los productores capacidades para mejorar la calidad, competitividad y sostenibilidad de los procesos colectivos.**
Actividades	1.1.1 - Actividad 1. Implementar sistemas agrícolas sostenibles como alternativa de sustitución de cultivos ilícitos para fortalecer la seguridad alimentaria de las familias rurales en los municipios PDET priorizados.(*) 1.1.2 - Actividad 2. Desarrollar visitas técnicas de seguimiento, control y acompañamiento a los beneficiarios del proyecto.(*)	**Nombre: Informes De Seguimiento De Las Interventorias Realizados** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 14.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**Realizar seguimiento continuo mediante visitas y mecanismos de control, estableciendo compromisos formales con los participantes y estrategias de retención basadas en acuerdos comunitarios y corresponsabilidad.**
	2.1.1 - Actividad 3. Capacitar en la implementación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y en la gestión de la inocuidad.(*) 2.1.2 - Actividad 4. Capacitar en la elaboración de biopreparados y prácticas de fertilización sostenible para el fortalecimiento de la produccion agrícola.(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**Diseñar y aplicar metodologías participativas, materiales didácticos, incentivos de participación y estrategias comunitarias que faciliten el aprendizaje práctico y la apropiación del conocimiento.**

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	3.1.1 - Actividad 5. Desarrollar capacidades que fortalezcan los procesos asociativos y los canales de comercialización de los cultivos priorizados en los municipios PDET priorizados.(*) 3.1.2 - Actividad 6. Fortalecer los procesos de generación de ingresos en agricultura familiar vinculados a los cultivos priorizados.(*) 3.1.3 - Actividad 7. Realizar la Interventoría(*) 3.1.4 - Actividad 8: Realizar la Administración(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**Implementar procesos formativos, asesorías y acompañamiento en organización, modelos de negocio y comercialización, promoviendo participación activa y acuerdos comunitarios.**

(*) Actividades con ruta crítica