

Producto	Actividad
3.1 Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos	3.1.1 Realizar una alianza para financiar proyectos productivos
Medido a través de: Número de proyectos	Costo: \$ 25.000.000
Cantidad: 1,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 25.000.000	Ruta crítica: Si

4 - Objetivo específico 4 Costo: \$ 44.400.000

Fortalecimiento de los pequeños productores con asistencia técnica.

Producto	Actividad
4.1 Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores	4.1.1 Realizar el convenio para el acompañamiento en la producción hortícola y fornicula
Medido a través de: Número de pequeños productores rurales	Costo: \$ 44.400.000
Cantidad: 35,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 44.400.000	Ruta crítica: Si

5 - Objetivo específico 5 Costo: \$ 15.000.000

Incrementar la productividad y competitividad del sector agropecuario con técnicas de producción mas eficientes.

Producto	Actividad
5.1 Documentos de lineamientos técnicos	5.1.1 Realizar los estudios y diseños de un sistema de riesgo en el corregimiento de santa elena
Medido a través de: Número de documentos	Costo: \$ 15.000.000
Cantidad: 1,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 15.000.000	Ruta crítica: Si

Actividad 3.1.1 Realizar una alianza para financiar proyectos productivos

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$1.500.000,00	\$500.000,00	\$17.500.000,00	\$5.000.000,00	\$500.000,00
Total	\$1.500.000,00	\$500.000,00	\$17.500.000,00	\$5.000.000,00	\$500.000,00

Periodo	Total
0	\$25.000.000,00
Total	

Actividad 4.1.1 Realizar el convenio para el acompañamiento en la producción hortícola y frutícola

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$7.000.000,00	\$2.500.000,00	\$32.500.000,00	\$2.400.000,00
Total	\$7.000.000,00	\$2.500.000,00	\$32.500.000,00	\$2.400.000,00

Periodo	Total
0	\$44.400.000,00
Total	

Actividad 5.1.1 Realizar los estudios y diseños de un sistema de riego en el corregimiento de Santa Elena

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$15.000.000,00
Total	\$15.000.000,00

Periodo	Total
0	\$15.000.000,00
Total	

Alternativa: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores



APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES
AGROPECUARIAS EL CERRITO

Preparación / Riesgos

Impreso el 7/03/2022 11:46:30 a.m.

Entrega de los estudios y diseños de un sistema de riesgo en el corregimiento de santa elena

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$15.000.000,00	\$15.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$144.400.000,05	\$144.400.000,05

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VRN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores					
\$-4.933.999,96	No aplica	\$0,96	\$1.417.105,88	\$120.454.000,00	\$-5.378.059,96

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Documentos de planeación (Producto principal del proyecto)	\$15.057.500,00
Servicio de fortalecimiento de capacidades locales	\$20.293.000,00
Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos	\$19.625.000,00
Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores	\$1.012.028,57
Documentos de lineamientos técnicos	\$15.000.000,00

03 - Decisión

Alternativa

Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

02 - Objetivo 2

2. Fortalecer de los pequeños y medianos productores en prácticas agrícolas ambientales

Producto

2.1. Servicio de fortalecimiento de capacidades locales

Indicador

2.1.1 Grupos fortalecidos

Medido a través de: Número de grupos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Principal: Si

Programación de indicadores

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

04 - Objetivo 4

4. Fortalecimiento de los pequeños productores con asistencia técnica.

Producto

4.1. Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores

Indicador

4.1.1 Pequeños productores rurales asistidos técnicamente

Medido a través de: Número de pequeños productores rurales

Meta total: 35,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	35,0000	Total:	35,0000

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Planes implementados

Medido a través de: Número

Código: 1100G132

Fórmula: sumatoria de planes implementados en el marco de la Agricultura Familiar

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Secretaria de Desarrollo economico y ambiental

Programación de indicadores

Periodo	Meta	Valor	Unidad
0	1		
Total:		1	



Datos básicos

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:27 a.m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Apoyo integral a los productores agropecuarios en función de los proyectos y actividades agropecuarias El Cerrito

Código BPIN

2022762480033

Sector

Agricultura y desarrollo rural

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 21/02/2022 16:02:16

Identificador: 495086

Formulador: Anides Jair Pacheco Mendoza



02 - Resumen fuentes de financiación

Etapas	Entidad	Nivel de inversión	Tipos de recurso	Periodo	Valor
Inversión	EL CERRITO	Municipios	SGP - Propósito General Libre Destinación	0	\$99.400.000,00
			SGP - Propósito General Libre Inversión	0	\$45.000.000,00
			Total		\$144.400.000,00
	Total Inversión				\$144.400.000,00
Total					\$144.400.000,00

Identificación y descripción del problema

Problema central

Limitación en acompañamiento integral, técnico y económico para los productores del municipio de el cerrito valle .

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Las amenazas y debilidades que se presentan constantemente a los productores agropecuarios en todo el territorio nacionales, pasando desde impactos economicos negativos a causa de factores como el debil musculo economico, efectos colaterales negativos relacionados con la pandemia, hasta el infaltable y fluctuante clima con sus extremos, no es ajeno a los productores de nuestro municipio. aunque Para los pequeños agricultores de el cerrito según cifras de agronet de EVA, se habia incrementado el promedio de producción del año 2014 al 2019. una vez se presento la pandemia en 2020 los indices de produccion cambiaron y se hace necesario aplicar tecnicas y estrategias de reactivacion economica agropecuaria, por lo que es sano continuar fortaleciendo la creación de sinergias entre la agricultura y otros sectores para mejorar la seguridad alimentaria y la nutrición a través del desarrollo territorial rural.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Falta de acompañamiento y planificación. Uno de los principales problemas identificados por el MADR en la evaluación de Planes Generales de Asistencia Técnica (PGAT) es la falta de acompañamiento técnico o la intermitencia en la prestación del mismo. La continuidad de dicho acompañamiento es necesaria para la adopción e implementación de conocimiento y de soluciones tecnológicas. En ese sentido, la falta de acompañamiento se agrava cuando se tiene desconocimiento técnico, se comenten errores metodológicos por la aplicación errónea de estrategias pedagógicas que evidencian la falta de idoneidad requerida, la falta de conocimiento en el manejo de los enfoques de género y diferencial, y la falta de integralidad en la prestación del servicio. (PLAN NACIONAL DE ASISTENCIA INTEGRAL TÉCNICA, TECNOLÓGICA Y DE IMPULSO A LA INVESTIGACIÓN)



El futuro
está en las manos

El futuro
está en las manos

Programación / Resumen del proyecto

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:32 a.m.

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	2.1.1 - Realizar alianza con las instituciones educativas en temas de actividades agropecuarias(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	3.1.1 - Realizar una alianza para financiar proyectos productivos(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	4.1.1 - Realizar el convenio para el acompañamiento en la producción hortícola y fornicula(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	5.1.1 - Realizar los estudios y diseños de un sistema de riego en el corregimiento de Santa Elena(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	

(*) Actividades con ruta crítica

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participación	Contribución o Gestión
Actor: Municipal Entidad: El Cerrito - Valle del Cauca Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Fortalecer el sector agropecuario y la economía familiar campesina del municipio	Brindar apoyo técnico y logístico para promover espacios y prácticas que fomenten el desarrollo de la economía familiar campesina en la zona rural del municipio
Actor: Otro Entidad: Productores agropecuarios. Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Recibir apoyo a sus proyectos productivos, capacitación, equipos, herramientas y otros que beneficien y contribuir al bienestar de los pequeños y medianos productores agropecuarios	Entregar información técnica y de producción que contribuya con la ejecución de los proyectos.

02 - Análisis de los participantes

En el proceso de concertación con la Comunidad del plan de desarrollo "JUNTOS POR EL PROGRESO" 2020-2023 del Municipio el Cerrito Valle del Cauca, se realizaron mesas de trabajo con el fin de priorizar las alternativas para mejorar el Sector Agropecuario, una de las necesidades de Fomentar la productividad agrícola sostenible, mediante un desarrollo rural integral que incluya lo social, ambiental y cultural propio de cada sector poblacional, integrándolos para el mejoramiento de sus condiciones sociales y económicas mediante una política de desarrollo sostenible y rentabilidad productiva para reactivar e impulsar los sectores económicos y contribuya a la disminución inseguridad alimentaria del municipio.



Identificación / Plan de desarrollo

APÓYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:27 a.m.

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

Estrategia Transversal

III. Pacto por la equidad: política social moderna centrada en la familia, eficiente, de calidad y conectada a mercados

Línea

6.Trabajo decente, acceso a mercados e ingresos dignos: acelerando la inclusión productiva

Programa

1702 - Inclusión productiva de pequeños productores rurales

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Valle Invencible 2020 - 2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Desarrollo Integral Rural

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Desarrollo Integral Rural para la equidad

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Juntos por el progreso 2020 -2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

El Cerrito Juntos por el Progreso Económico

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Inclusión productiva de pequeños productores rurales

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Limitación en acompañamiento integral, técnico y económico para los productores del municipio de el cerrito valle .

Objetivo general – Propósito

Acompañamiento integral sector productivo agropecuario con ejecución de planes, asistencia técnica, capacitaciones, financiamiento de proyectos productivos y fortalecimiento de productivo con diseño de distrito de riego.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Fortalecer con instituciones educativas en temas de actividades agropecuarias	Medido a través de: Número Meta: 50 Tipo de fuente: Informe	Secretaria de Desarrollo economico y Ambiental.
Asistencia tecnica productores hortícola y forticula	Medido a través de: Número Meta: 35 Tipo de fuente: Informe	Secretaria de desarrollo economico y Ambiental
Acciones para fortalecimiento de la economia familiar del sector agrícola	Medido a través de: Número Meta: 2 Tipo de fuente: Informe	Secretaria de desarrollo economico y Ambiental
Proyecto productivo financiado	Medido a través de: Número Meta: 1 Tipo de fuente: Informe	Secretraia de desarrollo economico y ambiental



01 - Causas que generan el problema

1. Falta de planificación del sector agropecuario que fortalezca productos según las condiciones de los suelos y clima.

2. Poca conciencia y sensibilidad de la comunidad en el cuidado de la producción agropecuaria.

3. Poca inversión orientada a la comunidad productora la para fortalecimiento de la producción agropecuaria.

4. Ausencia de asistencia técnica que fortalezcan las capacidades agropecuarias y tecnológicas relacionadas con el sector agropecuario

5. Bajo productividad y competitividad del sector agropecuario por altos costos de producción.

1.1 Ausencia en adopción de planes agropecuarios territoriales.

2.2 Pocas espacios adecuados para el acceso a capacitaciones del cuidado de la producción agropecuarias

3.3 Deficiencia crecimiento de sector agropecuario

4.4 Baja capacidad de producción del sector agrícola de los productores rurales del municipio de el Cerrito.

5.5 Bajo producción del sector agrícola y competitividad del sector agropecuario

02 - Efectos generados por el problema

1. Incremento de la inseguridad alimentaria de pequeños y medianos productores de el cerrito

2. Débil crecimiento de sector agropecuario de los productores del municipio del cerrito

1.1 Poco fortalecimiento de la economía familiar de los pequeños y medianos productores del Cerrito

2.2 Carencia de óptimos procesos de producción, disminuyendo la calidad del producto



Preparación / Análisis técnico

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:29 a.m.

Alternativa: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa seleccionada contempla la realización de acciones que contribuyen al fortalecimiento, planificación, capacitaciones a los pequeños productores del municipio El Cerrito. Entre estas actividades se contempla:

1. Brindar apoyo en educación informal a través de capacitaciones en buenas practicas agrícolas
2. Articular y adoptar el Plan de desarrollo de extensión agropecuario del valle, como fortalecimiento a los productores cumpliendo con los objetivos establecidos definidos en la ley 1876 del 2017.
3. Actualizar el plan de seguridad alimentaria con las secretarias relacionadas y contribuir al mejoramiento de la seguridad alimentaria y nutricional de la población del municipio de el cerrito; en especial las poblaciones que presenten mayor inequidades económicas y sociales.
4. Apoyo para proyectos productivos mediante incentivo económico con insumo, equipos que contribuya al fortalecimiento los pequeños productores.
5. Realizar los estudios y diseños de un sistema de riesgo en el corregimiento de santa elena.



El futuro
es de todos

SNP

Protección

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Identificación / Población

Impreso el 7/03/2022 11:46:28 a.m.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

20.973

Fuente de la información

DANE

Localización

Ubicación general

Ubicación específica

Región: Occidente

Departamento: Valle del Cauca

Municipio: El Cerrito

Centro poblado: Rural

Resguardo:

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

85

Fuente de la información

Secretaría de desarrollo Económico y Ambiental

Localización

Ubicación general	Ubicación específica	Número de personas beneficiarias
Región: Occidente		
Departamento: Valle del Cauca		
Municipio: El Cerrito		
Centro poblado: Rural		
Resguardo:		

Alternativa: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 144.400.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 35.000.000

Articulación y fortalecimiento del sector agrícola del municipio mediante la adopción de planes agropecuarios regional.

Producto	Actividad
1.1 Documentos de planeación (Producto principal del proyecto)	1.1.1 Diseñar y ejecutar el plan de desarrollo de Extensión Agropecuaria PDEA
Medido a través de: Número de documentos	Costo: \$ 25.000.000
Cantidad: 2,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 35.000.000	Ruta crítica: Si
	1.1.2 Actualizar e implementar el programa del plan de seguridad alimentaria
	Costo: \$ 10.000.000
	Etapas: Inversión
	Ruta crítica: Si

2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 25.000.000

Fortalecer de los pequeños y medianos productores en prácticas agrícolas ambientales

Producto	Actividad
2.1 Servicio de fortalecimiento de capacidades locales	2.1.1 Realizar alianza con las instituciones educativas en temas de actividades agropecuarias
Medido a través de: Número de grupos	Costo: \$ 25.000.000
Cantidad: 1,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 25.000.000	Ruta crítica: Si

3 - Objetivo específico 3 Costo: \$ 25.000.000

Apoyar a los pequeños y medianos productores con financiamiento de proyectos productivos

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Falta de planificación del sector agropecuario que fortalezca productos según las condiciones de los suelos y clima.	Articulación y fortalecimiento del sector agrícola del municipio mediante la adopción de planes agropecuarios regional.
Causa indirecta 1.1 Ausencia en adopción de planes agropecuarios territoriales.	Adopción de plan PDEA
Causa directa 2 Poca conciencia y sensibilidad de la comunidad en el cuidado de la producción agropecuaria.	Fortalecer de los pequeños y medianos productores en prácticas agrícolas ambientales
Causa indirecta 2.1 Pocas espacios adecuados para el acceso a capacitaciones del cuidado de la producción agropecuarias	Generar espacios donde se compartan vivencias y experiencia desde el conocimiento tácito de los productores y explícito de los profesionales del agro.
Causa directa 3 Poca inversión orientada a la comunidad productora la para fortalecimiento de la producción agropecuaria.	Apoyar a los pequeños y medianos productores con financiamiento de proyectos productivos
Causa indirecta 3.1 Deficiencia crecimiento de sector agropecuario	Apoyo en crecimiento de la economía familiar campesina agropecuaria del municipio del cerrito.
Causa directa 4 Ausencia de asistencia técnica que fortalezcan los capacidades agropecuarias y tecnológicas relacionadas con el sector agropecuario	Fortalecimiento de los pequeños productores con asistencia técnica.
Causa indirecta 4.1 Baja capacidad de producción del sector agrícola de los productores rurales del municipio de el Cerrito.	Incrementar la técnicas de producción agrícola de los pequeños productores,
Causa directa 5 Bajo productividad y competitividad del sector agropecuario por altos costos de producción.	Incrementar la productividad y competitividad del sector agropecuario con técnicas de producción mas eficientes.
Causa indirecta 5.1 Bajo producción del sector agrícola y competitividad del sector agropecuario	Apoyo con estudios y diseños de un sistema de riesgo en el corregimiento de santa elena

Bien o servicio

Realizar alianza con las instituciones educativas que capaciten en temas de actividades agropecuarias.

Medido a través de

Número

Descripción

Realizar capacitaciones generando conocimiento de forma bilateral y horizontal donde se construyan conceptos desde el arraigo y las nuevas tecnologías.

Año	Origen	Demanda	Deficit
2022	0,00	50,00	-50,00



El futuro
es de todos

CDP

Proyectos

APoyo INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES
AGROPECUARIAS EL CERRITO

Identificación / Alternativas

Impreso el 7/03/2022 11:46:28 a.m.

Alternativa 1. Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Adaptar y ejecutar el plan de desarrollo de Extensión Agropecuaria PDEA

Medido a través de

Número

Descripción

Adaptar e implementar el plan de desarrollo de Extensión Agropecuaria PDEA, de acuerdo a los lineamientos y políticas establecidas

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2022	0,00	1,00	-1,00



El futuro
es de todos

Plan
Nacional de
Seguridad Alimentaria

Identificación / Alternativas

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES
AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:28 a.m.

Bien o servicio

Actualizar e implementación del el programa del plan de seguridad alimentaria

Medido a través de

Número

Descripción

Apoyo en la actualizar el plan de seguridad alimentaria con las secretarías relacionadas

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2022	0,00	1,00	-1,00

Bien o servicio

Apoyar con asistencia técnica y apoyo financiero en la producción hortícola y frutícola

Medido a través de

Número

Descripción

Acompañamiento con asistencia técnica, entrega de insumos y herramientas que fortalezcan el sector agrícola.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2022	0,00	25,00	-25,00

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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



Identificación / Alternativas

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:29 a.m.

Bien o servicio

Realizar una alianza para financiar proyectos productivos agropecuarios.

Medido a través de

Número

Descripción

Apoyar proyecto productivo mediante la aporte economico representado en insumos, equipos y herramientas.

Año	Oferta	Demanda	Deficit
2022	0,00	1,00	-1,00



El futuro
es de todos

ISP

Intervención
Social y Productiva

Preparación / Localización

APoyo INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES
AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:29 a.m.

Alternativa: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Occidente	Area rural del municipio de el cerrito Valle
Departamento: Valle del Cauca	
Municipio: El Cerrito	
Centro poblado: Rural	
Resguardo:	
Latitud:	
Longitud:	

02 - Factores analizados

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

Alternativa: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

Actividad 1.1.1 Diseñar y ejecutar el plan de desarrollo de Extensión Agropecuaria PDEA

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Materiales
0	\$4.000.000,00	\$2.500.000,00	\$18.500.000,00
Total	\$4.000.000,00	\$2.500.000,00	\$18.500.000,00

Periodo	Total
0	\$25.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Actualizar e implementar el programa del plan de seguridad alimentaria

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$10.000.000,00
Total	\$10.000.000,00

Periodo	Total
0	\$10.000.000,00
Total	

Actividad 2.1.1 Realizar alianza con las instituciones educativas en temas de actividades agropcuarias

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Materiales	Servicios de alojamiento, comidas y bebidas	Transporte
0	\$4.000.000,00	\$1.800.000,00	\$14.700.000,00	\$2.000.000,00	\$2.500.000,00
Total	\$4.000.000,00	\$1.800.000,00	\$14.700.000,00	\$2.000.000,00	\$2.500.000,00

Periodo	Total
0	\$25.000.000,00
Total	

Producto	Actividad
3.1 Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos	3.1.1 Realizar una alianza para financiar proyectos productivos
Medido a través de: Número de proyectos	Costo: \$ 25.000.000
Cantidad: 1,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 25.000.000	Ruta crítica: Si

4 - Objetivo específico 4 Costo: \$ 44.400.000

Fortalecimiento de los pequeños productores con asistencia técnica.

Producto	Actividad
4.1 Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores	4.1.1 Realizar el convenio para el acompañamiento en la producción hortícola y forficula
Medido a través de: Número de pequeños productores rurales	Costo: \$ 44.400.000
Cantidad: 35,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 44.400.000	Ruta crítica: Si

5 - Objetivo específico 5 Costo: \$ 15.000.000

Incrementar la productividad y competitividad del sector agropecuario con técnicas de producción mas eficientes.

Producto	Actividad
5.1 Documentos de lineamientos técnicos	5.1.1 Realizar los estudios y diseños de un sistema de riesgo en el corregimiento de santa elena
Medido a través de: Número de documentos	Costo: \$ 15.000.000
Cantidad: 1,0000	Etapas: Inversión
Costo: \$ 15.000.000	Ruta crítica: Si

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 costos	Desfinanciamiento del proyecto	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 4. Mayor	Incumplimiento en el alcance del proyecto.	Adecuada planificación financiera de los proyectos presentado por la secretaria encargada de la ejecución.
2-Componente (Productos)	De costos	Variación de los costos de compra de insumos y equipos utilizados para dar apoyo los proyectos productivos.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Incumplimiento en el alcance solicitado por el proyecto productivo.	Adecuada solicitud y selección de cotizaciones para la compra de insumos y equipos con proveedores establecidos y reconocidos que queden registrados en estudios previos.
	Operacionales	Pequeños y medianos productores agropecuarios que no participen en la asistencia técnica en la realización de visitas.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Incumplimiento en el alcance y actividades programadas durante las vistas.	Programar con anticipación la visita técnica con el producto agropecuario.
	Operacionales	Poca asistencia de la comunidad productora agropecuaria convocada para la capacitación y fortalecimiento de la capacidades.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Incumplimiento del alcance del proyecto	Programar fechas, logística y participación de los convocados en la asistencia los eventos de capacitación.
	Administrativos	Selección de personal no idóneo para la ejecución de las actividades solicitadas	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 3. Moderado	Planes de articulación con bajo cumplimiento de los objetivos	Adecuada especificaciones técnicas para la selección de personal idóneo para la ejecución de actividades.
	Administrativos	Deficiente selección de personal para la ejecución del proyecto.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Deficiente alcance al proyecto.	Adecuada selección de personal para ejecución el proyecto..
3-Actividad	Administrativos	Contratación de personal no calificado	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Bajo desarrollo de las acciones de fortalecimiento de planes al sector agropecuario	Realizar selección de personal que cuente con la idoneidad para las labores requeridas
	Administrativos	Poca participación de las unidades responsables en al elaboración del plan.	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 4. Mayor	Incumplimiento del alcance del proyecto	Realizar un adecuado proceso de socialización y difusión del proyecto.

Actividad 3.1.1 Realizar una alianza para financiar proyectos productivos

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Mantenimiento y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$1.500.000,00	\$500.000,00	\$17.500.000,00	\$5.000.000,00	\$500.000,00
Total	\$1.500.000,00	\$500.000,00	\$17.500.000,00	\$5.000.000,00	\$500.000,00

Periodo	Total
0	\$25.000.000,00
Total	

Actividad 4.1.1 Realizar el convenio para el acompañamiento en la producción hortícola y frutícola

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Mantenimiento y Equipo	Materiales
0	\$7.000.000,00	\$2.500.000,00	\$32.500.000,00	\$2.400.000,00
Total	\$7.000.000,00	\$2.500.000,00	\$32.500.000,00	\$2.400.000,00

Periodo	Total
0	\$44.400.000,00
Total	

Actividad 5.1.1 Realizar los estudios y diseños de un sistema de riego en el corregimiento de Santa Elena

Periodo	Mano de obra
0	\$15.000.000,00
Total	\$15.000.000,00

Periodo	Total
0	\$15.000.000,00
Total	

Alternativa: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios Ingresos (+)	Créditos (+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$115.520.000,0	\$0,0	\$0,0	\$120.454.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-4.934.000,0

Alternativa: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Actualizar e implementación de planes agropecuarios para el municipio de el Cerrito.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$35.000.000,00	\$35.000.000,00

Acompañamiento en la producción hortícola y frutícola con asistencia técnica, entrega de insumos y herramientas.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	35,00	\$1.268.571,43	\$44.400.000,05

Apoyo financiero para proyectos productivos agropecuarios

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$25.000.000,00	\$25.000.000,00

Fortalecimientos en conocimiento sobre de actividades agropecuarias

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	50,00	\$500.000,00	\$25.000.000,00



Preparación / Riesgos

APÓYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES
AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:30 a.m.

Entrega de los estudios y diseños de un sistema de riesgo en el corregimiento de santa elena

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$15.000.000,00	\$15.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$144.400.000,05	\$144.400.000,05

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: Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores					
\$-4.933.999,96	No aplica	\$0,96	\$1.417.105,88	\$120.454.000,00	\$-5.378.059,96

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Documentos de planeación (Producto principal del proyecto)	\$15.057.500,00
Servicio de fortalecimiento de capacidades locales	\$20.293.000,00
Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos	\$19.625.000,00
Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores	\$1.012.028,57
Documentos de lineamientos técnicos	\$15.000.000,00

03 - Decisión

Alternativa

Implementación de acciones para promover el fortalecimiento productivo de pequeños productores

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Articulación y fortalecimiento del sector agrícola del municipio mediante la adopción de planes agropecuarios regional.

Producto

1.1. Documentos de planeación (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Documentos de planeación elaborados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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



El futuro
de todos

El futuro
de todos

Programación / Indicadores de producto

APoyo INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES
AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:31 a.m.

02 - Objetivo 2

2. Fortalecer de los pequeños y medianos productores en prácticas agrícolas ambientales

Producto

2.1. Servicio de fortalecimiento de capacidades locales

Indicador

2.1.1 Grupos fortalecidos

Medido a través de: Número de grupos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Principal: Si

Programación de indicadores

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

04 - Objetivo 4

4. Fortalecimiento de los pequeños productores con asistencia técnica.

Producto

4.1. Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores

Indicador

4.1.1 Pequeños productores rurales asistidos técnicamente

Medido a través de: Número de pequeños productores rurales

Meta total: 35,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	35,0000	Total:	35,0000



Programación / Indicadores de producto

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:31 a.m.

03 - Objetivo 3

3. Apoyar a los pequeños y medianos productores con financiamiento de proyectos productivos

Producto

3.1. Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos

Indicador

3.1.1 Proyectos productivos cofinanciados

Medido a través de: Número de proyectos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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



El futuro
es de todos

Programación / Indicadores de gestión

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:31 a.m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Planes implementados

Medido a través de: Número

Código: 1100G132

Fórmula: sumatoria de planes implementados en el marco de la Agricultura Familiar

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Secretaria de Desarrollo economico y ambiental

Programación de indicadores

0	1	Total:	1
---	---	--------	---

05 - Objetivo 5

5. Incrementar la productividad y competitividad del sector agropecuario con técnicas de producción mas eficientes.

Producto

5.1. Documentos de lineamientos técnicos

Indicador

5.1.1 Documentos de lineamientos técnicos elaborados

Medido a través de: Número de documentos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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



El futuro
en la todos

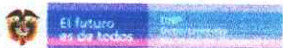
Programación / Fuentes de financiación

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:31 a.m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Clase	Entidad	Tipo Entidad	Propósito	Unidad	Valor
Inversión	EL CERRITO	Municipios	SGP - Propósito General Libre Destinación	0	\$99.400.000,00
			SGP - Propósito General Libre Inversión	0	\$45.000.000,00
			Total		\$144.400.000,00
	Total Inversión				\$144.400.000,00
Total					\$144.400.000,00



Programación / Fuentes de financiación

APOYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:31 a.m.

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1702 - Inclusión productiva de pequeños productores rurales

Subprograma presupuestal

1100 INTERSUBSECTORIAL AGROPECUARIO



El futuro
es de todos

Plan
Nacional

Programación / Resumen del proyecto

APÓYO INTEGRAL A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN FUNCIÓN DE LOS PROYECTOS Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EL CERRITO

Impreso el 7/03/2022 11:46:32 a.m.

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	2.1.1 - Realizar alianza con las instituciones educativas en temas de actividades agropcuanias(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	3.1.1 - Realizar una alianza para financiar proyectos productivos(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	4.1.1 - Realizar el convenio para el acompañamiento en la producción hortícola y fortilcula(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	
	5.1.1 - Realizar los estudios y diseños de un sistema de riesgo en el corregimiento de santa elena(*)		Tipo de fuente:	
			Fuente:	

(*) Actividades con ruta crítica

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Acompañamiento integral sector productivo agropecuario con ejecución de planes, asistencia técnica, capacitaciones, financiamiento de proyectos productivos y fortalecimiento de productivo con diseño de distrito de riego.	Fortalecer con instituciones educativas en temas de actividades agropecuarias	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretaria de Desarrollo economico y Ambiental.	Proyecto con recursos de financiación.
		Asistencia tecnica productores hortícola y fortilcula	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretaria de desarrollo economico y Ambiental	Proyecto con recursos de financiación.
		Acciones para fortalecimiento de la economia familiar del sector agrícola	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretaria de desarrollo economico y Ambiental	Proyecto con recursos de financiación.
		Proyecto productivo financiado	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretraia de desarrollo economico y ambiental	Proyecto con recursos de financiación.
Componentes (Productos)	1.1 Documentos de planeación (Producto principal del proyecto)	Documentos de planeación elaborados	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretaria de desarrollo economico y ambiental	Idónea selección del personal profesional para la ejecución del proyecto
	2.1 Servicio de fortalecimiento de capacidades locales	Grupos fortalecidos	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretaria de desarrollo economico y ambiental	Comunidad asistencia a convocatorias, con logística previamente establecida.
	3.1 Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos	Proyectos productivos cofinanciados	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretraria de Desarrollo economico y ambiental	Adecuado selección de cotizaciones y proveedores con precios establecidos en Estudios previos.
	4.1 Servicio de asistencia técnica agropecuaria dirigida a pequeños productores	Pequeños productores rurales asistidos técnicamente	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretaria de desarrollo económico y ambiental	Pequeños productores dispuestos a recibir asistencia técnica
	5.1 Documentos de lineamientos técnicos	Documentos de lineamientos técnicos elaborados	Tipo de fuente: Informe Fuente: Secretaria de Desarrollo economico Y ambiental	Idónea selección del personal profesional para la ejecución del proyecto
Actividades	1.1.1 - Diseñar y ejecutar el plan de desarrollo de Extensión Agropecuaria PDEA(*) 1.1.2 - Actualizar e implementar el programa del plan de seguridad alimentaria(*)	Nombre: Planes implementados Unidad de Medida: Número	Tipo de fuente: Fuente:	Selección de personal idóneo para la ejecución de actividades.
		Meta: 1.0000		