

Proyecto

Mejoramiento de cultivos de cacao, mediante la implementación de buenas prácticas Agrícolas, San Vicente De Chucurí
Santander

Código BPIN: 2012004680046

Impreso el 28 de Noviembre de 2012

Módulo de identificación del problema o necesidad

1. Contribución a la política pública

Plan del PND

(2010-2014) Prosperidad para Todos

Programa del PND

11201. Apoyo al emprendimiento empresarial por oportunidad

Indicador de seguimiento al PND

Agropecuario - Productividad agropecuaria

Unidad de medida

índice

Meta

6,5

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Santander en Serio Gobierno de la Gente 2012 - 2015

Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial

4.1.16 Programa En el Campo Me quedo. Desarrollar 8 alianzas público-privadas para el apoyo a la ejecución de proyectos productivos sostenibles agropecuarios y ambientales

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de desarrollo municipio de San Vicente de Chucuri

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Módulo de identificación del problema o necesidad

2. Identificación y descripción del problema

Problema Central

Bajo nivel de ingresos y calidad de vida de pequeños productores agropecuarios asociados a AGANAR, debido a la baja rentabilidad de las Unidades agrícolas.

Descripción de la situación existente

Los hogares beneficiarios están conformados por 57 familias de pequeños productores de cacao ubicados en las veredas de La Esperanza, La Esmeralda, Los Medios, Santa Inés, Centro y Mérida del municipio de San Vicente, en el departamento de Santander, quienes se caracterizan por su vocación agrícola con sistemas de explotación basada en los cultivos de cacao. Los productores poseen cacaotales con edades superiores a 30 años que requieren ser rehabilitados, varios productores ya tienen cultivos que han empezado a rehabilitar por el sistema de injerto lateral o malayo, los cuales ya están en producción con un buen comportamiento en cuanto a precocidad y producción.

No obstante, la Organización de productores no cuenta con experiencia en la comercialización colectiva del grano, lo cual ha incidido negativamente en la capacidad de generación de ingresos de los beneficiarios por los bajos rendimientos productivos. Además, los bajos precios que el grano ha presentado en el último año, repercuten directamente en los niveles de ingresos de los asociados que no cuentan con los recursos suficientes para sostener los costos productivos o escasamente alcanzan a cubrirlos, por lo que muchos deciden abandonar sus cultivos ante la escasa o nula rentabilidad del negocio. Al no tener una estructura de venta colectiva, cada productor comercializa de forma directa su producto, acarreando riesgos y problemas logísticos, así como altos costos de transporte. Además, la organización actualmente desconoce la producción obtenida y según diagnósticos realizados a algunos predios, no se desarrollan buenas prácticas agrícolas, por lo que la calidad del grano es incipiente.

Magnitud actual

la producción nacional de cacao alcanza las 44.241 toneladas, no obstante en el 2009, dicha cifra ascendía a las 44.740 toneladas, por lo que el decrecimiento en el nivel productivo no ha permitido ab

Módulo de identificación del problema o necesidad

2.1 Identificación y descripción del problema

Causas que generan el problema

Tipo: Sistema

Bajo nivel de ingresos y calidad de vida de pequeños productores agropecuarios asociados a AGANAR, debido a la baja rentabilidad de las Unidades agrícolas.

Tipo: Directa

Bajo nivel de oportunidades productivas y siembra de cultivos de cacao para el desarrollo del sector.

Bajo nivel de asistencia técnica.

Tipo: Indirecta

Baja capacidad de los productores para identificar y resolver problemas en la producción, cosecha y acopio.

Bajo nivel de apoyo institucional para transferencia del modelo tecnológico

Efectos generados por el problema

Tipo: Directo

Bajos niveles de sostenibilidad de los agro-negocios de las familias beneficiarias.

Bajos niveles de inserción a mercados especializados

Tipo: Indirecto

Incipiente desarrollo de nuevos agronegocios con perspectivas de crecimiento a futuro

Bajos niveles de producción y abastecimiento de los productos agrícolas en las condiciones de calidad y oportunidades requeridas por el sector empresarial

Módulo de identificación del problema o necesidad

3. Análisis de participantes

Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo de contribución	Otro participante
Nacional	Ministerio De Agricultura Y Desarrollo Rural -Gestión General	Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	
Departamental	Santander	Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	
Municipal	San Vicente De Chucurí	Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	
Otro		Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS Y EN ESPECIE	Productores
Otro		Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	FEDECACAO
Otro		Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	BANCO AGRARIO
Otro		Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	Programa de Desarrollo y Paz
Otro		Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	ICA
Otro		Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	CAS
Otro		Cooperante	RECURSOS ECONOMICOS	Aliado comercial

Experiencia previa de los participantes

Los actores del proyecto busca incrementar la competitividad y el desarrollo empresarial de las comunidades rurales pobres, de manera sostenible, a través de las alianzas orientadas por la demanda del sector privado comercializador

Concertación entre los participantes

se realizan jornadas de trabajo para concretar la presentación del proyecto y las partes trabajaran conjuntamente en su desarrollo

Participación de la comunidad

si con capital humano

Módulo de identificación del problema o necesidad

4. Población afectada y objetivo del problema

Personas Afectadas

Número de personas Afectadas

33966

Fuente de información

DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Específica
Centro Oriente	Santander	San Vicente De Chucurí	No aplica	No aplica	Está ubicado a tan sólo 87 kilómetros de Bucaramanga partiendo del sitio La Renta que comunica a la ciudad de Barrancabermeja.

Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

243

Fuente de información

Encuesta socioeconómica

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Específica
Centro Oriente	Santander	San Vicente De Chucurí	No aplica	No aplica	veredas de La Esperanza, La Esmeralda, Los Medios, Santa Inés, Centro y Mérida

Módulo de identificación del problema o necesidad

4.1 Población afectada y objetivo del problema

Características demográficas de la población

Clasificación	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion
Género	Hombre	134	Encuesta socioeconómica
Género	Mujer	109	Encuesta socioeconómica
Edad (años)	0 - 6	15	Encuesta socioeconómica
Edad (años)	7 - 14	60	Encuesta socioeconómica
Edad (años)	15 - 17	20	Encuesta socioeconómica
Edad (años)	18 - 26	33	Encuesta socioeconómica
Edad (años)	27 - 59	85	Encuesta socioeconómica
Edad (años)	60 en adelante	30	Encuesta socioeconómica
Grupos Étnicos	Indígenas	0	
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	
Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Objetivo - Propósito

Objetivo General - Propósito

Desarrollar el sostenimiento de 57 hectáreas de cacao bajo sistema agroforestal, para beneficiar a 57 pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucurí, Santander a fin de lograr su sostenibilidad económica y mejorar su calidad de vida.

Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
injertación de 400 nuevos árboles, reforestación de 350 plantas, implementación de BPA, manejo integral de plagas, acompañamiento técnico, plan de manejo social, acompañamiento administrativo y forta	Hectáreas	57

Objetivo Específicos

Desarrollar un esquema de agronegocio mediante la comercialización conjunta de los beneficiarios de AGANAR, con el aliado comercial (C.I. Cacaos de Colombia).

Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio

Renovar 57 hectáreas de cacao para beneficiar a pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucurí, en el departamento de Santander

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
Mejorar la producción y calidad del grano de cacao a través de la renovación por injerto lateral con repoblamiento de plantas, diseño y desarrollo de un Plan de Manejo ambiental y Plan Social, con miras al restablecimiento de 57 hectáreas del grano	Si
Desarrollar un proyecto de sostenibilidad agrícola encaminado a generar un clima de complementariedad entre la organización de productores y el sector público- privado, promoviendo espacios de comunicación, información y apoyo financiero	No

Evaluación Realizada

Costo Eficiencia y costo mínimo	NO
Beneficio costo y Costo Eficiencia y costo mínimo	SI

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

1. Descripción de la alternativa

Alternativa

Mejorar la producción y calidad del grano de cacao a través de la renovación por injerto lateral con repoblamiento de plantas, diseño y desarrollo de un Plan de Manejo ambiental y Plan Social, con miras al restablecimiento de 57 hectáreas del grano

Año inicio: 2012

Año final: 2015

Descripción de la alternativa

Se selecciona la alternativa uno puesto a través de la interacción y establecimiento de alianzas estratégicas se logrará ejecutar un proyecto sostenible de microempresa rural, que se fortalecerá desde la asociatividad y desarrollo de un paquete tecnológico (es decir, mediante el repoblamiento con 400 nuevos árboles, la selección de 300 árboles para realizar una poda de rehabilitación, poda de 350 árboles para ser injertados por injerto lateral y la eliminación de 50 árboles que se reportan enfermos, control de plagas, fertilización) que involucra un plan técnico productivo basado en BPA, plan de manejo ambiental y un plan social que son los componentes que garantizaran obtener un producto de calidad y con mayores oportunidades en los mercados regional, nacional e internacional.

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

2. Estudio de mercado

Detalle para estudio: Mejorar la producción y calidad del grano de cacao

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
Mejorar la producción y calidad del grano de cacao	Hectáreas	renovación por injerto lateral con repoblamiento de plantas, diseño y desarrollo de un Plan de Manejo ambiental y Plan	2009	2011	2012

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2009	0,00	57,00	57,00
2010	0,00	57,00	57,00
2011	0,00	57,00	57,00
2012	57,00	57,00	0,00

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

3. Capacidad y beneficiarios

Alternativa:

Mejorar la producción y calidad del grano de cacao a través de la renovación por injerto lateral con repoblamiento de plantas, diseño y desarrollo de un Plan de Manejo ambiental y Plan Social, con miras al restablecimiento de 57 hectáreas del grano

3.1 Capacidad Generada

cacao de primera calidad, con la Norma Técnica 1252, con un porcentaje de humedad del 7% y fermentación del 70%

Unidad de medida

Total Capacidad generada

Hectáreas

57

3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

243

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

4. Localización

Alternativa

Mejorar la producción y calidad del grano de cacao a través de la renovación por injerto lateral con repoblamiento de plantas, diseño y desarrollo de un Plan de Manejo ambiental y Plan Social, con miras al restablecimiento de 57 hectáreas del grano

Geográficamente

Region	Departamento	Municipio	CentroPoblado	Localización	Resguardo
Centro Oriente	Santander	San Vicente De Chucurí	No aplica	veredas de La Esperanza, La Esmeralda, Los Medios, Santa Inés, Centro y Mérida pertenecientes al municipio de San Vicente de Chucurí	No aplica

Factores que determinan la localización

Cercanía a la población objetivo

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

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5 - Estudio Ambiental

Alternativa

Mejorar la producción y calidad del grano de cacao a través de la renovación por injerto lateral con repoblamiento de plantas, diseño y desarrollo de un Plan de Manejo ambiental y Plan Social, con miras al restablecimiento de 57 hectáreas del grano

Estudios requeridos

Estudio	Se requiere
Licencia Ambiental	NO
Diagnóstico ambiental	NO
Plan de manejo ambiental	NO
Otros permisos ambientales	NO

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.1 - Estudio Ambiental

Licencia ambiental

Número de resolución:

Fecha:

Expedida por:

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales

Otra Información relevante

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.2 - Estudio Ambiental

Diagnóstico ambiental

Enuncie el tipo de permiso ambiental y el estado de avance en su trámite:

En caso de que aplique, describa los recursos naturales renovables que se pretenden usar, aprovechar o afectar para el desarrollo del proyecto, obra o actividad:

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.3 - Estudio Ambiental

Plan de manejo ambiental

Número de resolución:

Fecha:

Expedida por:

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales

Otra Información relevante

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

6 - Análisis de Riesgos

Alternativa

Mejorar la producción y calidad del grano de cacao a través de la renovación por injerto lateral con repoblamiento de plantas, diseño y desarrollo de un Plan de Manejo ambiental y Plan Social, con miras al restablecimiento de 57 hectáreas del grano

Descripción Riesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	Medidas Mitigación
no se desarrollan buenas prácticas agrícolas, por lo que la calidad del grano es incipiente.	Frecuente	no cuentan con los recursos suficientes para sostener los costos productivos o escasamente alcanzan a cubrirlos	Moderado	mejorar los niveles de producción y calidad del cacao para el grupo de beneficiarios para que a través de una estrategia de comercialización conjunta

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

7 - Costos del proyecto

Alternativa

Mejorar la producción y calidad del grano de cacao a través de la renovación por injerto lateral con repoblamiento de plantas, diseño y desarrollo de un Plan de Manejo ambiental y Plan Social, con miras al restablecimiento de 57 hectáreas del grano

Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
Desarrollar un esquema de agronegocio mediante la comercialización conjunta de los beneficiarios de AGANAR, con el aliado comercial (C.I. Cacaos de Colombia).	OTRAS INVERSIONES	Herramientas	
		Implementación de BPA - ICA	
		Unidad de fermentación	

Desarrollar un esquema de agronegocio mediante la comercialización conjunta de los beneficiarios de AGANAR, con el aliado comercial (C.I. Cacaos de Colombia).	SERVICIOS Y ARRIENDOS	Acompañamiento técnico	
		Alquiler motosierra para la poda	
		Análisis de suelos	
		Arrendamiento	
		Asistencia técnica	
		Servicio de injertación	
		Servicio de Poda	
		Transporte de insumos y materiales	
Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS DEL INCENTIVO MODULAR	Administración de recursos de apoyo del MADR	
	ADMINISTRACIÓN OGA- Organización Gestora Acompañante	Administración de la Alianza (presentación de informes, acompañamiento)	
	Capacitación en beneficio del grano	talleres y escuelas cacaotregas	

Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio	GERENTE ALIANZA	Gerencia del proyecto (presenta informes, asistencia al CDA)	
	PLAN AMBIENTAL	Asistencia Técnica	
	PLAN SOCIAL	Asistencia Técnica pln social	
Renovar 57 hectáreas de cacao para beneficiar a pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucuri, en el departamento de Santander	INSUMOS	Abono Orgánico	
		Abono simple Urea	
		Abono triple 15 en dos aplicaciones	
		Control Fitosanitario	
		Correctivos Cal	
		Patrones de cacao	
		MANO DE OBRA	Aplicación abono compuesto
		Aplicación abono orgánico	

Renovar 57 hectáreas de cacao para beneficiar a pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucuri, en el departamento de Santander	MANO DE OBRA	Aplicación correctivos	
		Aplicación Urea	
		Control arvenses y plateos	
		Control Fitosanitario	
		Cosecha de cacao	
		Limpieza, Trazado, ahoyado y siembra de 200 patrones	

Relación Productos

Objetivo: Desarrollar un esquema de agronegocio mediante la comercialización conjunta de los beneficiarios de AGANAR, con el aliado comercial (C.I. Cacaos de Colombia).

Producto	Unidad	Cantidad
SERVICIOS Y ARRIENDOS	Hectáreas	57
OTRAS INVERSIONES	Hectáreas	57

Objetivo: Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio

Producto	Unidad	Cantidad
PLAN AMBIENTAL	Número	1

PLAN SOCIAL	Número	1
ADMINISTRACIÓN OGA- Organización Gestora Acompañante	Número	1
GERENTE ALIANZA	Número	1
Capacitación en beneficio del grano	Número	1
ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS DEL INCENTIVO MODULAR	Número	1

Objetivo: Renovar 57 hectáreas de cacao para beneficiar a pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucuri, en el departamento de Santander

Producto	Unidad	Cantidad
MANO DE OBRA	Hectáreas	25
INSUMOS	Hectáreas	57

Relación de Actividades

Etapas	Año	Actividad	RutaCritica	Valor
Inversión	2012	Abono Orgánico	Si	23,760,000
Inversión	2012	Abono simple Urea	Si	15,840,000
Inversión	2012	Abono triple 15 en dos aplicaciones	Si	10,348,800
Inversión	2012	Acompañamiento técnico	Si	15,000,000
Inversión	2012	Administración de la Alianza (presentación de informes, acompañamiento)	Si	40,000,000
Inversión	2012	Administración de recursos de apoyo del MADR	Si	1,263,772
Inversión	2012	Alquiler motosierra para la poda	Si	3,900,000
Inversión	2012	Análisis de suelos	Si	9,000,000
Inversión	2012	Aplicación abono compuesto	Si	3,360,000
Inversión	2012	Aplicación abono orgánico	Si	3,360,000
Inversión	2012	Aplicación correctivos	Si	1,680,000
Inversión	2012	Aplicación Urea	Si	3,360,000
Inversión	2012	Arrendamiento	Si	51,000,000

Inversión	2012	Asistencia Técnica	Si	66,000,000
Inversión	2012	Asistencia Técnica pln social	Si	19,000,000
Inversión	2012	Control arvenses y plateos	Si	10,080,000
Inversión	2012	Control Fitosanitario	Si	24,360,000
Inversión	2012	Correctivos Cal	Si	9,900,000
Inversión	2012	Cosecha de cacao	Si	6,720,000
Inversión	2012	Gerencia del proyecto (presenta informes, asistencia al CDA)	Si	6,427,200
Inversión	2012	Herramientas	Si	35,400,000
Inversión	2012	Implementación de BPA - ICA	Si	5,250,000
Inversión	2012	Limpieza, Trazado, ahoyado y siembra de 200 patrones	Si	6,720,000
Inversión	2012	Patrones de cacao	Si	14,400,000
Inversión	2012	Servicio de injertación	Si	40,500,000
Inversión	2012	Servicio de Poda	Si	17,238,000
Inversión	2012	talleres y escuelas cacaotregas	Si	22,000,000
Inversión	2012	Transporte de insumos y materiales	Si	16,200,000
Inversión	2012	Unidad de fermentación	Si	36,000,000
Valor Total				518,067,772

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

9 - Detalle beneficios e ingresos

Tipo de beneficio o ingreso Incremento del 20% de los ingresos de las familias por el aumento en la producción de mora

Tipo	Bien	Descripcion	Unidad Medida
Beneficio	Otros agrícolas	Incremento del 20% de los ingresos de las familias por el aumento en la producción de mora	Porcentaje

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2012	57,00	200.000,00	11.400.000,00
2013	57,00	2.000.000,00	114.000.000,00

2014	57,00	4.000.000,00	228.000.000,00
2015	57,00	5.000.000,00	285.000.000,00

9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2012	11.400.000,00
2013	114.000.000,00
2014	228.000.000,00
2015	285.000.000,00

Flujo de Caja

	2012	2013	2014	2015
Amortización créditos	0	0	0	0
Costos de Inversión	518,067,772	0	0	0
Costos de Operación	0	0	0	0
Costos de Preinversión	0	0	0	0
Créditos	0	0	0	0
Flujo Neto de Caja	(506.667,772)	114,000,000	228,000,000	285,000,000
Ingresos y beneficios	11,400,000	114,000,000	228,000,000	285,000,000
Intereses créditos	0	0	0	0
Valor de salvamento	0	0	0	0

Flujo Económico

	2012	2013	2014	2015	RPC
Ingresos y beneficios	.00	.00	.00	.00	.00
Incremento del 20% de los ingresos	10,374,000.00	103,740,000.00	207,480,000.00	259,350,000.00	.91
Créditos	.00	.00	.00	.00	.00
Costos de Preinversión	.00	.00	.00	.00	.00
Costos de Inversión	.00	.00	.00	.00	.00
1.2. Mano Obra No Calificada	33,264,000.00	.00	.00	.00	.60
3.1. Materiales	89,940,552.00	.00	.00	.00	.79
4.2. Otros Servicios	197,152,070.12	.00	.00	.00	.71
5.1. Terrenos	51,000,000.00	.00	.00	.00	1.00
5.3. Maq. y Equipo	3,003,000.00	.00	.00	.00	.77
2.0 Transporte	12,960,000.00	.00	.00	.00	.80
Costos de Operación	.00	.00	.00	.00	.00
Amortización créditos	.00	.00	.00	.00	.00
Intereses créditos	.00	.00	.00	.00	.00
Valor de salvamento	.00	.00	.00	.00	.00
Flujo Económico	(376,945,622.12)	103,740,000.00	207,480,000.00	259,350,000.00	.00

Resumen Evaluación Financiera y Económica o Social

Alternativa	Valor Presente Neto - Financiero	Tasa Interna de Retorno - Financiero	Relación Beneficio Costo - Financiero	Costo Por Capacidad - Financiero	Costo Por Beneficiario - Financiero	Valor Presente de los Costos - Financiero	Costo Anual Equivalente - Financiero	Valor Presente Neto - Económico	Tasa Interna de Retorno - Económico	Relación Beneficio Costo - Económico	Costo Por Capacidad - Económico	Costo Por Beneficiario - Económico	Valor Presente de los Costos - Económico	Costo Anual Equivalente - Económico
Alternativa 1	49.773.756,12	9,95	1,10	9.088.908,28	9.088.908,28	518.067.772,00	191.773.709,68	65.681.370,86	20,54	1,17	6.795.081,09	6.795.081,09	387.319,622,12	161.260.129,82

Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad: %

Justificación de la tasa de oportunidad

Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

Alternativa Seleccionada

Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

Sector (Subprograma presupuestal)

Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

Tipo de entidad

Presupuesto nacional

Nombre de entidad

Ministerio De Agricultura Y Desarrollo Rural -Gestión General

Tipo de recurso

Nación

Año	Valor
2012	126.377.200,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Tipo de entidad

Departamentos

Nombre de entidad

Santander

Tipo de recurso

Asignaciones Directas

Año	Valor
2012	70.000.000,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Tipo de entidad

Municipios

Nombre de entidad

San Vicente De Chucurí

Tipo de recurso

Asignaciones Directas

Año	Valor
2012	40.000.000,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Tipo de entidad

Privadas

Nombre de entidad

Productores (Efectivo y especie)

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2012	125.540.572,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Tipo de entidad

Privadas

Nombre de entidad

FEDECACAO

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2012	30.900.000,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Tipo de entidad

Privadas

Nombre de entidad

BANCO AGRARIO

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2012	90.000.000,00
2013	0,00
2014	0,00

2015	0,00
------	------

Tipo de entidad

Privadas

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2012	10.000.000,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Nombre de entidad

Programa de Desarrollo y Paz

Tipo de entidad

Privadas

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2012	5.250.000,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Nombre de entidad

ICA

Tipo de entidad

Privadas

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2012	10.000.000,00
2013	0,00

Nombre de entidad

CAS

2014	0,00
2015	0,00

Tipo de entidad

Privadas

Nombre de entidad

ALIADO COMERCIAL

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2012	10.000.000,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2012	0	518,067,772	0
2013	0	0	0
2014	0	0	0
2015	0	0	0

Indicadores de producto

Objetivo Desarrollar un esquema de agronegocio mediante la comercialización conjunta de los beneficiarios de AGANAR, con el aliado comercial (C.I. Cacaos de Colombia).

Producto SERVICIOS Y ARRIENDOS

Indicador	Unidad	Formula
Proyectos productivos implementados	Número	Sumatoria de proyectos productivos implementados.

Objetivo Desarrollar un esquema de agronegocio mediante la comercialización conjunta de los beneficiarios de AGANAR, con el aliado comercial (C.I. Cacaos de Colombia).

Producto OTRAS INVERSIONES

Indicador	Unidad	Formula
Proyectos productivos implementados	Número	Sumatoria de proyectos productivos implementados.

Objetivo Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio

Producto PLAN AMBIENTAL

Indicador	Unidad	Formula
Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	Número	

Objetivo Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio

Producto PLAN SOCIAL

Indicador	Unidad	Formula
Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	Número	

Objetivo Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio

Producto ADMINISTRACIÓN OGA- Organización Gestora Acompañante

Indicador	Unidad	Formula
Cadenas productivas apoyadas con recursos	Número	

Objetivo Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio

Producto GERENTE ALIANZA

Indicador	Unidad	Formula
Cadenas productivas apoyadas con recursos	Número	

Objetivo Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio

Producto Capacitación en beneficio del grano

Indicador	Unidad	Formula
Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	Número	

Objetivo Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio

Producto ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS DEL INCENTIVO MODULAR

Indicador	Unidad	Formula
Cadenas productivas apoyadas con recursos	Número	

Objetivo Renovar 57 hectáreas de cacao para beneficiar a pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucuri, en el departamento de Santander

Producto MANO DE OBRA

Indicador	Unidad	Formula
-----------	--------	---------

Proyectos productivos implementados	Número	Sumatoria de proyectos productivos implementados.
-------------------------------------	--------	---

Objetivo Renovar 57 hectáreas de cacao para beneficiar a pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucuri, en el departamento de Santander

Producto INSUMOS

Indicador	Unidad	Formula
Proyectos productivos implementados	Número	Sumatoria de proyectos productivos implementados.

Detalle indicadores de producto

Metas

Objetivo	Producto	Indicador	2012	2013	2014	2015
Desarrollar un esquema de agronegocio mediante la comercialización conjunta de los beneficiarios de AGANAR, con el aliado comercial (C.I. Cacaos de Colombia).	OTRAS INVERSIONES	Proyectos productivos implementados	57	0	0	0
	SERVICIOS Y ARRIENDOS	Proyectos productivos implementados	57	0	0	0
Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS DEL INCENTIVO MODULAR	Cadenas productivas apoyadas con recursos	1	0	0	0

			2012	2013	2014	2015
Implementar un Plan Socioempresarial enfocado en temas gerenciales, empresariales, administrativos, de asociatividad y agronegocio	ADMINISTRACIÓN OGA- Organización Gestora Acompañante	Cadenas productivas apoyadas con recursos	1	0	0	0
	Capacitación en beneficio del grano	Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	57	0	0	0
	GERENTE ALIANZA	Cadenas productivas apoyadas con recursos	1	0	0	0
	PLAN AMBIENTAL	Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	1	0	0	0
	PLAN SOCIAL	Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	1	0	0	0

			2012	2013	2014	2015
Renovar 57 hectáreas de cacao para beneficiar a pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucurí, en el departamento de Santander	INSUMOS	Proyectos productivos implementados	57	0	0	0
	MANO DE OBRA	Proyectos productivos implementados	57	0	0	0

Módulo de Decisión

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
Fines	11201. Apoyo al emprendimiento empresarial por oportunidad	Agropecuaria - Productividad agropecuaria	6,50	listado de emprendimiento apoyados	ejecución del proyecto con resultados satisfactorios
Objetivo General - Propósito	Renovar 57 hectáreas de cacao para beneficiar a pequeños productores del municipio de San Vicente de Chucurí, en el departamento de Santander	injertación de 400 nuevos árboles, reforestación de 350 plantas, implementación de BPA, manejo integral de plagas, acompañamiento técnico, plan de manejo social, acompañamiento administrativo y forta	57,00	culivos de cacao beneficiados con el proyecto en el Municipio de San Vicente de Chucurí	elección de los mejores insumos para el éxito de la renovación de los cultivos

Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	MANO DE OBRA	Proyectos productivos implementados	57,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	utilización de personal idóneo
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	INSUMOS	Proyectos productivos implementados	57,00	Actas firmadas de los productores de entregas realizadas desglosadas por fuente de financiación, actas de visitas del equipo técnico y soporte fotográfico	utilización de los mejores insumos para realizar las actividades
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	SERVICIOS Y ARRIENDOS	Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	cancelación de los servicios y arriendos para garantizar el desarrollo del proyecto
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	OTRAS INVERSIONES	Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	1,00	soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	inversiones bien seleccionadas
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	PLAN AMBIENTAL	Cadenas productivas apoyadas con recursos	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor	personal idóneo para realizar el plan ambiental

Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	PLAN SOCIAL	Cadenas productivas apoyadas con recursos	1,00	Documento de plan estratégico para la organización, Documento de plan de transferencias de la Organización Gestora Acompañante (OGA) a la Organización de productores (OP), listados de asistencia, informes y actas de reunión de la Junta Directiva y e	elección del personal idóneo para elaborar el plan social
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	ADMINISTRACIÓN OGA- Organización Gestora Acompañante	Productores beneficiados con el incentivo a la asistencia Técnica	57,00	Documentos y actas de la organización gestora acompañante	personal idóneo para desarrollar la labor de administración
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	GERENTE ALIANZA	Cadenas productivas apoyadas con recursos	1,00	documentos, actas y reglamentos de la alianza	elección de persona idonea para la actividad
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Capacitación en beneficio del grano	Proyectos productivos implementados	57,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor	selección del personal técnico para la actividad
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS DEL INCENTIVO MODULAR	Proyectos productivos implementados	57,00	Documento de plan estratégico para la organización, presupuesto oficial de proyecto e informe final de ejecución	ejecucion de los recursos de acuerdo al presupuesto oficial
Actividades	Servicio de Poda	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	personal idóneo para la actividad

Actividades	Alquiler motosierra para la poda	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	selección de la maquinaria apta para la actividad
Actividades	Servicio de injertación	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	selección del personal idóneo
Actividades	Análisis de suelos	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	personal idóneo para realizar la actividad
Actividades	Arrendamiento	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	selección de los terrenos aptos para los cultivos

Actividades	Asistencia técnica	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	personal técnico para realizar la actividad
Actividades	Acompañamiento técnico	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	personal idóneo para desarrollar la actividad
Actividades	Transporte de insumos y materiales	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor	acompañamiento técnico para selección vehículos optimos para los transportes
Actividades	Herramientas	Proyectos productivos acompañados	1,00	soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	entrega y suministro a cada productor de herramientas
Actividades	Unidad de fermentación	Proyectos productivos acompañados	1,00	soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	entrega y suministro de unidades de fermentación
Actividades	Implementación de BPA - ICA	Proyectos productivos acompañados	1,00	soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor.	entrega y suministro para la implementación de BPA-ICA para garantizar el mejoramiento productivo y calidad del granio.

Actividades	Asistencia Técnica	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada producto	jornadas de capacitación a través de la metodología de escuelas de campo ECA's, con acompañamiento y asistencia técnica
Actividades	Asistencia Técnica pln social	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de entregas firmadas por cada productor	asistencia técnica para el plan con personal idóneo
Actividades	Administración de la Alianza (presentación de informes, acompañamiento)	Proyectos productivos acompañados	1,00	Documento de plan estratégico para la organización, Documento de plan de transferencias de la Organización Gestora Acompañante (OGA) a la Organización de productores (OP), listados de asistencia, informes y actas de reunión de la Junta Directiva y e	selección del personal idóneo para la actividad
Actividades	Gerencia del proyecto (presenta informes, asistencia al CDA)	Proyectos productivos acompañados	1,00	Documento de plan estratégico para la organización, Documento de plan de transferencias de la Organización Gestora Acompañante (OGA) a la Organización de productores (OP), listados de asistencia, informes y actas de reunión de la Junta Directiva y e	selección de la persona idóneo para la actividad

Actividades	talleres y escuelas cacaotregas	Proyectos productivos acompañados	1,00	Listados de asistencia, informes de ejecución de profesionales (técnico, ingeniero agrónomo, coordinador social), soporte fotográfico, carpetas con Actas de participación firmadas por cada productor	jornadas desarrolladas con personal idóneo
Actividades	Administración de recursos de apoyo del MADR	Proyectos productivos acompañados	1,00	informes mensuales de ejecución de los recursos y presupuesto oficial	ejecución de los recursos conforme al presupuesto aprobado
Actividades	Limpieza, Trazado, ahoyado y siembra de 200 patrones	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	actividades realizadas por los productores con personal idóneo
Actividades	Aplicación correctivos	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	realización de las actividades con personal idóneo
Actividades	Aplicación abono orgánico	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	realización de la actividad con personal idóneo
Actividades	Aplicación Urea	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	actividad con personal idoneo

Actividades	Aplicación abono compuesto	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	actividad con personal idóneo
Actividades	Control arvenses y plateos	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	control realizado por personal apto para la actividad
Actividades	Control Fitosanitario	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	control realizado por personal idóneo
Actividades	Cosecha de cacao	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores sobre registro de actividades de mano de obra realizadas, certificación de aportes de los productores. Fotografías	actividad con personal idóneo
Actividades	Patrones de cacao	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores de entregas realizadas desglosadas por fuente de financiación, actas de visitas del equipo técnico y soporte fotográfico	entrega a cada productor un total de 400 patrones de cacao

Actividades	Correctivos Cal	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores de entregas realizadas desglosadas por fuente de financiación, actas de visitas del equipo técnico y soporte fotográfico	entrega de 550 kilos de correctivos (Cal)
Actividades	Abono Orgánico	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores de entregas realizadas desglosadas por fuente de financiación, actas de visitas del equipo técnico y soporte fotográfico	entrega a cada productorv de 1.100 kilos de abono orgánico
Actividades	Abono simple Urea	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores de entregas realizadas desglosadas por fuente de financiación, actas de visitas del equipo técnico y soporte fotográfico.	entrega a los productores del material para la actividad
Actividades	Abono triple 15 en dos aplicaciones	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores de entregas realizadas desglosadas por fuente de financiación, actas de visitas del equipo técnico y soporte fotográfico.	entrega a cada productor de 220 kilos de abono triple 15 en dos aplicaciones
Actividades	Control Fitosanitario	Proyectos productivos acompañados	1,00	Actas firmadas de los productores de entregas realizadas desglosadas por fuente de financiación, actas de visitas del equipo técnico y soporte fotográfico	entrega a cada productor de 14 kilos para el control fitosanitario