



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLOMBIA
SOSTENIBLE

ACTA No.08
COMITÉ DIRECTIVO DEL PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE

FECHA	Sesión del Comité Directivo del Préstamo BID 4424/OC-CO Citación inicial para el día 29 de julio de 2020 con apertura a las 3:00 PM y cierre a las 5:00 PM.
REUNIÓN	COMITÉ DIRECTIVO DEL PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO
LUGAR	Comité No presencial (Microsoft Teams)
ACTA No.	8
ORDEN DEL DIA	1. Apertura de sesión y verificación del quórum. 2. Aprobación de la Agenda. 3. Presentación de Resultados Generales de la Fase I de Estructuración de proyectos UTC. 4. Presentación de los proyectos que finalizaron la estructuración y fueron viables. 5. Aprobación de los proyectos estructurados viables y recomendados para inversión y aprobación de su orden de prioridad. 6. Aprobación del listado de los siguientes 136 perfiles a estructurar según el orden de elegibilidad de la Convocatoria 01 del Préstamo Colombia Sostenible– Fase II de Estructuración. 7. Conclusiones y Recomendaciones.

Desarrollo del Comité	Conclusiones
1) Apertura de la sesión y verificación de quorum	Una vez verificada la asistencia por parte de la Coordinadora de la UTC – Mary Gómez Torres, se determinó que existía quórum suficiente para deliberar y decidir, contando con la participación física de Cuatro (4) miembros, entre los cuales el Consejero para la Estabilización y Consolidación fue delegado por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para que ejerciera el voto en su nombre, quedando el quorum conformado por (5) de las (7) entidades que conforman el Comité (Se anexa correo de delegación de la Viceministra de Medio Ambiente): Gobierno Nacional: Consejería Presidencial para la Estabilización y Consolidación (Consejero Emilio Archila), Agencia Presidencial de Cooperación Internacional-APC-Colombia (Directora Ángela Ospina), Fondo Colombia en Paz (Director Ejecutivo Juan Carlos Mahecha), Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible que delegó su voto en el Consejero para la Estabilización Emilio Archila y Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (Viceministro Juan Camilo Restrepo Gómez). Invitados/observadores:



Desarrollo del Comité	Conclusiones
	Fernando Balcázar (BID), Carlos Álvarez (ART), representantes de las Firmas Estructuradoras de Proyectos especialistas de la UTC y acompañantes de los miembros del Comité que se relacionan en el listado de asistencia anexo.
2) Aprobación de la Agenda	La Coordinadora de la UTC/CS, presentó la agenda del Comité, la cual fue aprobada por los miembros presentes.
3) Presentación de Resultados Generales de la Fase I de Estructuración de proyectos	En la intervención realizada por la Coordinadora de la UTC, presentó el resultado general de la estructuración de proyectos. Sintetizando los resultados así: En el mes de noviembre de 2019 se inició con 75 perfiles, de los cuales se logró la estructuración de 69 proyectos distribuidos por Macro región así: Pacífica (29), Andina (17), Caribe (12) y Amazonía (11), los 6 perfiles restantes se declararon inviables de los cuales (3) correspondían a la Región Amazonia, (1) a la Región Andina y (2) a Región Pacífica. Explicó la participación por género en los proyectos estructurados, destacando que del total de beneficiarios (11.579 beneficiarios), el 41% son mujeres y el 59% son hombres. A su vez, realiza la presentación de la clasificación de los proyectos estructurados por región indicando que el 42% de los proyectos pertenecen a la macro región Pacífica, el 25% a la macro región Andina, el 17% a la macro región Caribe y el 16% restante a la macro región Amazonía. Así mismo, hizo referencia a la distribución de recursos asignados a los proyectos por \$243 mil millones distribuidos por fuente de financiación así: Recursos del Préstamo 4424/OC-CO por \$104.777.184.780 y contrapartida aportada por los beneficiarios por \$138.428.933.842. Paso seguido, explicó las cifras por cada una de las 16 subregiones PDET en cuanto a proyectos, beneficiarios, hectáreas, recursos solicitados al programa y contrapartidas, información que puede ser consultada en la presentación que se adjunta. Asimismo, comentó las razones por las cuales se declararon inviables los seis proyectos así: 1. El "Proyecto en protección, reforestación y restauración de cuencas y microcuencas hidrográficas del corregimiento del Limón del municipio de Chaparral Tolima" resultó con inviabilidad final, ya que el registro y certificación de 68 polígonos prediales en el Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA, no fue resuelto durante el tiempo de estructuración. 2. El proyecto "Mejoramiento técnico y ambiental de unidades avícolas de pequeños productores en 15 veredas ubicadas en 4 municipios del norte del departamento del Cauca" resultó con inviabilidad final, dado que durante la estructuración se incluyó forzosamente por parte de actores locales la construcción de un galpón con ambiente controlado con una capacidad de 46.000 aves, en un terreno perteneciente a otro actor nuevo (un Concejo Comunitario) bajo comodato "obteniendo por ello una participación en las utilidades del negocio", tema no resuelto. Esta infraestructura requirió consultas al POT y CAR, que no fueron resueltas durante el tiempo de estructuración.



Desarrollo del Comité	Conclusiones
	3. El Proyecto “Producción baja en carbono, conservación de ecosistemas estratégicos e innovación social en el municipio de La Macarena” resultó con inviabilidad final en razón a que pese el avance en la estructuración, las condiciones de seguridad de la zona impidieron la recolección final de documentos claves para la evaluación técnica. Un comunicado verbal y un panfleto generaron condiciones adversas para la culminación y la EEE propuesta se retiró ante esta situación. 4. El proyecto “Preservación de 1473 hectáreas de zonas boscosas y corredores ecológicos de vegas de río Guaviare y Caño la Fuga, en la vereda de Sabanas de la Fuga con incentivos de pagos por servicios ambientales” se declaró con inviabilidad temprana ya que durante la reunión realizada en las instalaciones de EGUAPSAGRO con representantes del grupo estructurador y de los beneficiarios y la EEE, se indicó que al momento de recorrer las áreas y revisar el certificado del perfil de las áreas del Registro de Ecosistemas y Áreas Ambientales - REAA, el área de traslape no alcanza el área mínima de intervención de 250 Has. Se identificó que el certificado no fue solicitado para el área del proyecto sino para toda la vereda Sabanas de Fuga, factor que explica por qué el perfil pasó a fase de estructuración donde se revisaría ese punto en detalle. 5. El Proyecto “Fortalecimiento de los modelos propios de conservación ambiental, gobernanza territorial y bienestar de los pueblos indígenas Siona, Kichwa y Murui en el PNN la paya del Municipio de Leguízamo – Putumayo, resultó con inviabilidad temprana ya que se conoció de un panfleto emitido por las FARC EP Bloque Carolina Ramírez considerando objetivo militar a instituciones como Corpoamazonia, Parques Nacionales, Instituto Sinchi y ambientalistas, y demás organizaciones que realizan actividades en el municipio de Leguízamo, afectando el normal desarrollo de las actividades de estructuración por parte de la firma encargada. 6. El Proyecto “Aumento de los ingresos a CCPVC a través de paisajes sostenibles” se determinó con inviabilidad temprana ya que el Componente 2 (Productivo) se declaró inviable al momento de la evaluación del perfil por no presentar cartas de intención comercial. El Componente 1 (PSA y Restauración) de 16000 hectáreas de manglar no pudo aclarar el consentimiento libre, previo e informado de las comunidades para la representación de la EEE en el proyecto, ni tampoco se pudo establecer de manera clara cuál es la relación con el proyecto REDD+ subyacente a esta participación en el Programa Colombia Sostenible. Finalmente, la Coordinadora concede la palabra a las firmas del Roster de Estructuración.
4) Presentación de los proyectos que finalizaron la estructuración y fueron viables	Las firmas Estructuradoras iniciaron la presentación de los proyectos trabajados en Territorio, indicando las diversas variables encontradas y destacando la participación de las comunidades y los factores enriquecedores del proceso desarrollado. A su vez, entregaron su concepto sobre la importancia de llevar a cabo estas intervenciones para el beneficio de la población rural en los 170 municipios PDET. Las presentaciones de 15 minutos aproximadamente se realizaron de la siguiente manera: La Firma ONF ANDINA representada por César Rey, presentó sus 12 proyectos estructurados, en los que exaltó la participación de las comunidades, la integración de los proponentes en el



Desarrollo del Comité	Conclusiones
	proceso y los efectos positivos que traerá su implementación al medio ambiente, especialmente en territorios afectados por la violencia en la macro región Pacífica. Entregó un balance positivo de los proyectos estructurados por la integralidad que propone la intervención desde el Programa Colombia Sostenible a través de la producción de café, mora y fique, pasta de ají, panela orgánica, cacao, limón Taití y ecoturismo. Concluye su presentación indicando que el aporte de los proyectos también contribuya al control de deforestación y conservación de los bosques e incremento de coberturas vegetales; así mismo, entrega un concepto positivo de la operación Colombia Sostenible. El CONSORCIO AGROPROYECTOS representada por Alexandra Forero, presentó sus 12 proyectos estructurados., de los cuales uno resultó con inviabilidad final. La Firma estructuró sus proyectos en la macro región Andina. Resaltó que la zona del proyecto Bosques con Alas ubicada en Yondó-Antioquia, es una región afectada por el cambio climático y la degradación, por lo que considera importante esta intervención. En el caso de los proyectos estructurados al Sur del Tolima, exaltó los componentes de las iniciativas enfocados a la preservación del recurso hídrico en la zona de intervención con los proyectos de café orgánico y pergamino especialmente. Concluye su presentación indicando que el aporte de los proyectos se realizará desde el componente 1: a la sostenibilidad de los servicios ambientales de regulación y calidad del recurso hídrico y PSA como alternativa de ingresos a la actividad productiva y los del componente 2 contribuirán con el uso sostenible. Destacó que el 100% de la población a beneficiar con estos proyectos son víctimas del conflicto armado y el 33% son mujeres. La Firma PRODESARROLLO representada por Eurípides Marrugo, presentó sus 12 proyectos estructurados. Explicó que, del total de proyectos se encuentran ubicados en el Sur de Córdoba (5), en los Montes de María (4), en el Urabá Antioqueño (2) y en la Sierra Nevada-Perijá (1). Destacó la participación e interés mostrado por las comunidades, especialmente el manifestado por las mujeres y pueblos indígenas (tercera parte de los proponentes) a beneficiar con los proyectos estructurados. Así mismo, señaló que los proyectos se enfocarán en la producción de cacao, frijol, plátano y leche; además exaltó los aportes a la conservación ambiental desde los proyectos del componente 1. Concluye su presentación resaltando los siguientes aspectos: ✓ Participación en los proyectos de las mujeres equivalente al 33%. ✓ Nueve de los doce proyectos involucran población indígena. ✓ Los proyectos estructurados incrementaran los ingresos de los productores. ✓ Articulación institucional como garantía de proyectos sostenible. ✓ Cuatro de los 12 proyectos contemplan acciones de conservación y producción sostenible, es decir, intervención en los dos componentes. ✓ En todos los proyectos se logrará una intervención de 5.450 has, en las que se estima la captura de 500.000 toneladas de carbono.



Desarrollo del Comité	Conclusiones
	La Corporación Colombia Internacional – CCI representada por Adriana Senior, presentó sus 13 proyectos estructurados, de los cuales uno resultó con inviabilidad final. Explicó que los proyectos se estructuraron en las Macro regiones Andina y Pacífica. Detalló inicialmente los seis (6) proyectos de la Macro Región Andina donde la apuesta es apicultura, silvicultura, caucho y frutas-hortalizas. En la Macro Región Andina destaca que los proyectos están enfocados a la producción de café, leche, banano, yuca y plátano; el desarrollo de paquetes turísticos y la consolidación de madera legal. Finaliza su presentación resaltando la amplia participación de las mujeres en estos proyectos. Además, que el aporte de los proyectos estructurados contribuirá a la restauración de 2020 hectáreas intervenidas en el componente 1, a la reducción de la pobreza, el hambre y a la igualdad de género. La UT PRESERVAR-CARBO-ESPIRA representada por Juan Andrés López Silva, presentó sus 14 proyectos estructurados, de los cuales tres (3) resultaron inviables. Explicó que: las iniciativas estructuradas corresponden a la Macro Región Amazónica. Entre ellos, hay cinco (5) proyectos silvopastoriles que le apuestan a la producción de leche en zonas afectadas por la deforestación. También se estructuraron proyectos para la producción de cacao, café, panela, miel, sachá Inchi, asaí y copoazú, entre otros. Al finalizar su presentación destaca los siguientes aspectos: ✓ La implementación de los proyectos estructurados representa una intervención de más de 4.700 hectáreas (has). ✓ Favorece la conservación de 10.300 hectáreas. ✓ Aumenta en un 168% los ingresos de los beneficiarios. ✓ Todos los proyectos tienen enfoque territorial. ✓ Producción 100% garantizada. ✓ Proyectos rentables, sostenibles desde el punto de vista social, ambiental y financiero. ✓ Todos son pequeños productores. ✓ Proyectos que controlan la expansión de la frontera agropecuaria. ✓ Aumento en la huella de carbono. Por último, UNION TEMPORAL INERCO-OPTIM representada por Eduardo Uribe, presentó sus 12 proyectos estructurados, de los cuales uno (1) se determinó con inviabilidad temprana. Los proyectos estructurados están ubicados en el litoral Pacífico (desde Urabá hasta Tumaco). Explicó que éstos buscan favorecer en mayor medida a los pueblos indígenas y a la población afrodescendiente, contando con la participación de varios Consejos Comunitarios. Se contempla la producción de cacao, piangua, naidí y frutales, entre otros, así como el de Ricaurte Nariño relacionado con la restauración de microcuencas que abastecen acueductos municipales y verdades. Destacó los beneficios para el medio ambiente y para la reconstrucción de tejido social en zonas con elevados niveles de pobreza y afectados por la violencia si se implementan estos proyectos, además de mejorar las capacidades competitivas y comerciales de los procesos



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLOMBIA
SOSTENIBLE

Desarrollo del Comité	Conclusiones
	productivos ya establecidos; asimismo, manifestó que con estos proyectos se pretende destacar el papel económico que tienen los grupos étnicos, que cobran más valor en medio de la emergencia que atraviesa el país y el mundo por Causa de la Pandemia "Covid-19". Cierra su presentación indicando que todos sus proyectos le apuntan al cumplimiento de objetivos de desarrollo sostenible (hambre cero); al igual que se estima la captura de 275.000 toneladas de carbono.
5) Aprobación de los proyectos estructurados viables y recomendados para inversión y aprobación de su orden de prioridad	Aportes de los miembros del CTO: El consejero para la Estabilización exaltó el proceso y sus resultados obtenidos, por lo que solicitó al Programa compartir su experiencia con las demás agencias de gobierno que adelantan proyectos similares en el territorio con la finalidad de replicar esta experiencia exitosa. A su vez, solicitó fortalecer el uso del logo PDET con el fin de lograr su posicionamiento y recordación. Conclusiones Con cinco de siete votos, el Comité Directivo del Programa Colombia Sostenible aprobó que los 69 proyectos estructurados y viables que fueron presentados en la sesión pasen a la fase de ejecución e implementación en los territorios.
6) Aprobación del listado de los siguientes 136 perfiles a estructurar según el orden de elegibilidad de la Convocatoria 01 del Préstamo Colombia Sostenible- Fase II de Estructuración	Conclusiones Con cinco de siete votos, el Comité Directivo del Programa Colombia Sostenible aprobó que los 136 perfiles de proyectos presentados, más los 10 suplentes en caso de inviabilidad, temprana pasen a la segunda fase de estructuración.
7) Conclusiones y Recomendaciones	El viceministro de Agricultura, Juan Camilo Restrepo Gómez, dirigió unas palabras al Comité en calidad de nuevo miembro de este. Exaltó el proceso realizado para lograr con estos proyectos la reactivación económica en los territorios y seguir avanzando en la implementación de la política Paz con Legalidad. El Especialista Senior en Recursos Naturales del BID Fernando Balcázar, expresó la satisfacción colectiva del Comité por los positivos logros obtenidos. Destacó que alrededor de 12 mil familias



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLOMBIA
SOSTENIBLE

Desarrollo del Comité	Conclusiones
	ubicadas en los territorios PDET serán el primer grupo beneficiado por el Programa. También destacó la importancia de poder iniciar la Fase II de Estructuración, pues con estos proyectos se logrará beneficiar a otras 30 mil familias rurales. Manifestó también que a diciembre de este año el Programa podrá tener a cargo 200 proyectos, unos en inversión y otros en estructuración. El consejero Emilio Archila también se dirigió al Comité Directivo del Programa Colombia Sostenible y exaltó que en solo 20 meses se lograron resultados positivos, como consecuencia de la articulación entre los diversos actores involucrados e instó a seguir trabajando conjuntamente en la implementación de la Política Paz con Legalidad. Aseguró que es muy emocionante ver el nivel de estructuración producto del esfuerzo del equipo de trabajo del Programa. “Este es un ejemplo muy ilustrativo para que logremos replicar”, puntualizó.
8) Cierre de la sesión	El cierre de la sesión se dio siendo las 05:00 pm del día 29 de julio de 2020.

Firma:

Emilio José Archila Peñalosa
Presidente

Firma:

Mary Gómez Torres
Secretaria



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLOMBIA
SOSTENIBLE

ANEXOS:

Anexo 1- Delegación Viceministra Medio Ambiente

Anexo 2- Correo Citación a la Sesión del Comité Técnico Operativo del Préstamo – Sesión No presencial (Teams)

Anexo 3- Presentaciones realizadas dentro de la sesión “UTC / Firmas Estructuradoras”

Anexo 4- Fichas de Viabilidad Integral – Proyectos Estructurados – Fase I

Anexo 5- Priorización de proyectos estructurados Fase I

Anexo 6- Listado de perfiles para Fase II de Estructuración (136 perfiles)

Anexo 7- Listado de Asistencia

Anexo 1 - Delegación Viceministra Medio Ambiente

De: Maria Claudia Garcia Davila <mcgarcia@minambiente.gov.co>

Enviado el: miércoles, 29 de julio de 2020 4:28 p. m.

Para: Mary Gómez Torres <Mary.Gomez@fondocolombiaenpaz.gov.co>

Asunto: URGENTE Comité Directivo de Préstamo 4424/OC-CO

Estimada Mary

Por este medio delego el voto del ministerio de ambiente y desarrollo sostiene en el doctor Emilio Archila, presidente del Consejo directivo

Lamento no haber podido llegar a la sesión pero situación de fuerza mayor en la consulta previa de la ley de regalías no me han permitido salir aun

Mil gracias

María Claudia García

Viceministra de políticas y normalización ambiental



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLOMBIA
SOSTENIBLE

Anexo2- Correo Citación a la Sesión del Comité Técnico Operativo del Préstamo – Sesión No presencial

-----Cita original-----

De: Mary Gómez Torres <Mary.Gomez@fondocolombiaenpaz.gov.co>

Enviado: martes, 21 de julio de 2020 8:25 p. m.

Para: 'Emilio José Archila Peñalosa' <emilioarchila@presidencia.gov.co>; 'Ricardo Lozano' <rlozano@minambiente.gov.co>; 'Maria Claudia Garcia Dávila' <McGarcia@minambiente.gov.co>; Angela Mercedes Ospina de Nicholls <angelaospina@apccolombia.gov.co>; Juan Carlos Mahecha Cañon <juan.mahecha@fondocolombiaenpaz.gov.co>; Amparo Garcia Montana <agarciam@dn.gov.co>; juan.londono@minhacienda.gov.co <juan.londono@minhacienda.gov.co>; rodolfo.zea@minagricultura.gov.co <rodolfo.zea@minagricultura.gov.co>; juan.restrepo@minagricultura.gov.co <juan.restrepo@minagricultura.gov.co>

Cc: Juan Fernando Phillips Bernal <JPhillips@minambiente.gov.co>; Rosanna Cecilia Ovalle Vengoechea <rovalle@dn.gov.co>; Salazar Echavarría, Carlos Alberto <CARLOSSA@iadb.org>; Balcazar V., Fernando <FERNANDOBA@iadb.org>; Adriana Martínez Maestre <adriana.martinez@fondocolombiaenpaz.gov.co>; Bautista Martínez, Olga Lucia <OLGABA@IADB.ORG>; José Rodrigo Bolaños Maya <JBolanos@minambiente.gov.co>; Rojas Castano, Carlos Fernando <CARLOSROJAS@IADB.ORG>; Johana Luz Acosta Romero <Johana.acosta@fondocolombiaenpaz.gov.co>; Luis Andres Vega Varon <Luis.vega@fondocolombiaenpaz.gov.co>; María Teresa Pinzón Florez <maria.pinzon@fondocolombiaenpaz.gov.co>; Lina Fernanda Vega Perez <linavega@apccolombia.gov.co>; Carlos Hernando Alvarez Martinez <Carlos.Alvarez@renovacionterritorio.gov.co>; Juan Pablo Bonilla Gaviria <Juan.Bonilla@fondocolombiaenpaz.gov.co>; Ricardo Baduín <Ricardo.Baduin@fondocolombiaenpaz.gov.co>; Amanda Díaz Pinzón <amanda.diaz@fondocolombiaenpaz.gov.co>; Maria Fernanda Vargas Arteaga <maria.vargas@minagricultura.gov.co>; Maribel Velandia Sarmiento <maribel.velandia@fondocolombiaenpaz.gov.co>; camilogamba@apccolombia.gov.co <camilogamba@apccolombia.gov.co>; Edgar Mauricio Solano Calderon <esolano@dn.gov.co>; Villegas del Castillo, Catalina <CATALINAVI@IADB.ORG>; Feliciano.castillo@minagricultura.gov.co <Feliciano.castillo@minagricultura.gov.co>; Daniel Espinosa Guarnizo <danielespinosa8@hotmail.com>; nydia.alfonso@gmail.com <nydia.alfonso@gmail.com>; Sandra Patricia Herrera Alvarez <spherreraa@gmail.com>; Natalia Bargans Ballesteros <nbargans@dn.gov.co>; camilogamba@apccolombia.gov.co <camilogamba@apccolombia.gov.co>; yabagarozza@yahoo.com <yabagarozza@yahoo.com>; Stephanie Montoya Camargo <stephanie.montoya@fondocolombiaenpaz.gov.co>; miguel.pinilla@minagricultura.gov.co <miguel.pinilla@minagricultura.gov.co>; colpasut.direccion@gmail.com <colpasut.direccion@gmail.com>; Karen Elena Mendoza Majarres <karenmendoza@apccolombia.gov.co>; David Felipe Olarte Amaya <DOlarte@minambiente.gov.co>; laura.ruiz@minhacienda.gov.co <laura.ruiz@minhacienda.gov.co>; Santiago Aparicio <saparicio@dn.gov.co>; wilber.vallejo@minagricultura.gov.co <wilber.vallejo@minagricultura.gov.co>; Carolina Diaz Giraldo <cardiaz@dn.gov.co>; Camila Botero Echeverri <camila.botero@minagricultura.gov.co>

Asunto: Citación (Teams) Comité Directivo de Préstamo 4424/OC-CO, Colombia Sostenible 29 de julio 2020, 3-5 p.m.

Bogotá, 21 de julio de 2020

Señores

Miembros del Comité Directivo de Préstamo BID 4424/OC-CO, Programa Colombia Sostenible

Ciudad

Respetados miembros del Comité Directivo del Préstamo (CD) 4424/OC-CO, Colombia Sostenible:

Por medio del presente, tengo el gusto de invitarlos a la sesión del Comité Directivo del Préstamo del Préstamo (CD) 4424/OC-CO, Colombia Sostenible, que se llevará a cabo el miércoles 29 de julio de 2020 entre las 3:00 p.m-5:00 pm, por citación de Teams (A continuación, les llegará la citación). Con esta sesión del Comité Directivo de Préstamo se cierra la primera Fase de estructuración de proyectos y se inicia la fase de inversiones, según lo estipulado en el Reglamento Operativo del Préstamo en su numeral 5.3. Etapa 4, Financiación y ejecución de proyectos. Previamente el Comité Técnico Operativo del Préstamo (CTO) en su sesión del 18 de julio 2020, al cual asisten los delegados de los miembros principales del CD, validó los temas que se someterán a consideración en la sesión que se cita mediante este correo electrónico. Los objetivos de la sesión son: 1) Aprobar el informe de



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLOMBIA
SOSTENIBLE

viabilidad integral de los proyectos estructurados en la Fase 1 que acaba de finalizar; 2) Aprobar el orden de prioridad de inversión de los proyectos que terminaron la estructuración y resultaron viables y 3) Validar la lista de proyectos que pasan a la Fase 2 de estructuración y resultaron elegibles en la Convocatoria 01 realizada en el año 2019. Para lograr estos tres objetivos el orden del día es:

Orden del día

- 1 Apertura de sesión y verificación del quorum
- 2 Aprobación de la Agenda
- 3 Presentación del Resultados Generales de la Fase 1 de Estructuración de proyectos UTC
- 4 Presentación de los proyectos que finalizaron la estructuración y fueron viables, se anexa el informe de Viabilidad Integral de los proyectos, con una ficha de viabilidad integral por cada proyecto, para ello por favor referirse al Anexo 1 de este correo.
- 5 Aprobación de los proyectos estructurados viables y recomendados para inversión y aprobación de su orden de prioridad. Se anexa Matriz de Priorización en Excel, referirse al Anexo 2 de este correo.
- 6 Aprobación del listado de los siguientes 136 perfiles a estructurar según el orden de elegibilidad de la Convocatoria 01 del Préstamo Colombia Sostenible– Fase 2 de Estructuración, por favor referirse al anexo 3 de este correo.
- 7 Conclusiones y Recomendaciones

Recomendamos al igual que se hizo con el Comité Técnico Operativo, que la atención se centre en el anexo 2 para revisar el resumen de proyectos que se van a aprobar en la sesión y que solo se use el anexo 1 para profundizar la información de los proyectos, pues es un anexo extenso. Estamos muy atentos a apoyarlos en esta semana para resolver sus dudas, o las del equipo que los apoya para su participación en la sesión.

Muchas gracias por su atención,

Cordialmente,

Mary Gómez T.
Coordinadora UTC
Colombia Sostenible

Unirse a reunión de Microsoft Teams

[Más información sobre Teams](#) | [Opciones de reunión](#)

Anexo 3- Presentación adjunta a esta acta

Anexo 4- Fichas de Viabilidad Integral – Proyectos Estructurados – Fase I

Anexo 5- Priorización de proyectos estructurados Fase I

Anexo 6- Listado de perfiles para Fase II de Estructuración (136 perfiles)

Anexo 7- Listado de Asistencia



COLOMBIA
SOSTENIBLE

Préstamo Colombia Sostenible
4424/OC-CO

Comité Directivo

Bogotá, Julio 29 de 2020



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



OBJETIVOS

COMITÉ DIRECTIVO

1. Aprobar el **informe de viabilidad integral** de los proyectos estructurados en la Fase 1 que acaba de finalizar;
2. Aprobar el orden de **prioridad de inversión de los proyectos** que terminaron la estructuración y resultaron viables y
3. Validar la lista de **proyectos que pasan a la Fase 2 de estructuración** y resultaron elegibles en la Convocatoria 01 realizada en el año 2019.

ORDEN DEL DÍA

Comité Directivo Préstamo Colombia Sostenible

1. Apertura de sesión y verificación del quorum
2. Aprobación de la Agenda
3. Presentación de Resultados Generales de la Fase 1 de Estructuración de proyectos UTC
4. Presentación de los proyectos que finalizaron la estructuración y fueron viables
5. Aprobación de los proyectos estructurados viables y recomendados para inversión y aprobación de su orden de prioridad. Matriz de Priorización en Excel.
6. Aprobación del listado de los siguientes 136 perfiles a estructurar según el orden de elegibilidad de la Convocatoria 01 del Préstamo Colombia Sostenible– Fase 2 de Estructuración.
7. Conclusiones y Recomendaciones

3. Presentación de Resultados Generales de la Fase 1 de Estructuración de proyectos UTC



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



BALANCE CONSOLIDADO

Proyectos Estructurados: I Ciclo de Estructuración Convocatoria 01 de 2019



4 MACROREGIONES

Amazonía, Andina, Caribe,
Pacífica



69 PROYECTOS VIABLES

Proyectos C1	5
Proyectos C2	55
Proyectos C1 y C2	9



11.579 BENEFICIARIOS

Víctima , Desplazado , Campesino,
Afrodescendiente, Indígena



39.993 HECTÁREAS Área acuerdos
cero deforestación (Ha): **24.923**
62,31%

41%



4.757

59%

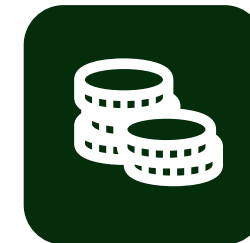


6.822



TIPOLOGÍA DE PROYECTOS

Agrícola - apicultura - turismo de la naturaleza
– pecuario - fauna silvestre - producto
maderable – producto no maderable



PRESUPUESTO TOTAL
\$ 243.206.118.622

Aporte crédito 4424/OC-CO	\$104.777.184.780
Contrapartida	\$ 138.428.933.842

4. Presentación de los proyectos que finalizaron la estructuración y fueron viables



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



Amazonía

Componente 1 – un (1) proyecto	
Componente 2- nueve (9) proyectos	
Componente 1 y 2 - un (1) proyecto	
Proyectos viables	11
Beneficiarios:	1.910
○ Campesinos	 744  1.196
Hectáreas	4.630,7
Área acuerdos cero deforestación (Ha)	10.577,5
Aporte crédito 4424/OC-CO	\$ 18.661.201.835
Contrapartida	\$ 37.982.740.776
Valor total	\$56.643.942.611
Tipología de proyectos: Agrícola-Pecuario	

Andina

Componente 1 – un (1) proyecto	
Componente 2- quince (15) proyectos	
Componente 1 y 2 - un (1) proyecto	
Proyectos viables	17
Beneficiarios:	2.157
○ Víctima	
○ Desplazado	 857  1.299
○ Campesino	
○ Afrodescendiente	
○ Indígena	
Hectáreas	3.152,7
Área acuerdos cero deforestación (Ha)	5.234,5
Aporte crédito 4424/OC-CO	\$ 25.239.930.183
Contrapartida	\$ 26.864.806.054
Valor total	\$ 52.104.736.237
Tipología de proyectos: Acuícola - agrícola - pecuario apicultura – fauna silvestre	

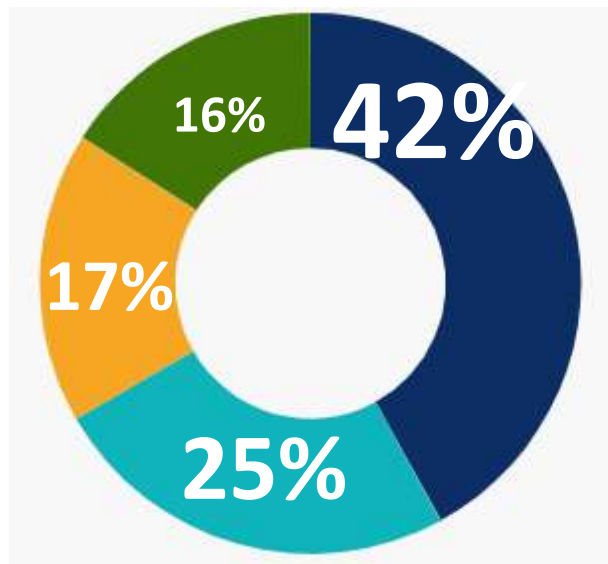
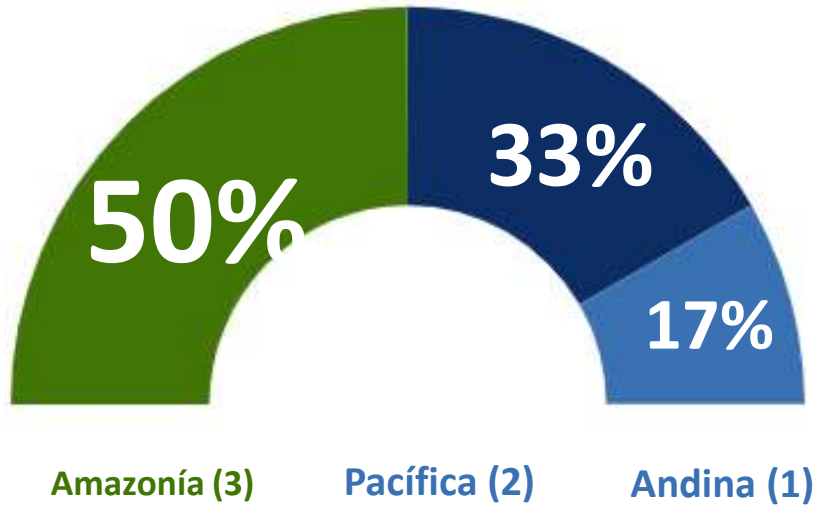
Caribe

Componente 2 – ocho (8) proyectos	
Componente 1 y 2 - cuatro (4) proyectos	
Proyectos viables	12
Beneficiarios:	2.233
○ Víctima	
○ Campesino	 818  1.415
○ Indígena	
Hectáreas	3.902
Área acuerdos cero deforestación (Ha)	1.548,45
Aporte crédito 4424/OC-CO	\$ 19.899.171.719
Contrapartida	\$ 32.355.173.625
Valor total	\$52.254.345.344
Tipología de proyectos : Cacao - agrícola - apicultura- turismo de la naturaleza – pecuario	

Pacífica

Componente 1 – tres (3) proyectos	
Componente 2- veintitrés (23) proyectos	
Componente 1 y 2 - tres(3) proyecto	
Proyectos viables	29
Beneficiarios:	5.250
○ Afrodescendiente	
○ Campesino	 2.338  2.912
○ Indígena	
Hectáreas	28.307,3
Área acuerdos cero deforestación (Ha)	7.562,7
Aporte crédito 4424/OC-CO	\$ 40.976.881.043
Contrapartida	\$ 41.226.213.387
Valor total	\$ 82.203.094.430
Tipología de proyectos : Agrícola - agroindustrial - turismo de la naturaleza - producto maderable – forestal	

PROYECTOS Inviabiles por Macro REGIÓN



Proyectos ESTRUCTURADOS

Pacífica (29) Andina (17)
Caribe (12) Amazonía (11)

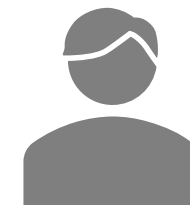
GÉNERO en proyectos estructurados

REGIÓN	MUJERES	HOMBRES	TOTAL
Pacífica	2.338	2.912	5.250
Andina	857	1.299	2.156
Caribe	818	1.415	2.233
Amazonía	744	1.196	1.940



4.757

41%



6.822

59%

Estructuración Fase I (75 Proyectos)



FIRMAS ESTRUCTURADORAS

ONF ANDINA	12 proyectos
CONSORCIO AGROPROYECTOS	12 proyectos (1 inviable)
CCI	13 proyectos (1 inviable)
PRODESARROLLO	12 proyectos
UT INERCO-OPTIM	12 proyectos (1 inviable)
UT PRESERVAR-CARBO-ESPIRA	14 proyectos (3 inviables)

5. Aprobación de los proyectos estructurados viables y recomendados para inversión y aprobación de su orden de prioridad



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



6. Aprobación del listado de los siguientes 136 perfiles a estructurar según el orden de elegibilidad de la Convocatoria 01 del Préstamo Colombia Sostenible— Fase 2 de Estructuración



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



Se priorizaron **136** perfiles de proyectos más 10 perfiles suplentes en caso que se registre inviabilidad temprana por macro región así:

Amazonía	27
Andina	51
Caribe	33
Pacífica	35

30,300 beneficiarios

60,400 Has a intervenir

Dinero solicitado al programa:

\$189,933,000,000 COP

Productos más representativos: Cacao, café, leche, frutales nativos, miel y pescado

*Cifras redondeadas

PERFILES PRIORIZADOS

Fase II de Estructuración





COLOMBIA
SOSTENIBLE

Préstamo Colombia Sostenible
4424/OC-CO

Comité Directivo

Bogotá, Julio 29 de 2020



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz





COLOMBIA SOSTENIBLE PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO

Informe Final Interventoría

Viabilidad Integral Proyectos Estructurados – Primer Ciclo de Estructuración
Convocatoria 01 de 2019

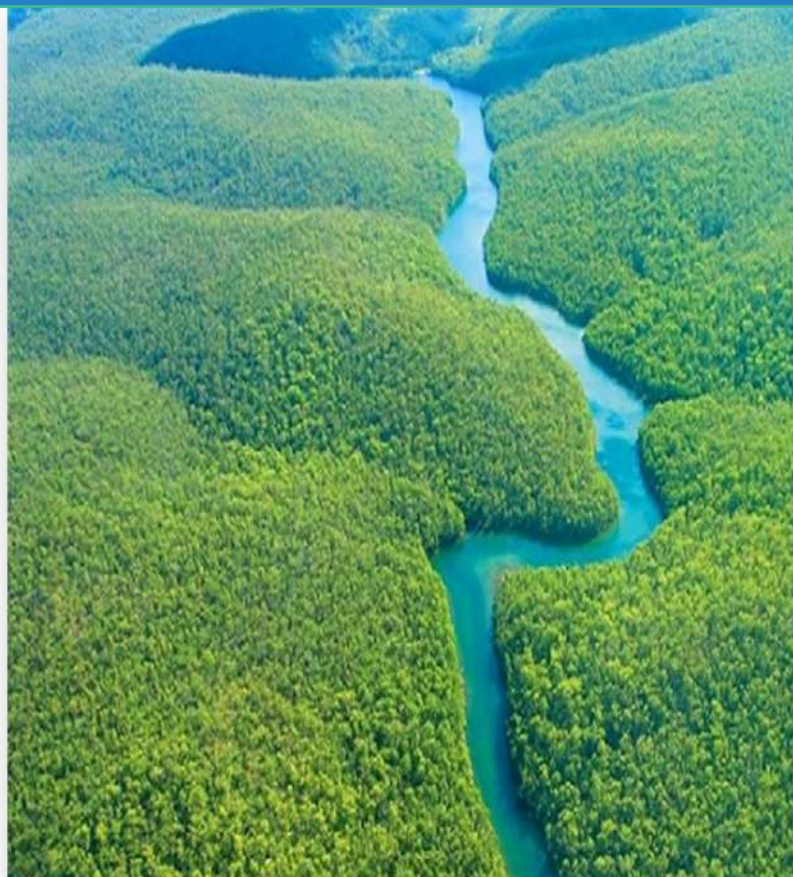
FICHAS EJECUTIVAS DE 72 PROYECTOS ESTRUCTURADOS. 69 VIABLES – APTOS PARA FINANCIACIÓN Y CON VALIDACIÓN DE LA INTERVENTORIA

**Convocatoria 01 de 2019
Primer Ciclo de Estructuración**

Proyectos de: C1. Restauración de ecosistemas degradados e implementación de esquemas alternativos de conservación y Pago por Servicios Ambientales-PSA y del C2. Proyectos agropecuarios sostenibles y Negocios verdes no agropecuarios – Colombia Sostenible.

*Firmas Estructuradoras por Macrorregiones: **Caribe** (Prodesarrollo Ltda), **Andina** (Consorcio Agroproyectos 2018 y CCI), **Pacífica** (ONF Andina, UT Inerco Optim Estructuradores y CCI) y **Amazónica** (UT Preservar Carbo Espira)*

Elaborado por: Colpas UT Interventoría



Bogotá D.C., 26 de junio de 2020

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN	4
I. ONF ANDINA SUCURSAL EN COLOMBIA DE ONF INTERNACIONAL	7
1. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4722 – Café – Piendamó (Cauca) 7	
2. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6212 - Café – Caldonó (Cauca) 11	
3. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6722 – Café – Cajibío (Cauca) 16	
4. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4202 – Café – Cajibío (Cauca) 20	
5. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4772 – Fique – Caldonó (Cauca) 26	
6. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3582 – Mora – Caldonó (Cauca) 32	
7. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6202 – Ají – Morales y otros (Cauca) 38	
8. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4792 – Caña – Cajibío (Cauca) 42	
9. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3172 – Cacao – Mercaderes (Cauca) 46	
10. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5052 – Café y Aguacate – El Rosario (Nariño) 50	
11. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3852 – Ecoturismo – El Rosario (Nariño) 56	
12. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5552 – Limón Tahití – El Rosario (Nariño) 60	
II. CONSORCIO AGROPROYECTOS 2018.....	66
13. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4152 – Café – Hacarí y El Carmen (N. Santander) 67	
14. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3872 – Café – Chaparral (Tolima) - INVIABLE 73	
15. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4262 – Café – Rioblanco (Tolima) 79	
16. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4302 – Café – Ataco (Tolima) 84	
17. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5422 – Café – Planadas (Tolima) 90	
18. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4652 – PSA Restauración y Zoocria de mariposas – Yondó (Antioquia)..... 95	
19. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5342 – Silvopastoriles – Yondó (Antioquia) 106	
20. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2382 – Producción orgánica – Chaparral (Tolima) 110	
21. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5392 – Café especial – Santa Rosa del Sur (Bolívar) 115	
22. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6462 – PSA Restauración y Productivos – Ataco y otros municipios (Tolima) 119	
23. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2732 – PSA Conservación /recuperación de coberturas – Tame (Arauca)..... 127	
24. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2882– PSA Restauración – Chaparral (Tolima) 130	
III. CORPORACIÓN COLOMBIA INTERNACIONAL - CCI.....	134
25. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5612 – Asai – Orito (Putumayo) 134	
26. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2742 – Apicultura – El Bagre y otros (Antioquia) 141	
27. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3122 – Sistemas productivos agroecológicos – Cáceres (Antioquia) 147	
28. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4132 – Apicultura – El Bagre (Antioquia) 152	



29.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4762 – Huertos productivos – Briceño (Antioquia)	157
30.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4782 – Piscicultura – El Bagre y otros (Antioquia)	163
31.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6922 – Caucho – Cáceres y otros (Cauca)	169
32.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3602 – Turismo – Florida (Valle)	174
33.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3892 – Plátano – Florida (Valle)	181
34.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6132 – Yuca – Santander de Quilichao (Cauca)	193
35.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6362 – Café – Florida (Valle)	198
36.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4672 – Leche y Café especial – El Tambo (Cauca)	204
37.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6002 – Avicultura – Santander de Quilichao y otros (Cauca).....	211
IV.	PRODESARROLLO LTDA	218
38.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2242 – Ñame-Fríjol – El Carmen de Bolívar (Bolívar)	218
39.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3382 – Agroforestería – San Antonio de Palmito (Sucre)	223
40.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3652 – Cacao – Valencia (Córdoba)	228
41.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3822 – Ganadería sostenible – Montelíbano (Córdoba)	233
42.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44282 – Cacao – Turbo (Antioquia)	239
43.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 04412 – PSA Conservación y Apicultura – Chalán y Carmen de Bolívar (Bolívar).....	244
44.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44412 – PSA Conservación - Jagua – Chigorodó (Antioquia)	253
45.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44472 – PSA Conservación y Apicultura – La Jagua de Ibirico (Cesar).....	260
46.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4832 – Etnoecoturismo – San Antonio de Palmito (Sucre)	269
47.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5002 – Sacha Inchi – Puerto Libertador (Córdoba)	274
48.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5532 – PSA Restauración y Cacao agroforestal – Tierralta (Córdoba)	279
49.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6822 – Cacao – Tierralta (Córdoba)	288
V.	UT INERCO OPTIM ESTRUCTURADORES.....	293
50.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4142 – Frutales – Tumaco (Nariño)	293
51.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 7072 – Cacao – Tumaco (Nariño)	299
52.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 7502 – PSA Restauración, Naidi, Manglares – Timbiquí (Cauca).....	310

53.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6062 – PSA Restauración – Carmen del Darién (Chocó)	320
54.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5922 – Cacaos especiales – Tumaco (Nariño)	323
55.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3202 – PSA Restauración – Ricaurte (Nariño)	330
56.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4292 – Naidi – El Charco (Nariño)	334
57.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5122 – Solares Tradicionales – Buenaventura (Valle)	338
58.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44232 – Forestería – Vigía del Fuerte (Antioquia)	344
59.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6022 – PSA Restauración – Tumaco (Nariño)	350
60.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44792 – Piangua y otros – Guapi (Cauca)	354
VI.	UT PRESERVAR CARBO ESPIRA.....	363
61.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2282 – Ganadería Sostenible – El Paujil (Caquetá)	363
62.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2662 – Silvopastoriles – La Macarena (Meta)	368
63.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3182 – Piña, Maíz, Caña – El Retorno (Guaviare)	374
64.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3902 – Conservación – Ganadería Sostenible – Cartagena del Chairá (Caquetá)	380
65.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4462 – PSA Conservación – Producción Sostenible – El Doncello y otros (Caquetá).....	385
66.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4552 – Limón Tahití – San Vicente del Caguán (Caquetá)	391
67.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4712 – Cafés especiales – Argelia (Cauca)	397
68.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5192 – Cacao Agroforestal y otros – Mocoa y otros (Putumayo)	403
69.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5272 – Sacha Inchi – El Doncello y otros (Caquetá)	413
70.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5832 – Cacao-Agroforestal – Doncello y otros (Caquetá)	421
71.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5932 – Caucho – Curillo (Caquetá)	427
72.	Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6152 – Sacha Inchi – Florencia (Caquetá)	433

PRESENTACIÓN

El presente documento de Informe Final del Proceso de Estructuración de Proyectos Colombia Sostenible contiene las fichas resumen ejecutivo de los proyectos estructurados con cargo al Préstamo BID 4424/OC-CO – Primer ciclo de estructuración, 75 perfiles inicialmente adjudicados para estructuración, de los perfiles seleccionados como viables de estructurar según los que aplicaron a la Convocatoria 01 de 2019. Se consolida por la Unión Temporal Colombia en Paz Siempre UT COLPAS, firma que realizó la Interventoría al proceso de estructuración, luego de validar las viabilidades emitidas por las firmas estructuradoras de los proyectos.

Vale indicar al lector, como se verá, solo hay en este documento un total de 72 fichas de resumen ejecutivo que se compendian de acuerdo al número de proyectos efectivamente estructurados; tres menos en relación con los 75 perfiles inicialmente adjudicados a las firmas estructuradoras debido a que tres perfiles se declararon en Inviabilidad Temprana por hechos sobrevinientes de acuerdo con la metodología del Programa cuya definición se dio en la primera etapa del proceso, por lo que no se llevó a cabo su estructuración. A su vez, como se verá también tres (3) de las fichas de resumen ejecutivo que se presentan de proyectos estructurados, registran situaciones finales por las cuales tuvieron que ser declarados INVIABLES de financiar o ejecutar al final del proceso, bien porque se evidenció falta de requisitos o condiciones claras para que la Interventoría les otorgara validación a la viabilidad otorgada por las firmas o bien en un caso se compartió la postura de la declaración de inviabilidad generada por la firma. Al final, solo 69 proyectos están en condiciones de ser financiados de acuerdo a este informe.

Por último, señalar que las fichas ejecutivas se organizan por grupos, de acuerdo a la firma consultora que los estructuró, lo cual puede resultar de importancia para la comprensión de algunas diferencias en los estilos de contenidos diligenciados en las fichas, aunque se procuró garantizar la mayor homogeneidad posible en la presentación de la información a través del formato ejecutivo suministrado por Colombia Sostenible. Así mismo, en relación con la estructura de contenidos por proyecto, este responde al tipo al cual pertenecen los énfasis a desarrollar y con la cual se definen las condiciones de las inversiones en el marco del reglamento del Programa y sus líneas de inversión (*Proyectos del Componente 1- Restauración de ecosistemas degradados e implementación de esquemas alternativos de conservación y Pago por Servicios Ambientales-PSA*; proyectos del *Componente 2 - Proyectos agropecuarios sostenibles y negocios verdes no agropecuarios*) y en algunos casos proyectos combinados; esto es, bajo un único código se presentan dos fichas ejecutivas del mismo proyecto, una por cada componente.



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLPAS UT
UNIÓN TEMPORAL COLOMBIA EN PAZ SIEMPRE
INTERVENTORIA

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE CONVOCATORIA 01 DE 2019 - PRIMER CICLO DE ESTRUCTURACIÓN RESUMENES EJECUTIVOS DE LOS PROYECTOS ESTRUCTURADOS

La UT COLPAS Interventoría hace entrega del documento de Informe Final – Compendio General de los resúmenes ejecutivos de 72 proyectos completamente estructurados¹ que fueron considerados viables para la ejecución por las firmas estructuradoras de los 75 adjudicados inicialmente; tres se declararon en INVIABILIDAD TEMPRANA.

A su vez, como se verá de esos 72 proyectos estructurados, tres no fueron validados por la Interventoría porque luego de ser estructurados se encontró falta de requisitos y/o condiciones plenas para el financiamiento. Así, sólo **69 proyectos se considera que cuentan con condiciones de VIABILIDAD INTEGRAL**; es decir tienen validación de la Interventoría de la viabilidad otorgada al proyecto por la firma. Conclusión a que se llega, luego de evaluar la pertinencia de la viabilidad declarada a todas las dimensiones del proyecto y en consonancia con los soportes de: Modelo de Negocio, Financiero y de la Cadena de valor o productiva, Ambiental, Social y Jurídica.

Una vez validados los proyectos, se compendian en este informe sus resúmenes ejecutivos y se ponen a consideración del Programa y sus instancias de decisión esos 69 proyectos, que pueden ser considerados aptos para la etapa del financiamiento, y/o del paso a las subsiguientes etapas del Ciclo de Elegibilidad y Priorización – Reglamento Operativo del Préstamo BID 4424/OC-CO del Programa Colombia Sostenible.

En balance general, lo anteriormente expuesto corresponde con lo que a continuación se consigna en detalle en Tabla 1.

Tabla 1 Balance general 75 proyectos adjudicados Colombia Sostenible para el Primer Ciclo de Estructuración – Roster Estructurador por Macrorregiones

INTEM DEL BALANCE FINAL DEL PROCESO DE ESTRUCTURACIÓN	No. Proyectos
Proyectos adjudicados Primer Ciclo de Estructuración por Colombia Sostenible	75
Proyectos declarados en Inviabilidad Temprana y no estructurados	-3
Proyectos estructurados por las firmas con fichas ejecutivas en este informe	72
Proyectos estructurados no validados por Interventoría y declarados Inviabiles por diferentes razones de orden técnico y/o jurídico	-3
Total - Proyectos validados por Interventoría y declarados viables integralmente con condiciones para financiamiento	69

Las 72 fichas de Resumen Ejecutivo que se presentan a continuación, se organizan por grupos, de acuerdo a las firmas estructuradoras que los asumieron por Macrorregiones a las que pertenecen los proyectos de acuerdo a la Convocatoria; y registro de los proyectos con VIABILIDAD INTEGRAL o recibidos a satisfacción por la Interventoría a las firmas estructuradoras.

¹ Para el primer ciclo de estructuración de los perfiles de proyectos que aplicaron a la Convocatoria 01 de 2019 – Programa Colombia Sostenible, se adjudicaron un total de 75 proyectos a seis firmas estructuradoras. De ellos tres fueron declarados en Inviabilidad temprana; y tres Inviabiles para el financiamiento.

- I. **ONF Andina– Macrorregión Pacífica:** 12 proyectos adjudicados, los 12 estructurados; 12 Viables Integralmente o aptos para financiamiento.
- II. **Consorcio Agroproyectos 2018– Macrorregión Andina:** 12 proyectos adjudicados; los 12 estructurados; 1 declarado Inviabile por requisitos completos al cierre del actual proceso de estructuración; sólo 11 proyectos con Viabilidad Integral o aptos para el financiamiento
- III. **Corporación Colombia Internacional– Macrorregiones Andina y Pacífica:** 13 proyectos adjudicados, 13 proyectos estructurados; (1) uno declarado con Inviabilidad legal o jurídica; Total 12 proyectos Viables Integralmente o aptos para el financiamiento.
- IV. **Prodesarrollo Ltda- Macrorregión Caribe:** 12 proyectos adjudicados; los 12 estructurados; y los 12 Viables Integralmente o con requisitos completos para el financiamiento
- V. **UT Inerco Optim Estructuradores– Macrorregión Pacífica:** 12 proyectos adjudicados, un (1) proyecto declarado en Inviabilidad Temprana; 11 estructurados; los 11 con Viabilidad Integral o con todos los requisitos para el Financiamiento.
- VI. **UT Preservar Carbo Espira– Macrorregión Amazónica:** 14 proyectos adjudicados, dos (2) declarados en Inviabilidad Temprana; 12 Estructurados; uno (1) declarado inviable luego de estructurado en la validación de la Interventoría, por incumplimiento de requisitos completos o condiciones territoriales para la ejecución. Total, proyectos con Viabilidad integral o con requisitos para financiamiento: 11 proyectos.

En este orden a continuación, se ponen a disposición de los interesados, las Fichas del Resumen Ejecutivo de los 72 proyectos que se estructuraron para el Programa Colombia Sostenible por las seis firmas estructuradoras descritas; 69 considerados en condiciones de pasar a la etapa del financiamiento.

ONF ANDINA SUCURSAL EN COLOMBIA DE ONF INTERNACIONAL

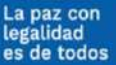
La firma ONF Andina, realizó la estructuración de doce (12) proyectos localizados en la Macrorregión Pacífica – Subregión PDET Alto Patía-Norte del Cauca.

El resumen ejecutivo de estos doce (12) proyectos VIABLES INTEGRALMENTE, se indica de la siguiente manera:

1. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4722 – Café – Piendamó (Cauca)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  COLOMBIA SOSTENIBLE	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520004722	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Caficultura responsable en campesinos asociados a AMUP municipio de Piendamó
Código	2019-2520004722
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca - Piendamó
Regional PDET	Alto Patía y Norte del Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Agropecuaria Municipal de Piendamó (AMUP).
Número total de Asociados:	92
Número de beneficiarios:	88
Hombres	60
Mujeres	28
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena: 22, Afrocolombiana: 11, Mestiza: 274. Personas que presenta condición de discapacidad: 1, Víctimas: 25. Estos resultados están relacionados con la encuesta socioeconómica en la que se caracterizaron las 88 familias participantes con un total de 307 personas.
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Federación Campesina del Cauca - FCC
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Federación Campesina del Cauca - FCC
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Piendamó - Cauca
Producto a comercializar	Café de diferentes calidades: Microlotes. En transición, Orgánico certificado, Alta calidad física, FLO, UGQ Exportación, UGQ Nacional

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004722
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios:	Objetivo: Incrementar la calidad y la rentabilidad del café para el acceso a mercados diferenciados, a partir de la incorporación de prácticas agroecológicas en las unidades productivas de las familias participantes del proyecto liderado por AMUP.	
	Plan de Negocios: El modelo de negocio está basado en el acopio de café pergamino verde, clasificable en 6 distintas categorías de calidad: UGQ nacional, UGQ exportación, FLO, alta calidad física, en transición, orgánico y Microlotes, para optimizar el valor agregado obtenido. Esto otorgará a las familias participantes un incremento en sus ingresos del 49,65%. El aliado comercial es la Federación Campesina del Cauca – FCC, quien estableció un acuerdo comercial para comprar a AMUP el 80% de la producción estimada; a su vez AMUP hace parte de la FCC. La FCC indica tener un mercado actual y potencial por satisfacer de más de 1.600 t/año. Se estima en una quinta parte la participación potencial de AMUP en este mercado abierto por FCC, con 320 t aproximadamente.	
	Valor total del proyecto:	\$1.722.477.850100%
	Aporte del PCS	\$791.958.85045%
	Contrapartida	\$930.519.00055%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	88 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Desde la revisión de las características de vocación de los suelos, el ecosistema presente, la dinámica socioeconómica, las prácticas sostenibles y de adaptación al cambio climático que se incorporarán, el plan de negocios junto con los indicadores económicos del proyecto y el estado organizativo de las Asociaciones tanto de la entidad proponente AMUP como FCC, entidad ejecutora; se evidencia que el proyecto es acorde con los instrumentos de planificación del territorio, que existe articulación entre los componentes del proyecto y que se prevé lograr mejores condiciones económicas para las familias participantes, por lo tanto se considera viable.		
Validación de la Interventoría	El proyecto en términos generales está muy bien estructurado y la información presentada es completa.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Las certificaciones de calidad, por el tiempo que demandan requieren especial prioridad en la ejecución.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004722
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Manejo orgánico y en transición del cultivo. Sombrío parcial.	(i) Integración del componente animal para la producción de abonos orgánicos de mejor calidad (ii) Mejoramiento de la infraestructura para el beneficio húmedo y seco del café (iii) Incorporación de árboles de sombrío en el sistema productivo y en la finca en general (iv) Avanzar en la certificación de las fincas faltantes, esto implica elaboración, implementación y seguimiento del plan de manejo agroecológico de la finca (v) Renovación de cafetales (vi) Manejo de plagas y enfermedades con biopreparados (vii) Planes de fertilización de cultivo (viii) Deshierbe con guadaña y machete y dejar el residuo de esta actividad en el suelo con el fin de mantener la cobertura del suelo y como abono verde.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	8,1 (t/mes)	9,9 t/mes Incremento en 22%
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	1.800 kg/ha	2.200 kg/ha
Comercialización	Actual	Esperada
	97,20 t/año	118,80 t/año
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Protocolos dentro de la organización en funcionamiento parcial	Un mecanismo de planificación mejorado. Una estrategia en implementación de fortalecimiento de capacidades de la organización en manejo de Tecnologías de Información y Comunicación Sistema Interno de Control de la asociación fortalecido.



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004722	
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No		88		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	62 ha		35 ha		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Existen 62 ha en bosques intervenidos y 85 ha en rastrojos.		Esperadas 17 ha		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		19%			
VPN		\$ 2.013.181.864,16			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-8%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	13%	TIR	12%
Ingresos promedio /beneficiario (por mes a partir del año 5)	Actuales		Esperados		
	\$ 662.655		\$ 992.144		
	% Incremento:		49.65%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		De acuerdo con el cálculo realizado, se determinó que el proyecto contribuirá con la asimilación de 308 tCO2eq.			

2. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6212 - Café – Caldon (Cauca)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006212
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento de las capacidades de producción agroecológica y comercialización de pequeños productores de café especial en Caldon, Cauca	
Código	2019-2520006212	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Caldon	
Regional PDET	Alto Patía - Norte Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Regional para el Desarrollo Campesino Nortecaucano -ARDECAN	
Número total de Asociados:	1200 familias (29 asociaciones veredales)	
Número de beneficiarios:	130 (7 asociaciones veredales)	
Hombres	82	
Mujeres	48	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesinos 111; 19 se consideran indígenas Hay 9 personas en condición de discapacidad	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación para Estudios Interdisciplinarios y Asesoría Técnica -CETEC	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	C.I. Inversiones PERCOL E.U.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Popayán, Cauca.	
Producto a comercializar	Café verde, café convencional pergamino seco, café especial de tasa pergamino seco.	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Mejorar las condiciones técnicas, sociales, ambientales y comerciales de las unidades productivas de las familias beneficiarias del proyecto liderado por ARDECAN, incorporando prácticas sostenibles y formas de producción dirigidas a obtener calidades de café de tasa y acceso a mercados diferenciales. Plan de Negocios: El presente proyecto apuesta por la producción de café especial implementando prácticas de producción sostenible en el manejo de cultivos que se enfoca como	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006212
	estrategia para mejorar la calidad del mismo con el fin de obtener calidades de café de tasa superiores a 86. El mercado del café especial aumentó del 20% entre 2015 y 2018, y se proyecta un crecimiento anual de aproximadamente 10% por año de aquí al 2025. Así mismo, de acuerdo con la Federación Nacional de Cafeteros -FNC, el café proveniente del Cauca es un café 100% arábico suave, recolectado y procesado en las mismas fincas de manera selectiva, tiene atributos sensoriales y de calidad en tasa particulares y es reconocido por su consistencia y homogeneidad. Estas condiciones le ofrecen a la Asociación Regional para el Desarrollo Campesino Nortecaucano -ARDECAN la oportunidad de consolidarse y fortalecerse para aumentar la calidad y rentabilidad de su producto, en el marco de una creciente demanda de café y una potencial oportunidad para la caficultura Caucana. Adicionalmente la propuesta de valor del negocio está centrada en fortalecer los niveles de asociatividad de los productores mejorando la capacidad administrativa y financiera de las organizaciones locales y se enfoca en prácticas sostenibles relacionadas con medidas de protección a nacimientos de agua y reforestación con especies nativas, prácticas de manejo eficiente de la energía con el fin de disminuir las emisiones de Gases Efecto Invernadero (GEI) y por ende permita una mejor adaptación y mitigación de los efectos del cambio climático, y prácticas de uso eficiente del agua especialmente en el beneficio del café que se complementa con sistemas para la cosecha de agua y un manejo adecuado de aguas mieles, evitando de esta manera mitigar el impacto de la contaminación del suelo y del recurso hídrico. Los principales actores claves vinculados a la ejecución del proyecto, incluyen a la ARDECAN como beneficiaria del mismo, a la Corporación para Estudios Interdisciplinarios y Asesoría técnica (CETEC) como la Entidad Ejecutora Elegible para este proyecto que con su apoyo siendo una entidad con una experiencia de más de 30 años en el acompañamiento de pequeños productores, brinda un enfoque de encadenamiento productivo y permite que el proyecto tenga un mayor respaldo en aspectos productivos, ambientales y comerciales. En el mismo sentido, el aliado comercial que es la empresa C.I. Inversiones PERCOL E.U. respalda la compra del producto, y fortalece la cadena comercial del café gracias a la experiencia adquirida desde el año 2002 en el sector cafetero. También resulta imprescindible resaltar otros actores clave del proceso como el Servicio Nacional de Aprendizaje –SENA, la Agencia de Renovación del Territorio –ART, la Alcaldía del municipio de Caldonio y la Corporación Autónoma Regional del Cauca –CRC. En materia de actividades clave se destacan el mejoramiento en el proceso de cultivo del café en sus etapas de cosecha y postcosecha a través de análisis de suelo, manejo del cultivo, fertilización, control y manejos de plagas y enfermedades; la reforestación de las áreas degradadas de las fincas y de los márgenes de quebradas y nacimientos, así como el uso eficiente de los recursos y la reutilización de residuos; y las capacitaciones en temas del manejo del cultivo, manejo eficiente de los equipos, seguridad laboral, fortalecimiento organizacional, entre otros. Finalmente, es preciso mencionar que el Proyecto arrojó un VPN de \$2.781.596.062 a los 10 años de su inicio, y una TIR superior al 12%.	
Valor total del proyecto:	\$2.160.250.000	100%
Aporte del PCS	\$1.169.620.000	54%

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006212
Contrapartida	\$990.630.000	46%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	200,8 has	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto cuenta con el potencial idóneo para fortalecer a ARDECAN como organización dando fuerza al trabajo de la mujer rural y al liderazgo de los jóvenes en una zona inmersa en el conflicto armado; a nivel ambiental se enfoca en el mejoramiento de prácticas productivas que se enmarcan en una visión de sostenibilidad que permite enfrentar los retos de adaptación y mitigación al cambio climático y reducir la huella hídrica y de carbono existentes. Así mismo, desde el ámbito económico y desde sus indicadores financieros genera un balance positivo que tiene como efecto el incremento de los ingresos de las familias beneficiarias y la recuperación de la inversión de manera favorable. Además de ello, cuenta con una Entidad Ejecutora Elegible como CETEC con experiencia de más de tres décadas en el territorio y en el producto, que aportará al proyecto la experticia técnica que se requiere, y de manera adicional, el aliado comercial PERCOL también cuenta con la experiencia propicia para generar estrategias comerciales que potencialicen el sector cafetero desde las unidades productivas participantes en el proyecto. Razones que, en su conjunto, permiten concluir que el proyecto es viable. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE El proyecto en términos generales está muy bien estructurado y la información presentada es completa.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se hace importante tener especial atención del paquete tecnológico a usar, que garantice los rendimientos planteados y además, hacerle monitoreo continuo y ajuste conforme a las características de las zonas de producción.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	1. No se hace el análisis de la variedad a sembrar. 2. No hay presencia de almácigos. 3. Preparación del terreno y surcado en forma manual según la topografía del terreno. 4. Siembra sin sombrío.	1. Selección de la variedad a sembrar teniendo en cuenta las exigencias del mercado, intercambio de experiencias y resistencia a las enfermedades limitantes del café en la zona. 2. Construcción del germinador en cada predio (almácigo, fertilización y control de arvenses). 3. Surocado a través de la pendiente del suelo en curvas a nivel.

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006212
	5. Fertilización con materia orgánica y cal agrícola. No se hace análisis de suelo en la mayoría de los casos. 6. Se emplean algunos fungicidas químicos como control fitosanitario para la roya y mancha de hierro, lo cual se HA cambiado por el control biológico, para la broca se hace el Re-Ré."	4. Siembra bajo sombrío que propenda por mejorar la tasa. 5. Incorporación de un plan de fertilización incorporando bioinsumo organominerales y orgánicos, compostaje de la pulpa del café, y fortalecimiento de componente pecuario como fuente de materia orgánica para abonos. Se hace análisis del suelo. 6. Uso de técnicas de manejo ecológico de insectos plagas y enfermedades."
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	238.938 kg	310.619 Kg (Incremento: 30%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	1.200 Kg/Ha/año	1.553 Kg/Ha/año (incremento: 29,41%)
Comercialización	Actual	Esperada
	238.9 Toneladas	310,5 toneladas (186,3 toneladas de café especial y 124,2 toneladas de café pergamino convencional)
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Fortalecimiento de los niveles de asociatividad de los productores mejorando la capacidad administrativa y financiera de las organizaciones locales.	Fortalecimiento en aspectos de género, mediante la definición de criterios de valoración del trabajo de la mujer rural. Integración y liderazgo de jóvenes que apunten al fortalecimiento generacional de la organización. Realización de nuevas alianzas comerciales que apunte a fortalecer y mantener la calidad del café producido. Sensibilización ambiental en prácticas sostenibles por parte de los productores. Capacitación organizacional en temas administrativos, financieros y contables.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	130
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos



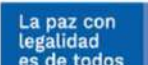
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



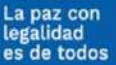

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520006212	
	No existe		130 has		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	0		20 ha		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	0 sistemas de cosecha de agua		150 sistemas de cosecha de agua		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		19%			
VPN		\$2.781.596.062			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-10%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	22%	TIR	12%
Ingresos promedio /beneficiario (por mes a partir del año 1)		Actuales		Esperados	
		\$1.078.590		\$ 1.602.924	
		% Incremento:	49%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Con el proyecto el resultado neto por hectárea por año es 0,4 tCO2eq/ha/año, en caso de que no se realice el proyecto el resultado neto por hectárea por año es 2,1 tCO2eq/ha/año, es decir que con la implementación del proyecto se reduce en un 80% (1,7 tCO2eq) las emisiones de carbono o su equivalente en GEI.			

3. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6722 – Café – Cajibío (Cauca)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006722
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Fincas integrales sostenibles para la producción y exportación de café orgánico certificado de alta calidad con 170 productores en la zona centro del departamento del Cauca	
Código	2019-2520006722	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Cajibío	
Regional PDET	Alto Patía y Norte del Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Movimiento Campesino de Cajibío (MCC)	
Número total de Asociados:	219	
Número de beneficiarios:	170	
Hombres	86	
Mujeres	84	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	En el proyecto participarán 170 familias, conformadas por 498 personas, de las cuales 239 son mujeres y 259 hombres. 167 familias se definen como campesinas, y 3 familias se reconocen como indígenas. Ninguna persona presenta condición de incapacidad ni se reconoce como víctima.	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación Movimiento Campesino de Cajibío (MCC)	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Caravela S.A. Café de Santa Bárbara S.A.S.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Caravela S.A. — Bogotá D.C. Café de Santa Bárbara S.A.S. – Medellín	
Producto a comercializar	Café orgánico certificado y en transición	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del Plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Aumentar la producción y rentabilidad de café orgánico, diversificado y de alta calidad, en la zona centro del departamento del Cauca. Plan de Negocios: Las ventas del proyecto se estiman sobre línea base de 170 productores. La proyección de aumento de productividad por ha llegaría al 36% entre el año 1 y el año 5, bajo un escenario conservador en cuanto a la obtención de la certificación	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006722
	orgánica; más 50 ton nuevas de café orgánico certificado en el año 3 con 38,60 ha; y más 100 ton nuevas de café orgánico certificado en el año 5 con 67,20 ha. De los 170 beneficiarios, 65 renovarán su certificación, 33 serán certificados por primera vez y 72 serán clasificados como año de transición 1 o 2; de tal manera que estos en los años 3 y 4 posteriores al proyecto, se certificarán. Los precios oscilan 6.000 y 12.800 COP/kg según tipo de calidad. La proyección de ingresos de los beneficiarios se estima en un incremento del 40,85%.	
Valor total del proyecto:	\$3.213.200.000	100%
Aporte del PCS	\$1.530.000.000	47%
Contrapartida	\$1.683.200.000	53%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	189,6 ha; en promedio 1,1 ha por beneficiario	
Duración de la ejecución (meses)	18	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es viable porque las características de vocación de los suelos demuestran su aptitud para el desarrollo del cultivo del café; las familias beneficiadas corresponden a pequeños productores con una importante cultura cafetera; el proyecto incorpora prácticas sostenibles y de adaptación al cambio climático; el plan de negocios junto con los indicadores económicos del proyecto prevén el incremento de los ingresos de las familias por el aumento de la rentabilidad del cultivo; y el consolidado proceso organizativo de la Asociación MCC entidad proponente y ejecutora y con la orientación de la Asociación de productores orgánicos del Cauca, organización que se vinculó a la gestión adelantada por MCC para la ejecución del proyecto, garantizan la apropiación social y sostenibilidad de las acciones ejecutadas en el marco del proyecto. De igual forma, se evidencia que el proyecto es acorde con los instrumentos de planificación del territorio y que existe articulación entre los componentes del proyecto.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. Ambientalmente, el proyecto está alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS): entre otros, ODS 13: Acción por el clima, con base en el trabajo realizado desde la dimensión ambiental del proyecto enmarcada en el uso eficiente de los recursos naturales, las medidas de mitigación y adaptación al cambio climático, y la reducción de la huella de carbono generada. La asociación cuenta con un buen nivel organizacional y tiene experiencia en la gestión de sus intereses; en la perspectiva de acceder a mercados de alta calidad y orgánicos el proyecto plantea fortalecer las capacidades de la organización para la gestión del conocimiento, la información y la comercialización de este tipo de productos. Hay viabilidad técnica porque plantea un paquete tecnológico apropiado para la producción orgánica de café y existe larga tradición entre los beneficiarios con este tipo de sistema productivo. De acuerdo a los análisis e indicadores financieros entregados para el proyecto, éste es viable.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006722
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Inter-ventoría	Se recomienda a la entidad ejecutora que, dar prioridad al proceso de certificación garantice este requisito, pues las rentabilidades se estimaron con sujeción a ellas.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Asociadas a producción de café orgánico y café en transición de convencional a orgánico 65 unidades productivas están certificadas orgánicas	Las 65 unidades productivas que estaban certificadas, renovarán su certificación. b. 33 serán certificados por primera vez. c. 72 serán clasificados como año de transición 1 o 2 Elaboración del plan de conversión de finca. Mejoramiento de la infraestructura para beneficio. Biofábrica de producción de abonos orgánicos Planes de fertilización Establecimiento de sombrío. Sistema de aprovechamiento de aguas mieles Establecimiento de árboles nativos dispersos en los potreros. Cosechas de agua. Acciones de regeneración natural
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	208,34 T/año	284,10 t/año; Aumento 36%
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	1.100 Kg/ha; línea base 2020	1.500 Kg/ha; Horizonte del proyecto 5 años. Incremento 36%
Comercialización	Actual	Esperada
	Año 2020, el café orgánico certificado se vende de manera asociativa y transición o convencional de manera individual. Orgánico certificado Corriente 9,196 t/año, orgánico certificado A	Desde 2021 en adelante con el proyecto se venderá el café orgánico certificado y en transición de manera asociativa: orgánico certificado corriente 15,886 t/año, orgánico certificado A 31,772 t/año, orgánico certificado AA 47,658 t/año,

    		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006722
	18,392 t/año, orgánico certificado AA 27,588 t/año, orgánico certificado AAA 36,784 t/año, Transición 1er año tasa < 84 29,722 t/año, Transición 1er año tasa > 84 12,738 t/año, Transición 3er año tasa < 84; 51,744t/año, Transición 3er año tasa > 84 22,176 t/año	orgánico certificado AAA 63,544 t/año, Transición 3er año tasa < 84 61,152, Transición 3er año tasa > 84; 26,208 t/año
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	*Los socios de MCC aún no cuentan con un Sistema Interno de Control para la producción y comercialización del café *Asociados de MCC y Orgánica trabajando en procesos productivos agroecológicos *Las organizaciones avanzan en la implementación de sus planes de acción *La organización no ha incursionado de manera decidida en el manejo de las Tecnologías de la Información y la Comunicación *Las organizaciones cuentan con fondos rotatorios	*Actualización del Sistema Interno de Control –SIC- de acuerdo a la norma internacional vigente para la producción ecológica y en funcionamiento en MCC y Orgánica *Fortalecimiento de las capacidades de las organizaciones para el desarrollo de las actividades del proyecto *Articulación de las acciones del proyecto a las acciones estratégicas definidas por la organización en su esquema de planificación *Implementación de una estrategia de fortalecimiento de capacidades en manejo de Tecnologías de Información y Comunicación –TIC *2 fondos rotatorios fortalecidos, a partir de la devolución del 10% de las inversiones realizadas en las unidades productivas de los asociados
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	0	170
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	50.5 hectáreas	18 hectáreas
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	169 ha en rastrojos y 50,5 ha en bosque fragmentado en sistemas productivos	2 ha destinadas a la conservación de áreas en bosque pertenecientes a

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz		  COLOMBIA SOSTENIBLE	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2520006722
		nacimientos de agua, e incorporación de sombrío en 170 ha de café	
Otras Metas	Actual	Esperada	
	No Aplica	No Aplica	
Análisis Financiero	Con Proyecto		
TIR	20%		
VPN	\$ 7.032.339.317,16		
Sensibilidad			
Sensibilidad a Precio	(-%)	-11%	TIR 12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	+48%	TIR 12%
Ingresos promedio /beneficiario (por mes a partir del año 3)	Actuales		Esperados
	\$ 864.104		\$ 1.287.155
	% Incremento:	40.85%	
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	31 tCO2eq.		

4. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4202 – Café – Cajibío (Cauca)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004202
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				



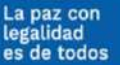
La paz con legalidad es de todos

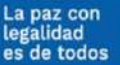
Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004202
Nombre del Proyecto	Adopción de prácticas sostenibles, bajas en carbono y con medidas de adaptación al cambio climático en 74 fincas cafeteras	
Código	2019-2520004202	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Cajibío	
Regional PDET	Alto Patía -Norte del Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Productores Agropecuarios de Cajibío - ASPROACA	
Número total de Asociados:	134	
Número de beneficiarios:	74	
Hombres	45	
Mujeres	29	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Nueva Ruralidad	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Condor Speciality Coffee (ECOM)	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Popayán - Cauca	
Producto a comercializar	Café pergamino seco Corriente y Certificado Rainforest Alliance Café tostado y molido en 3 presentaciones: 500 gr, 250 gr y 125 gr. Las presentaciones de 500 gr y 250 gr también tendrán su versión de café certificado Rainforest Alliance.	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del Plan de Negocios:	Objetivo general: Incrementar la rentabilidad y la calidad del café en las unidades productivas de las familias beneficiarias del proyecto de ASPROACA en Cajibío – Cauca a partir de producción sostenible Objetivos específicos 1. Incorporar buenas prácticas agrícolas, para acceder a una certificación y por ende a un sobreprecio por ser café sostenible de alta calidad 2. Incorporar e implementar prácticas de adaptación y mitigación al cambio climático en las fincas de los participantes 3. Fortalecer a ASPROACA en los componentes social y comercial	

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz		 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004202	
		Plan de Negocios			
		La creciente demanda de cafés provenientes de sistemas productivos sostenibles constituye una gran oportunidad para la caficultura Cauca. Colombia exporta 10% del mercado internacional del café verde. La producción de café en el departamento del Cauca representa uno de los principales renglones productivos en términos de participación en el PIB, exportaciones y generación de empleo. La tendencia de este mercado aumentó un 20% entre 2015 y 2018, y se proyecta un crecimiento anual de aproximadamente un 10% del 2020 al 2025.			
		El Cauca es una región de Colombia particularmente reconocida por el perfil de tasa de sus cafés, reflejando un Territorio especial; se trata de un café de fragancia y aroma muy fuertes y acaramelados, que en taza presenta acidez alta, cuerpo medio, impresión global balanceada, limpia, suave con algunas notas dulces y florales. (http://cauca.cafedecolombia.com). La tendencia del mercado muestra inclinación de los consumidores de café por experiencias, aromas, sabores y texturas nuevas, y por cafés sostenibles como alimento limpio y amigable con el planeta.			
		De acuerdo a lo anterior, la Asociación de Productores Agropecuarios de Cajibío AS-PROACA, a través del Proyecto podrá ir creciendo en el mercado de cafés sostenibles, que como organización ha venido trabajando desde hace varios años en procesos de producción y comercialización de café especial de manera asociativa; así mismo, cuentan con la certificación de café Practices y manejan el Sistema Interno de Control para garantizar la trazabilidad del café pergamino seco a comercializar.			
		El aliado comercial es CONDOR SPECIALTY COFFEE SAS – ECOM, empresa con alta experiencia como exportadores de café excelso a diferentes mercados del mundo desde el año 1991.			
		Por su parte, ASPROACA, para el fortalecimiento de sus procesos organizativos, administrativos y productivos, ha gestionado e implementado de manera exitosa varios proyectos, lo que les ha generado capacidad instalada. La relación establecida con el socio comercial ECOM desde hace 3 años es sólida y cuenta con suficiente confianza por ambas partes para generar el deseo de ampliar el acuerdo comercial a nuevos productores.			
Valor total del proyecto:		\$1.138.760.000		100%	
Aporte del PCS		\$665.140.000		58%	
Contrapartida		\$473.620.000		42%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)		105,81 ha			
Duración de la ejecución (meses)		24 meses			
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:					

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004202
A partir de la revisión de las características ambientales y de aptitud y de vocación de los suelos, el ecosistema presente, la dinámica socioeconómica, las prácticas sostenibles, de mitigación y adaptación al cambio climático que se incorporarán, del lineamientos institucional “Pacto Municipal para la Transformación Regional” - PMTR, el plan de negocios junto con los indicadores económicos del proyecto y el estado organizativo de ASPROACA como organización proponente y de la Corporación Nueva Ruralidad como, entidad ejecutora; se establece que el proyecto es acorde con los instrumentos de planificación del territorio, que el producto a comercializar esta priorizado en el – PMTR, que existe articulación entre las dimensiones del proyecto y que se prevé lograr mejores condiciones económicas para las familias participantes, por lo tanto se considera viable.		
Validación de la Interventoría	Se considera que el proyecto estructurado es viable en su integralidad. En lo ambiental y social se sustenta en adecuada estimación de impactos potenciales del proyecto y la previsión de su gestión y manejo. Hay fortalezas sociales para la ejecución por la experiencia de trabajo de la organización con más de 18 años en procesos de producción y comercialización de café especial de manera asociativa. En la dimensión técnica con sustento en que se ha propuesto un plan de asistencia técnica integral, que incluye el manejo del sistema productivo del café, prácticas asociadas a manejo de vida silvestre, manejo integrado de plagas; manejo de plaguicidas, manejo de desechos, mantenimiento e incremento de la cantidad y diversidad de vegetación nativa con las que será posible optimizar la calidad del grano. Se plantea establecer y renovar cafetales con cultivos asociados; estudios, diseños, construcción y puesta en marcha de planta trilladora y mejorar la infraestructura de beneficio húmedo y secado del café. Las proyecciones financieras del mismo modo, arrojan valores positivos que dan cuenta de su viabilidad.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Un aspecto central de la ejecución, se relaciona con plan logístico dada la dispersión territorial de los beneficiarios.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	0 predios certificados Asociadas a producción de café en transición de convencional a sostenible.	60 predios con certificación conforme, a los requerimientos de la norma Rainforest Alliance, en un primer momento con el proyecto. 14 predios con la misma certificación en un segundo momento, esto puede lograrse en dos escenarios posibles, uno, al final del proyecto y otro, con la continuidad del proceso productivo y comercial en marcha liderado por ASPROACA y la EEE. Asociadas a producción sostenible de café, tales como planificación predial agroecológica, establecimiento de sistemas para el aprovechamiento de las aguas mieles derivadas del sistema

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004202
		productivo, elaboración y desarrollo de planes de conservación, así como, implementación del sistema de gestión social y ambiental por predio, bio fábricas de abonos orgánicos y sistemas para la producción de biogás, entre otras. "
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	118,56 t/año/línea base año 1	143,45 t/año/al tercer año del horizonte del proyecto; Incremento de producción es del 12.5%
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	1.200 kg CPS / ha	1.350 kg CPS / ha; Incremento de producción es del 12.5%
Comercialización	Actual	Esperada
	a. 118,560 t/año/línea base, de café pergamino seco convencional (sin certificación), es individual y colectiva. b. Café tostado y molido convencional, línea base (en número de unidades de cada presentación), 474 por 500 gr, 237 por 250 gr y 190 por 125 gr.	a. 43.867 t/año/al tercer año del horizonte del proyecto, de café pergamino seco en implementación para la certificación Rainforest. Alliance b. 99.590 t/año/ al tercer año del horizonte del proyecto, de café pergamino seco certificado Rainforest Alliance c. Café tostado y molido con sello de certificación Rainforest Alliance, al tercer año del horizonte del proyecto, (en número de unidades de cada presentación), 939 por 500 gr y 469 por 250 gr. d. Café tostado y molido convencional, al tener año del horizonte del proyecto, (en número de unidades de cada presentación) 273 por 125 gr
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	*Comités de la organización conformados, pero con incipiente funcionamiento *Plan estratégico definido, pero sin el completo soporte financiero para su implementación *La organización no cuenta con un sistema interno de gestión	Fortalecimiento de los comités de Comercialización, Técnico, Familia y Mujer y Crédito con los que cuenta la asociación, en apoyo al modelo de negocio definido por la organización. Articulación de las acciones del proyecto al plan estratégico de la organización Fortalecimiento del Sistema Interno de Gestión de la asociación, ajustado a los



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz

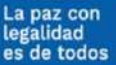



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004202	
	*Insuficientes procesos de cualificación en herramientas de comunicación *Acompañamiento técnico puntual y no orientado a los procesos de certificación		requerimientos para la certificación y comercialización de café Rainforest Alliance Desarrollo de herramientas de comunicación para la socialización y apropiación del conocimiento Puesta en marcha de un programa de extensión rural sostenible a través de Agentes de Cambio		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	0		74		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	18,88 ha		74		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Bosque natural intervenido: 18,88 ha; y Rastrojo: 4.7 ha		2 ha incrementada con cobertura natural e incorporación de 19.000 árboles en los sistemas productivos		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		27%			
VPN		\$ 2.394.475.246,47			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-13%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	45%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 5)	Actuales		Esperados		
	\$ 801.081		\$ 997.508		
	% Incremento:		25%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar		El proyecto contribuirá con la asimilación de 46 tCO2eq			

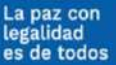
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520004202	
las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	

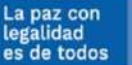
5. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4772 – Figue – Caldono (Cauca)

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520004772	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento de las capacidades técnicas y productivas y de sostenibilidad ambiental y económica a través de la entrega e implementación de unidades de transformación de/ fique, orientado a la producción sostenible y el mejoramiento de los ingresos de la etnia indígena rural del cabildo San Lorenzo de Caldono
Código	2019-2520004772
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Caldono
Regional PDET	Alto Patía - Norte del Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Cabildo Indígena San Lorenzo de Caldono- Asociación de fiqueros de Caldono ASOFI-QUE
Número total de Asociados:	250
Número de beneficiarios:	100
Hombres	77
Mujeres	23
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígenas pueblo Nasa y 31 discapacitados

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004772
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Colombia Internacional, CCI	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Compañía de Empaques S.A.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cra.42 No. 86 25 Autopista Sur - Itagüí, Antioquia, Colombia	
Producto a comercializar	Fibra de fique	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios:	Objetivos Mejorar el manejo del cultivo y beneficio del fique para aumentar la calidad y el rendimiento de la producción de la fibra y lograr mejores precios, así como disminuir los impactos ambientales de los subproductos del fique que contaminan suelos y aguas en las unidades productivas de las familias participantes del proyecto liderado por el cabildo indígena de San Lorenzo de Caldon y Asofique. Plan de negocios: El Plan de Negocio se enfoca en la venta de la fibra natural de fique a la Compañía de Empaques S.A, quien como aliado comercial respalda la compra del producto, partiendo de la línea base de producción de 122.521 kg – 948,3 kg/has/año. Con el proyecto se busca que en 129,3 sembradas actualmente se aumente la producción para el segundo año en un 8% y para el tercer año se aumente al 20%, de ahí se mantendrá constante hasta alcanzar en el año 11 el máximo de producción en un estimado de 2.500 kilos por hectárea. Se espera un incremento del ingreso del productor en \$ 370.904.230 equivalente al 13% en el segundo año, de \$ 431.485.254 equivalente al 32% en el año 3 y de \$ 527.059.238 ósea el 61% respecto al año actual de inicio del proyecto, hasta alcanzar el 630% de incremento en el año 20. Por otra parte, Se tiene una inversión esperada de \$1.503.315.000 millones, con un VPN de \$1.801.457.483 a los 20 años de su inicio, y una TIR de 18%, permitiendo que las proyecciones financieras del proyecto y de recuperación de la inversión sean favorables	
Valor total del proyecto:	\$1.503.315.000	100%
Aporte del PCS	\$899.240.000	59%
Contrapartida	\$604.075.000	41%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	129.3 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	20	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520004772	
El proyecto se considera social, técnica, ambiental y financieramente viable porque es un cultivo tradicional inserto en la dinámica social y productiva de la comunidad indígena Paéz y fuente de mano de obra importante, que en el pasado permitió evitar la entrada avasalladora de los cultivos de uso ilícito al municipio, permite la vinculación de la familia, revalorar el trabajo de la mujer que tendrá un rol importante en el proceso de funcionamiento de las biofabricas, apertura a la vinculación de los jóvenes, mejoramiento del ingreso de los productores desde el segundo año con un incremento del 13 % hasta el 61 % en el cuarto año y un 348% en el año 10 con un incremento significativo de la producción en el año 11 de 264.646 kilos/año de fique cumpliéndose la meta de 250 ton/ año de venta a Empaques de Medellín de fibra de buena calidad y con mejores precios de compra. Se estimó que la reforestación de las fuentes hídricas (12 ha) y la adquisición de maquinaria nueva con menores emisiones reducirá los GEI. La sensibilización y mejoramiento de las dimensiones de los tanques de lavado de fique y la instalación de que los sistemas de cosecha de aguas lluvias permitirá el ahorro de agua. Se prolonga a 20 meses la duración del proyecto inicialmente planteado a 8 meses y se realizan proyecciones de ingreso y costos a 20 años, obteniendo un VPN de \$1.801.457.483 a los 20 años de su inicio, y una TIR de 18% permitiendo que las proyecciones financieras del proyecto y de recuperación de la inversión sean favorables. El proyecto cuenta con el potencial para el mejoramiento de las prácticas y procesos de producción y beneficio que permita mejorar los ingresos de los productores así como las condiciones favorables necesarias para fortalecer al Cabildo indígena de San Lorenzo de Caldonó como entidad proponente o solicitante y la Asociación de figueros de Caldonó ASOFIQUE como organización beneficiaria, donde se enfatiza el enfoque de género involucrando a las mujeres y jóvenes en el proyecto con roles, responsabilidades y toma de decisiones y fortaleciendo la organización de los figueros que asocia a las 100 familias del proyecto. En lo ambiental El proyecto propone mejoras tecnológicas en el Beneficio y BPM que permiten disminuir los impactos ambientales sobre aguas y suelos por los subproductos del fique, además se suscribe 100 acuerdos cero deforestación que busca la protección de fuentes de agua y zonas de conservación en las unidades productivas y reducir la huella hídrica y de carbono existentes. Así mismo, desde el ámbito económico y desde sus indicadores financieros genera un balance positivo que tiene como efecto el incremento de los ingresos de las familias beneficiarias y la recuperación de la inversión de manera favorable y mejorando las condiciones de vida de las familias participantes. Por otra parte, cuenta con una Entidad Ejecutora Elegible como CCI con experiencia en la formulación y ejecución de proyectos sostenibles y empresariales y capacidad de gestión y tiene un aliado comercial que aporta en contrapartida y mantiene asesoría técnica permanente al proceso. El proyecto es viable. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 11 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	
Validación de la Interventoría	El proyecto es viable. Desde la perspectiva ambiental está acorde con los elementos de planificación ambiental y de ordenamiento del territorio; plantea procesos de producción ambientalmente sostenible. El proyecto define estrategias adecuadas dentro de su paquete tecnológico tecnologías alineadas con las condiciones de los proyectos productivos sostenibles del programa, que incluyen: Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y Buenas Prácticas de Manufactura. A nivel financiero del mismo modo, responde a las disposiciones del programa en cuanto a montos máximos por tipo de inversión, % mínimos de incremento en ingresos de los beneficiarios y gastos elegibles; los indicadores financieros arrojan valores positivos que le otorgan viabilidad.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004772
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Los beneficiarios son comunidades étnicas en los cuales la tradición de la producción se encuentra muy arraigada; resulta fundamental en ese sentido que se le preste especial atención en sistemas apropiados para éxito en la transferencia del paquete tecnológico innovador que plantea el proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	1. No se cuenta con plan de fertilización ni abonamientos, 2. Solo se desinfecta herramientas para evitar la enfermedad llamada macana que afecta el tallo basal, 3. se siembra en cercos o linderos y en menor cantidad en lotes de 3x 3 mts. 4. En el beneficio se usan desfibradoras obsoletas y sin seguridad industrial para los operarios	1. Plan de fertilización con base en análisis de suelo y recomendaciones técnicas. Uso de biofertilizantes producidos en las biofabricas que se establecerán en cada unidad productiva 2. Prácticas culturales y con biopreparados para el control fitosanitario, 3. Siembra de variedades con mayor periodo vegetativo y manejo de deshierbas dejando los residuos para cubrir el suelo. Se tendrán lotes compactos con distancias de 3x 3 y siembra de cultivos transitorios en las primeras etapas del cultivo., 4. Para el beneficio del fique se adquieren desfibradoras semi industriales con seguridad laboral para los operarios y se establecerán biofabricas consistentes en tanques para procesar los subproductos líquidos y sólidos del desfibrado del fique y generar biofertilizantes que se usarán en el cultivo del fique u otros cultivos de las unidades productivas. Lo anterior disminuye los impactos ambientales para suelos y aguas. 5. Cumplimiento de BPA y BPM, 6. Implementación de sistemas de captación y almacenamiento de aguas lluvias, 7. Protección de los nacimientos de agua e incremento de la cobertura vegetal mediante la reforestación avalados en 100 acuerdos de cero deforestación.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	122,5 tn/ año	264,64 tn/ año (al año 11) Incremento 116%
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004772
Incremento de la Productividad	948,3Kg/ha	2.500 kg/ha (al año 11) Incremento 164%
Comercialización	Actual	Esperada
	El contrato con el aliado comercial permite la compra de hasta 200 t/ año forma colectiva a través de Asofique en modalidad agricultura por contrato, con calidades de fibra corta y fibra larga y 12 % de humedad	Esperada (250 t/ año forma colectiva a través de Asofique en modalidad agricultura por contrato, con calidades de fibra corta y fibra larga y 12 % de humedad. Aumento del 8 % en el proceso de desfibrado y mejoramiento de la calidad de la fibra tanto en color como humedad, mayor cantidad de fibra fina y de segunda. Se espera un aumento final de calidad de un 95% de calidad fina y 5% de calidad ordinaria.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Debilidad organizativa y poca inclusión de la mujer en la dinámica y toma de decisiones de la organización y la actividad productiva y comercial Falta un plan estratégico que aborde aspectos como la planeación de cosechas, la coordinación con clientes, la asistencia técnica, la diferenciación, la agregación de valor, la diferenciación y las necesidades crecimiento y diversificación, seguridad laboral y plan de marketing	a- Fortalecimiento organizativo de ASOFIQUE e incluir la perspectiva de género, b-Plan de asistencia técnica para poder alcanzar las Metas de calidad, comercialización y mitigación de impactos ambientales, c- Plan de cosechas, de implementaciones y proyección de nuevos aliados comerciales y líneas de productos, y Asofique capacitada en contabilidad, registros en la producción y las ventas, costos de producción y estrategias comerciales y d- Promoción del producto para la búsqueda de nuevos mercados. Estrategias de marketing para promocionar el producto y la zona para lograr una diferenciación positiva de precios. Identificar nuevos productos como hilos de colores, productos artesanales en articulación con la asociación de mujeres artesanas de Caldon
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	El cabildo indígena hace control en el territorio a prácticas de tala y quema	Se suscribieron 100 acuerdos de cero deforestación, uno por cada familia beneficiaria
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos



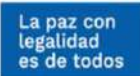
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



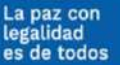

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004772	
	Los productores cuidan las áreas boscosas, pero no en todos los casos es suficiente			Se tienen planteadas 100 ha a reforestar	
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)			Área incrementada con cobertura natural	
	En algunos casos es insuficiente			Área incrementada con cobertura natural se tiene 12,5 ha	
Otras Metas	Actual			Esperada	
	No Aplica			No Aplica	
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		18%			
VPN		\$1.801.457.483			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-29%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	180%	TIR	12%
Ingresos promedio /beneficiario (por mes a partir del año 3)	Actuales			Esperados	
	\$ 273.344			\$ 1.301.452,2	
	% Incremento:		376%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		A partir de estos resultados se concluye que en caso de que el proyecto se desarrolle el resultado neto por hectárea por año es -5,4 tCO2eq lo que está relacionado con la captación de carbono, y en caso de que no se realice el proyecto el resultado neto por hectárea por año es -4,3 tCO2eq, lo que está relacionado con la captación de carbono, aunque en una menos proporción que en el caso anterior.			

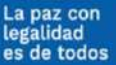
6. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3582 – Mora – Caldono (Cauca)

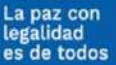
    	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-250003582	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	(Fortalecimiento de las capacidades técnicas, productivas sostenibles y económicas de las familias indígenas productoras de mora, en el municipio de Caldono, Cauca) Fortalecimiento de las capacidades técnicas y productivas y de sostenibilidad ambiental y económica a través de la entrega e implementación de unidades productivas de mora, orientado a la producción sostenible y el mejoramiento de los ingresos de las familias indígenas del municipio de Caldono (Cauca)
Código	2019-250003582
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Caldono
Regional PDET	Alto Patía - Norte Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Asocabildos
Número total de Asociados:	150
Número de beneficiarios:	70
Hombres	27
Mujeres	43
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	60 beneficiarios Indígenas Nasa, 3 indígenas Misak, y 7 campesinos.
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asocabildos
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	1. Jugos Ñxuspa 2. Listo y Fresco Ltda.
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	1. Caldono 2. Cali
Producto a comercializar	Mora fresca - Mora de Castilla (rubus glaucus)

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz		 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2					2019-250003582
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios:		Objetivo General: Diseñar e implementar estrategias de manejo sostenible en la producción y comercialización de la mora y el fortalecimiento de la organización de los productores.			
		Objetivos Específicos: 1. Aumentar la productividad y rentabilidad del manejo del cultivo de la mora con buenas prácticas agrícolas - BPA. 2. Promover un cultivo de mora bajo estándares de sostenibilidad promoviendo la conservación del bosque y de las aguas. 3. Fortalecer la organización y mejorar los procesos comerciales entre los productores y Jugos Níxuspa.			
		Aspectos relevantes del Plan de Negocios: El presente proyecto es una iniciativa de la Asociación de Cabildos indígenas de Caldono – Asocabildos, organización que cumple funciones políticas y administrativas en el territorio indígena del municipio de Caldono, razón por la que tiene incidencia directa en los eslabones productivos de las comunidades, entre los que se encuentran los cultivos de mora. Es así como Asocabildos apuesta con establecer un plan de BPA que se acompañe con una adecuada asistencia técnica y capacitación a los agricultores tanto en la etapa de sostenimiento, cosecha y poscosecha para garantizar incremento de la producción y calidad de la mora fresca (<i>Rubus glaucus</i>) que permita incrementar la productividad y los ingresos de los agricultores. Las condiciones de calidad óptimas son frutos bien desarrollados de entre 1.5 - 2.0 cm de diámetro, 2.0 - 3.0 cm de largo, color entre rojo claro y morado oscuro; deben estar limpios sin señales de fermentación, enteros y sanos. El proyecto basa su generación de ingresos en la venta de la mora a empresas procesadoras. Actualmente, los principales aliados comerciales son Jugos Níxuspa, empresa que transforma y comercializa jugos y mermeladas de frutas en las comunidades de los resguardos indígenas del municipio de Caldono, y Listo y Fresco Ltda., empresa que se dedica a la producción y comercialización, a nivel nacional e internacional, de productos del agro colombiano precocidos y/o congelados. Una vez la mora es cultivada y cosechada, se realiza su transporte en timbos de 12,5 kg, por medio de transporte público o camiones, donde es clave mantener las condiciones de baja temperatura para su óptima calidad hasta el destino final. El recorrido promedio hasta el casco urbano de Caldono es de 15 km. Una vez llega la mora a la planta de procesamiento, esta se pesa, se paga y se selecciona para empezar el proceso de transformación en jugo o pulpa. Jugos Níxuspa y Listo y Fresco, pagan en promedio \$2.500/kg de mora fresca. Cuando la mora se va a los pequeños mercados locales, esta se vende a los compradores finales para el uso doméstico, en este caso, el valor de la mora es de entre \$2.650 y \$4.400/kg. El proyecto cuenta con 25,38 ha de mora, y prevé incrementar la productividad del cultivo pasando de 8,6 t/ha a 10.4 t/ha con un incremento proyectado en la producción del 20% a 10 años. El incremento paulatino en la producción se estimó de la siguiente manera: del 5% en el segundo año, del 10% del tercer al quinto año, del 15% del sexto al octavo año y del 20% en el noveno y décimo año, con lo que se alcanzaría una producción total de 263,1 t/año en el año 10. Con respecto a los ingresos familiares, se calculó un crecimiento en el ingreso familiar del 26%, siendo este un promedio			

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250003582
	entre el tercer, cuarto y quinto año de ejecución del proyecto y en comparación con el primer año es del, lo que es equivalente a \$9.891.681 por beneficiario. Actualmente, la industria nacional de jugos requiere 3.600 t/año, y se prevé que el consumo de mora por parte de la industria de los jugos crezca para los próximos años el 10% anual. Listo y Fresco tiene compromiso de comprar 1 t/mes, es decir 12 t/año, adicionalmente Jugos Ñxuspa tiene el compromiso de comprar 4 t/mes, que representan 48 t/año que claramente se encuentran dentro de las posibilidades de producción, ya que actualmente se producen 219,2 t/año. Por esta razón, Jugos Ñxuspa está dispuesto a comprar el excedente de mora producida, sin embargo, el gran reto es lograr acuerdos comerciales con los beneficiarios para que se venda la mora de forma organizada, directamente a los aliados comerciales y no a intermediarios. El Proyecto tiene una inversión de \$ 1.308.825.575, con un aporte del Programa Colombia Sostenible del 48%, Asocabildos y los productores del 52 %. Los indicadores financieros del proyecto con proyecciones de ingreso y costos a 10 años son: VPN de 951.893.979 COP con una proyección a 10 años, TIR positiva de 19% y una tasa de descuento del 4%.	
Valor total del proyecto:	\$1.308.825.575	100%
Aporte del PCS	\$629.805.400	48%
Contrapartida	\$679.020.175	52%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	25 ha	
Duración de la ejecución (meses)	20	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto se considera socialmente viable, ya que permitirá a los indígenas y campesinos productores de mora en el municipio de Caldonio fortalecer su organización para generar beneficios colectivos tal como acuerdos de ventas sin intermediarios y en mayores volúmenes, además de producir una mora de mejor calidad y con mejores rendimientos al implementar buenas prácticas agrícolas en fertilización, control y manejo de plagas y enfermedades en todos los predios productores. Se destaca la ventaja de que se cuenta con un aliado comercial estratégico en el territorio para la sostenibilidad del proceso, ya que Jugos Ñxuspa es una empresa de las comunidades indígenas del municipio de Caldonio, que propende por el consumo de lo propio, conservando la cultura y maximizando la calidad de los productos. Es una empresa que se ha fortalecido en los últimos años, ya que se ha incrementado la demanda de jugos naturales que produce, lo que les da valor agregado a los productos locales y permite generar mayor desarrollo económico para la comunidad indígena. El proyecto aportará con la implementación de medidas de mitigación de riesgos ambientales, tal como la reforestación y protección de nacimientos de agua (4 ha), que reducirá en un 85% (1,7 tCO2eq/ha/año) las emisiones de los GEI, así mismo con la conservación de áreas de bosque natural (80,7 ha), el reemplazo de tutores de madera por tutores de plástico reciclado, el establecimiento de estructuras livianas para la cosecha de aguas lluvias y el desarrollo de		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250003582
buenas prácticas agrícolas sostenibles, que mejoren las calidades y rendimientos de los cultivos de mora. En relación a las proyecciones financieras, se proyecta la ejecución del proyecto a 1 año y 8 meses, se realizan proyecciones de ingreso y costos a 10 años, obteniendo un VPN de 951.893.979 COP, con una TIR positiva de 19% y una tasa de descuento del 4%; por lo que las proyecciones financieras del proyecto y de recuperación de la inversión son favorables.		
Validación de la Interventoría	Se confirma la viabilidad integral del proyecto. ASOCABILDO es una organización sólida con experiencia en el cultivo de mora y se ha registrado su adecuado funcionamiento administrativo y financiero. En lo técnico se considera viable el modelo propuesto con un gran reto, poder implementar con paso el proyecto en corto plazo a un sistema de producción orgánico caracterizado por el manejo fitosanitario del cultivo de manera limpia o con productos no químicos que generen menores impactos al medio sin afectar la productividad, cuando lo que se ha manejado siempre por el cabildo, es producción de manera tradicional. No obstante, ese reto, los planteamientos tecnológicos de la transición de producción tradicional de mora a la orgánica son razonables. Hay viabilidad ambiental porque el proyecto además de estar en orden con los instrumentos de planificación y ordenamiento ambiental incluye acciones de restauración y protección de áreas de producción y regulación del recurso hídrico en las zonas aledañas al cultivo; y, por otra parte, disminuirá la presión a los recursos forestales usados como tutores del cultivo en cada proceso de siembra pasando al uso de tutores plásticos – reciclables. Se prevé también recuperación de suelos. En lo financiero todas las cifras arrojan valores positivos. Destacable en esta dimensión de la viabilidad, el margen de sensibilidades del proyecto porque resiste una probable alza en costos de producción (orgánicos) hasta del 90%. Del mismo modo, con una caída en precios hasta del 8%, se podrá mantener la rentabilidad estimada.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda a la EEE definir sobre las Buenas Prácticas Agrícolas BPA cuáles serían los aspectos que se priorizarían de acuerdo a la norma, según lo planificado para la ejecución. La gestión racional del recurso hídrico es fundamental en este proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Control de arvenses: 4 deshierbas al año. Solo algunos productores dejan el suelo protegido con los residuos de las deshierbas Preparación del terreno: surcado en forma manual y según topografía del terreno. Siembra: Se realiza la siembra de semilla proveniente de la misma finca. No	Control de arvenses: laboreo mínimo del suelo, manteniendo coberturas vivas o muertas que impidan el crecimiento de arvenses de alta competencia para la mora. Preparación del terreno: Siembras en curvas de nivel. Siembra: Usar distancia de siembra de 3 x 3, para mayor aireación del cultivo. La mayor distancia de calle permite sembrar

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250003582
	todos los productores tienen otras especies en sus cultivos. Fertilización: Se fertiliza la encamada o surco, se encala, se agrega abono orgánico (aboniza). Cada dos meses se fertiliza con una mezcla de urea + DAP+ cloruro de k + Mg. Encalamiento: Se aplica cal en todo el surco o encamado antes de la siembra sin una dosis definida. Control fitosanitario: solo se aplican agroquímicos para el control fitosanitario del cultivo como última alternativa y se usan productos de baja toxicidad y franja amarilla. Riego: Algunos productores riegan de forma localizada usando manguera o con baldes. En época seca el cultivo puede llegar a secarse mucho y afectar los frutos. 4 productores tienen sistemas de riego. Cosecha y beneficio: La cosecha se hace 2 veces por semana. Transporte: Usan canastillas plásticas, no siempre con los cuidados que se requieren para mantener la fruta."	pancoger en los primeros estadios del cultivo, especialmente frijol, maíz, arracacha y yuca. Fertilización: Plan nutricional. Empleo de abono verde y reutilización de residuos vegetales orgánicos en el suelo (bagazo de fique, pulpa de café) compostados. Encalamiento: En suelos muy ácidos se recomienda adición de cal agrícola según los resultados del análisis el suelo y bajo recomendación del técnico. Control fitosanitario: Uso de técnicas de manejo ecológico de insectos plagas y enfermedades. Riego: Implementar 10 sistemas de riego y 10 cosechas de agua con el fin de mitigar los efectos sobre la disponibilidad de agua en época seca sobre el cultivo y las comunidades. Cosecha y beneficio: Mejorar la técnica de selección de la fruta, escoger por colores las frutas, prefiriendo las pintonas, maduras y no las sobre maduras. Transporte: empacar en canastillas de no más de 3 capas de fruta para evitar que se maltrate del campo al sitio de selección.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	18.2 t/mes	22 t/mes (incremento: 120.9%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	8.6 t/ha/año	10.4 t/ha/año (incremento: 120.9%)
Comercialización	Actual	Esperada
	8.6 t/ha de mora vendida generalmente de forma individual, a través de intermediarios, calidad estándar, color entre rojo claro a morado, frutos sanos, enteros, libres de ataques de insectos, enfermedades o plagas, debe estar limpios, frescos y sin señales de fermentación, sin pedúnculos, y sin cualquier olor y/o sabor extraño. Transportadas en timbos de	10.4 t/ha de mora vendida de forma colectiva y organizada, calidad estándar, color entre rojo claro a morado, frutos sanos, enteros, libres de ataques de insectos, enfermedades o plagas, debe estar limpios, frescos y sin señales de fermentación, sin pedúnculos, y sin cualquier olor y/o sabor extraño. Transportadas en canastillas o timbos que se pueda organizar la fruta en

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250003582
	12,5 kg en el menor tiempo posible para que no se maltrate la fruta. Cada beneficiario hace este viaje una o dos veces por semana durante los meses de cosecha (enero, febrero, marzo, julio, agosto, septiembre), es decir durante 24 semanas una o dos veces por semana.	tres capas máximo para que no se maltrate la fruta. Los aliados comerciales y los beneficiarios gestionaran una forma conjunta de transportar la mora con la frecuencia de una o dos veces por semana durante los meses de cosecha (enero, febrero, marzo, julio, agosto, septiembre), es decir durante 24 semanas una o dos veces por semana.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	1. Debilidad organizativa y falta de cohesión social para alcanzar retos de comercialización colectiva. Inconvenientes de representación y participación. 2. La valoración del trabajo de la mujer es casi inexistente. 3. Falta un plan estratégico que aborde aspectos técnicos y de planeación en los cultivos, las cosechas, la logística del transporte para ventas colectivas, la asistencia técnica permanente.	1. Fortalecimiento organizativo, de liderazgo y de gestión de grupo. Definir conjuntamente un plan de comunicación interno que será socializado. 2. Generar acuerdos comerciales entre los beneficiarios y Jugos Nñuspa. Implementar procesos de logística para las ventas colectivas. 3. Definir e implementar mecanismos e indicadores que permitan la valoración de la labor de la mujer en los cultivos. 4. Plan de asistencia técnica para alcanzar las Metas de calidad, comercialización y mitigación de impactos ambientales. 5. Seguimiento del plan de negocio."
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	Conservación de áreas naturales contenido en el Plan de vida de los Cabildos.	70
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No definido	80.7 ha
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	0	4 hectáreas
Otras Metas	Actual	Esperada
	0 sistemas de cosecha de agua y 4 sistemas de riego.	10 sistemas de cosecha de agua y 10 sistemas de riego.
Análisis Financiero	Con Proyecto	



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



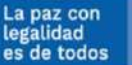

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-250003582	
TIR		19%			
VPN		\$ 951.893.979			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-8%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	90%	TIR	12%
Ingresos promedio /beneficiario (por mes a partir del año 3)		Actuales		Esperados	
		\$ 652.455		\$ 824.306,75	
		% Incremento:	26%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Con el proyecto el resultado neto por hectárea por año es 0,3 tCO2eq/ha/año, en caso de que no se realice el proyecto el resultado neto por hectárea por año es 2 tCO2eq/ha/año, es decir que con la implementación del proyecto se reduce en un 85% (1,7 tCO2eq) las emisiones de carbono o su equivalente en GEI.			

7. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6202 – Ají – Morales y otros (Cauca)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520006202
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				
Nombre del Proyecto	Sostenimiento de cultivos de ají de las variedades habanero y tabasco producidas con un esquema de agricultura limpia/tipo exportación y con agricultura por contrato para mejorar condiciones sociales de 74 familias productoras de los municipios de Morales, Piendamó y Cajibío.			
Código	2019-2520006202			
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca - Morales, Piendamó y Cajibío			
Regional PDET	Alto Patía - Norte del Cauca			

  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006202
Nombre de Asociación y sigla:	ASOAJÍ – Asociación de Productores de Ají y otros productos Agrícolas	
Número total de Asociados:	74	
Número de beneficiarios:	74	
Hombres	47	
Mujeres	27	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	65 campesinos, 7 indígenas y 1 afrocolombiano. Ninguna persona refiere tener una condición de discapacidad.	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	CORPOTUNÍA	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	HUGO RESTREPO Y CIA	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Yumbo, Valle del Cauca	
Producto a comercializar	Pasta de ají obtenida de la molienda del fruto de ají de las variedades habanero o tabasco	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos: Incrementar la rentabilidad de las plantaciones de ají de los socios de ASOAJÍ para la producción de 3.330 t/año de pasta de ají, pasando de atender el 5.3% al 12% de la oferta nacional, para consumo interno y exportación de materia prima para la industria alimenticia relacionada con aderezos y acompañantes. Plan de Negocios: La propuesta de valor del negocio está centrada en la producción de pasta de ají de alta calidad, asociativamente y sosteniblemente, por campesinos víctimas del conflicto armado colombiano. Gracias a la implementación de sistemas de riego y a la dotación en equipos y herramientas, así como la asistencia técnica que ofertará el proyecto, se generará capacidad instalada en la Asociación ASOAJI para garantizar la sostenibilidad integral del negocio.	
Valor total del proyecto:	\$3.554.494.802	100%
Aporte del PCS	\$665.993.760	18%
Contrapartida	\$2.888.501.042	82%

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2520006202
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	74 ha		
Duración de la ejecución (meses)	12 meses		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			
Se considera que socialmente el proyecto es viable, ya que es una iniciativa que propicia la reconstrucción de tejido social, la apropiación y resignificación de lo que es la ruralidad y el sector agropecuario, como agentes de cambio para la sana convivencia y el mejoramiento de la calidad de vida de los campesinos. Se destaca la ventaja de que se cuenta con un aliado comercial estratégico para la sostenibilidad del proceso y una entidad ejecutora elegible reconocida en la región con experiencia en ejecución de proyectos productivos con recursos nacionales e internacionales. Se estimó que la reforestación de las fuentes hídricas (5 ha) reducirá en un 11% (125 tCO₂eq) las emisiones de los GEI, resultado que será mejorado a partir de la implementación de buenas prácticas agrícolas. En relación a las proyecciones financieras, se proyecta la ejecución del proyecto a 1 año y se realizan proyecciones de ingreso y costos a 3 años, obteniendo un VPN de 263,3 millones de pesos (tasa de descuento de 4,4%), una TIR positiva de 23% con lo que las proyecciones financieras del proyecto y de recuperación de la inversión son favorables.			
Validación de la Interventoría	Proyecto viable. A nivel ambiental se considera viable como lo plantean, adoptando BPAs y haciendo entre otros un uso razonable del recurso hídrico (uno de los aspectos más sensibles para la ejecución del proyecto), a partir de la instalación de sistema de riego por goteo, junto con la construcción de tanques de almacenamiento con los cuales la racionalización requerida será posible. Respecto de la dimensión técnica, la propuesta plantea un paquete tecnológico que permite llevar a la organización a aumentos en la productividad importantes lo cual es favorable para generación de mayores ingresos estimados en un aumento del 50%; esto es viable a partir de las mejoras tecnológicas; el mantenimiento del precio acordado con el aliado sustenta también el incremento estimado de ingresos.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda al ejecutor y a los beneficiarios priorizar actividades de formación en temas como la agroindustria y la calidad; igualmente tenerse especial atención con los recursos hídricos demandados por el proyecto.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto	
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas	
	*No se implementa análisis de suelos y planes de nutrición del cultivo. *Se aplica enmiendas calcáreas y material compostado sin tener en cuenta los contenidos nutricionales del suelo, los requerimientos del cultivo.	* Plan de nutrición del cultivo acorde a los contenidos nutricionales del suelo contrastados con los requerimientos del cultivo en cada etapa de desarrollo, así como análisis de correctivos de acidez de suelo y balance de nutrientes.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006202
	*Se desinfecta los suelos mediante uso de diferentes productos (Agronine, Safe-rmix y miel de purga) sin tener claro las dosis y métodos de aplicación. *Las estaciones de molienda no cumplen con los estándares de calidad.	* Menor uso de agroquímicos y mayores aplicaciones de enmiendas orgánicas. * Desinfección de suelos mediante reco-mendación del técnico con formulaciones y dosis adecuadas. * Implementación de un plan de manejo integrado de plagas y enfermedades MIPE. * Manejo de arvenses de manera manual y mecánica. * Mejorar de la infraestructura de procesos que genere condiciones higiénicas más adecuadas del producto y mejore las condiciones de trabajo de los operarios. * Protección de los nacimientos de agua e incremento de la cobertura vegetal mediante la reforestación. * Plan de monitoreo para uso eficiente de recursos."
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	1.472 t/año	3.330 t/año
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	19,8 t/ha	45 t/ha
Comercialización	Actual	Esperada
	Pasta de ají: 1.472 t/año	Pasta de ají: 3.330 t/año
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	En temas organizacionales ASOAJI presenta un incipiente desarrollo en las áreas contable, financiera y administrativa; su fortaleza está en que cuenta con un aliado comercial estratégico para la sostenibilidad económica, técnica y ambiental del proyecto.	La asociación debe optimizar sus limitados recursos y fortalecer iniciativas como la creación del fondo rotatorio. También debe movilizar apoyo externo que permita la identificación de oportunidades y desarrollar propuestas que les permita invertir estratégicamente los apoyos que recibe.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	39 acuerdos cero deforestación suscritos
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520006202	
	No existe		Área en conservación de esos acuerdos: 21,1 ha		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Dinámicas de deforestación y degradación		Área incrementada con cobertura natural: 5ha		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		23%			
VPN		\$ 263.300.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-2,2%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	2,3%	TIR	12%
Ingresos promedio /beneficiario (por mes a partir del año 2)	Actuales		Esperados		
	\$ 3 millones/mes		\$ 4,5 millones/año		
	% Incremento:		50%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		El proyecto permite reducir la emisión de carbono de 125 teq CO2 por año.			

8. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4792 – Caña – Cajibío (Cauca)

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004792
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Estrategias de sostenibilidad socioeconómica y ambiental, con enfoque de territorio para el sistema productivo de caña de azúcar; para producción de panela orgánica en el municipio de Cajibío	

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004792
Código	2019-2520004792	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Cajibío	
Regional PDET	Alto Patía y Norte del Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de mujeres campesinas empresarias agropecuarias ambientales y víctimas del conflicto de la vereda Santa Bárbara Corregimiento del Rosario Municipio de Cajibío Cauca –ASCAÑIGAN.	
Número total de Asociados:	85	
Número de beneficiarios:	85	
Hombres	63	
Mujeres	22	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina y víctimas del conflicto armado (85) campesinos y discapacitados (1)	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Cooperativa de beneficiarios de la reforma agraria del Cauca – COOBRA	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Sociedad Anónima Comercializadora Internacional - COMERPANELA S.A C.I.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Bogotá D.C.	
Producto a comercializar	Panela orgánica y convencional, pulverizada y compacta.	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Mejorar la eficiencia en los procesos de transformación de la caña de azúcar, para la producción de panela orgánica. Plan de Negocios: Mejorar la eficiencia en los procesos de transformación de la caña de azúcar, para la producción de panela orgánica. La apuesta es la producción y comercialización de 967 t/año de panela orgánica pulverizada y compacta (cubica o redonda), con destino a la exportación; durante el período de transición de producción convencional a orgánica certificada, se comercializará panela convencional. En términos de calidad, el aliado comercial exige que el producto se encuentre certificado en producción orgánica y cumpla con parámetros de calidad de la resolución 779 de 2.006. La producción será asociativa, en un trapiche ecoeficiente que no utilizará leña ni carbón como material combustible, se autoabastecerá con el mismo bagazo de la molienda, disminuyendo de este modo en un 40% las emisiones de GEI por t/panela producida, en el proceso de transformación, mejorando las condiciones de seguridad, salubridad y BPM en el proceso de transformación; mejorando adicionalmente el ingreso familiar en un 182%.	
Valor total del proyecto:	\$ 3.162.991.000	100%



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004792
Aporte del PCS	\$ 764.949.000	24%
Contrapartida	\$ 2.398.042.000	76%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	129 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Este proyecto es una iniciativa viable que permitirá a los campesinos productores de Panela, planificar y cualificar su producción agraria a partir de una visión de sostenibilidad como se presenta en el proyecto, reduciendo el impacto ambiental de la producción de panela; además es una alternativa económica para el sostenimiento de las familias y el desarrollo de una zona que está en conflicto armado y lucha por su territorio. Se destaca la ventaja de que se cuenta con un aliado comercial estratégico para la sostenibilidad del proceso, que hace parte del gremio y apoya su gestión comercial (COMERPANELA) y su entidad ejecutora tiene experiencia en ejecución de proyectos productivos con recursos nacionales e internacionales. A partir de las iniciativas de reforestación (4ha), revegetalización de barreras vivas (5ha) y dotación de un trapiche ecoeficiente, el proyecto presenta un balance carbono positivo reduciendo las emisiones de GEI de 686 tCO2eq, es decir 5tCO2/ha. En relación al componente financiero, se proyecta la ejecución del proyecto en 2 años y se realizan proyecciones de ingreso y costos a 5 años, obteniendo un VPN de \$860,8 millones de pesos (tasa de descuento de 4,4%) y una TIR positiva de 38%, con lo que las proyecciones financieras del proyecto y de recuperación de la inversión son favorables.		
Validación de la Interventoría	Proyecto viable. Porque en lo ambiental, está alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), se han firmado los acuerdos de cero deforestación por todos los beneficiarios; adicionalmente el proyecto plantea iniciativas de reforestación de las fuentes hídricas en los entornos del trapiche y estos responden a los lineamientos establecidos por la CRC para el uso adecuado de las tierras del proyecto. En lo social se otorga viabilidad por la pertinencia de la población objetivo y por estar garantizada la asociatividad (requisito del programa) pues ASCAÑIGAN tiene como socios activos de la organización a todos los beneficiarios del proyecto; todos son campesinos, y de acuerdo a la encuesta socioeconómica son pequeños productores, y refieren ser sujetos de reparación colectiva. A nivel técnico se ha planteado un paquete tecnológico apropiado, que busca corregir las malas prácticas usadas en la actualidad en el proceso de producción de panela hacia un modelo más sostenible. Los indicadores financieros son positivos; el proyecto plantea un importante aumento del ingreso familiar después del tercer año de ejecución, y para el primer año, está ajustado al incremento mínimo requerido por el programa. Se estimó que las utilidades provenientes tanto de la panela orgánica como de la convencional generarán incremento sostenido hasta el tercer año.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	El ejecutor debe ser muy innovador para lograr que la organización adopte el paquete tecnológico tanto para el cultivo como para la transformación. Pues de esta forma se cumplirán los objetivos propuestos.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004792
	*Fertilización sin criterio técnico (sin análisis de suelo) * No realizan manejo de plagas * El procesamiento se realiza en 45 trapiches tradicionales familiares, térmicamente ineficientes y altamente contaminantes * Capacidad por trapiche inferior a 80 Kg/panela/hora * Trapiches con infraestructura inadecuada, sin registro Invima, alto nivel de riesgo operativo"	* Manejo adecuado y eficiente de la nutrición del cultivo bajo el sistema de producción orgánica, a partir de análisis de suelos. *Determinación y monitoreo de poblaciones de plagas y su control biológico o de trampas * Implementación de 1 trapiche comunitario ecoeficiente, con capacidad de 200 Kg/panela/hora que disminuye las emisiones de GEI, mejora condiciones de seguridad en el trabajo y de calidad e inocuidad del producto. *Cumplimiento de BPM en proceso productivo y Registro Invima del trapiche * Implementación de sistemas de captación y almacenamiento de aguas lluvias y de tratamiento de aguas residuales para el trapiche * Protección de los nacimientos de agua e incremento de la cobertura vegetal mediante la reforestación.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	57 t/mes	80,5 t/mes (Incremento del 41,2%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	5.300 Kg/ha	7.500 Kg/ha (Incremento del 41,5%)
Comercialización	Actual	Esperada
	684 t/año de panela convencional, mayoritariamente compacta, comercializadas individualmente con intermediarios locales	967 t/año de panela orgánica, mayoritariamente pulverizada, comercializadas asociativamente con destino a la exportación
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	ASCAÑIGAN tiene un desempeño muy incipiente en las áreas comercial y financiera, en los temas sociales y productivos tienen un mayor desarrollo y experiencia, sin embargo, se requiere realizar un fortalecimiento integral, su Índice de Capacidad Organizacional ICO es del 55%	Dimensiones Organizacional (asociatividad), Comercial (negociación, almacenamiento, transporte), Financiera (presupuesto, contabilidad, tributaria), Legal (trámites legales) y Socios institucional (relaciones institucionales, gestión de proyectos), para llevarlos a un ICO del 90%.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	Deforestación en la zona	37 acuerdos firmados (pendientes los restantes por COVID 19) compromiso de firma antes de la suscripción del Contrato Fiduciario si el proyecto es financiado
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos



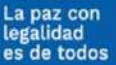
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004792	
	Baja		52,2 hectáreas en conservación con los acuerdos		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	No disponible		15 ha reforestadas		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	Consumo de leña en producción de panela: 1,2 Kg de leña/Kg de panela producido 0 predios certificados en producción orgánica		0,2 Kg de leña/Kg de panela producido 85 predios con certificación en producción orgánica		
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	38%				
VPN	\$ 860.849.728				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	9,5%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	10,8%	TIR	12%	
Ingresos promedio /beneficiario (por mes a partir del año 3)	Actuales		Esperados		
	\$ 1.016.666		\$ 2.875.000		
	% Incremento:	182%			
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	686 tCO2eq/año				

9. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3172 – Cacao – Mercaderes (Cauca)

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2520003172	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				

  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003172
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de la productividad y competitividad de 150 has de cacao bajo sistema agroforestal multiestrato como estrategia para el mejoramiento de las condiciones sociales, económicas y ambientales de los productores de la organización ASPAEMERC en el municipio de Mercaderes departamento del Cauca	
Código	2019-2520003172	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Mercaderes	
Regional PDET	Alto Patía Norte del Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de productores, comercializadores agropecuarios y de especies menores del municipio de Mercaderes, departamento del Cauca. ASPAEMERC	
Número total de Asociados:	155	
Número de beneficiarios:	150	
Hombres	110	
Mujeres	40	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	149 beneficiarios se reconocen como campesinos y 1 como afrocolombiano, 6 personas refieren estar en situación de discapacidad.	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Federación Nacional de Cacaoteros - FEDECACAO	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Compañía Nacional de Chocolates S.A.S.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Medellín - Sedes regionales.	
Producto a comercializar	Cacao	
Objetivos del proyecto y plan de negocios:	Objetivos: Mejorar el rendimiento y la calidad del cacao que producen los miembros de la asociación ASPAEMERC. Plan de negocios: El proyecto apuesta por la producción de cacao, presentado como grano seco, tipo corriente con migración paulatina a tipo premio, que cumpla con la NTC 1252.	
Valor total del proyecto:	\$2.736.125.900	100%

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003172
Aporte del PCS	\$1.349.925.900	49%
Contrapartida	\$1.386.200.000	51%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	150 ha. / 1 ha por beneficiario.	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Este proyecto es una iniciativa viable que permitirá fortalecer la asociación, el sector agropecuario y rural desde una visión de sostenibilidad como se presenta en el proyecto; además es una alternativa económica para el mejoramiento de los ingresos de las familias y el desarrollo de una zona que está en conflicto armado y lucha por sus territorios. El proyecto tiene la ventaja de contar con un aliado comercial estratégico para la sostenibilidad del proceso y su entidad ejecutora está a la cabeza del gremio cacaotero, con experiencia en ejecución de proyectos productivos con recursos nacionales e internacionales. En relación a las proyecciones financieras, se estima la ejecución del proyecto en 2 años con un horizonte de ingreso y costos a 5 años, obteniendo un VPN de COP 812,9 millones (tasa de descuento de 4,4%) y una TIR positiva de 28%, con lo que las proyecciones financieras del proyecto y de recuperación de la inversión son favorables. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto estructurado es viable. Plantea el mejoramiento de la producción aumentando la eficiencia en el uso de recursos, especialmente se disminuirá el uso del agua, aumentará la eficiencia en el uso del suelo y se trabajará en el manejo de residuos sólidos. La comercialización del producto está asegurada y hay especial robustez en el negocio pues el aliado comercial es la Compañía Nacional de Chocolates. A nivel social ASPAEMERC, cuenta con 153 asociados con larga trayectoria en la producción de cacao y buena estructura administrativa y organizacional. Respecto a la dimensión técnica, lo planteado es viable, se debe resaltar el inmenso conocimiento de FEDECACAO con suficiente autoridad para que se cumpla con los aumentos en la productividad planteada. Desde las proyecciones y análisis financieros entregados, el proyecto es viable.	
Aspectos a Fortalecer en la Ejecución Recomendaciones Interventoría	Para este proyecto se recomienda a la EEE prestar especial atención a los procesos de poda y de injertación, uso de materiales vegetales adaptados a las condiciones de la región, y la fertilización a emplear pues en conjunto son los determinantes de los incrementos en la productividad esperada.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003172
	El cultivo es manejado según la experiencia del productor si apoyo de asistencia técnica. No se realizan las podas sanitarias y de rehabilitación de manera oportuna ni con las técnicas y frecuencias requeridas. La fertilización del cultivo es deficiente ya que No cuentan con planes de fertilización basados en análisis de suelos. El secado no se realiza de manera adecuada y se realiza sobre sacos usados o sobre pisos de cemento.	Implementación de sistema agroforestal multiestrato con especies acompañantes comerciales forestales. Implementación del uso de análisis de suelos. Prácticas adecuadas de beneficio del cacao que permita la obtención de un producto de alta calidad. Control de calidad en el acopio mediante uso de equipos como clasificadora, guillotina, higrómetro, báscula. Implementación de un programa de MIPE que permita realizar el manejo fitosanitario de manera oportuna y efectiva.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	54.300 kg - 362 kg/ha.	150.000 kg -1.000 kg/ha.
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	362 kg/ha	1.000 kg/ha.
Comercialización	Actual	Esperada
	Cacao Corriente: 54.300 kg Cacao Premio: 0,0 kg	Cacao Corriente: 132.047 kg Cacao Premio: 71.102 kg
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	65% ICO. En este momento una de las mayores deficiencias se encuentra en la calidad y la cantidad de producto que está saliendo al mercado, ya que no cuenta con los criterios para obtener un sobre precio y eso se ve reflejado en las ventas y en la rentabilidad que reciben los agricultores, por eso se están buscando estrategias para contrarrestar esta situación.	95% ICO. Dimensiones Organizacional (asociatividad), Comercial (negociación, almacenamiento, transporte), Financiera (presupuesto, contabilidad, tributaria), Legal (trámites legales) y Socios institucional (relaciones institucionales, gestión de proyectos)
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	Sí se presenta deforestación en la zona.	28 acuerdos de cero deforestación suscritos (pendientes el resto por Covid-19)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz		 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2520003172	
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	Es muy baja	44,25 ha de bosque		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	0 hectáreas con manejo Agroforestal	150 hectáreas con manejo agroforestal		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	0 hectáreas	150 ha rehabilitadas mediante podas, injertación y repoblamiento del cultivo.		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	28%			
VPN	\$ 812,9 millones			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-14,5%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	17%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año 3)	Actuales		Esperados	
	\$ 390.000		\$ 790.000	
	% Incremento:	102,5%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El proyecto permite aumentar la captura de carbono de 161 teq CO2 comparando a la situación sin proyecto			

10. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5052 – Café y Aguacate – El Rosario (Nariño)

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2520005052
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520005052
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento ambiental, económico y social de 95 familias de pequeños productores de café víctimas de la violencia y resilientes al conflicto armado y recuperación y conservación de sus zonas de vida, en el municipio El Rosario, Nariño, como contribución a la construcción de paz y a la no repetición de siembra de cultivos ilícitos	
Código	2019-2520005052	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño, El Rosario	
Regional PDET	Alto Patía y Norte del Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de pequeños productores de El Rosario, resilientes y constructores de Paz (ASOPROCONPAZ)	
Número total de Asociados:	99	
Número de beneficiarios:	99	
Hombres	58	
Mujeres	41	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación latinoamericana de desarrollo	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Fundación del sur occidente y macizo colombiano (Fundesuma) y Tierra verde	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Dirección 21 #12 Este-74 a 12 Este-2, Pasto, Nariño Carrera 17 12 A-62 Barrio Julián Bucheli, Pasto – Nariño	
Producto a comercializar	Café y Aguacate	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos: El proyecto busca mejorar la rentabilidad de la producción agrícola de 99 productores de café, en 1 ha/ familia productora, aunque para el proyecto se toma 1 hectárea por familia la totalidad de área establecida por la totalidad de los beneficiarios es de 144 hectáreas, las cuales se tienen en cuenta para la producción y comercialización total. Con la implementación del proyecto se pretende, mejorar las prácticas de producción implementando un paquete tecnológico adecuado para la zona y lograr tecnificar las unidades productivas. Se trabajará igualmente sobre las buenas prácticas de cosecha y de poscosecha para tener una calidad de café que permita a los beneficiarios alcanzar un reconocimiento mínimo de un 40% de café pergamino seco en la categoría de café especial de cordillera. La valorización comercial del café especial de cordillera, se realizará con una prueba de taza que indicará una puntuación con las normas SCAA, y así obtener sobreprecios a la venta de este café especial, según la misma, iniciando una bonificación con una puntuación superior a 84 puntos SCAA. Se espera producir anualmente 60 toneladas de café especial y 90 toneladas de café corriente. Para diversificar la producción y disminuir la dependencia económica a las variaciones del precio mundial del café, se contempla sembrar 30 árboles de aguacate por	



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520005052
	beneficiario, producto en constante crecimiento y con precios de venta bastante interesantes. Las metas de producción a partir del tercer año de establecido el cultivo, son 120 toneladas por año de aguacate Hass, la producción se reparte en 3 categorías de calidad con una producción de 20 toneladas anual para categoría extra, 20 toneladas para categoría primera, y 80 toneladas para la categoría segunda, EL acuerdo comercial estipula la comercialización de 50 toneladas de aguacate Hass, por lo tanto se buscará otro aliado comercial durante el proyecto para que cuando la producción de aguacate llegue al tercer año, toda la producción sea vendida a través de alianzas comerciales formales. No se logró un acuerdo comercial de toda la producción debido a que el aliado en el momento de la firma de intensión del acuerdo tiene temor por lo que pueda suceder con la pandemia y su empresa. Adicionalmente al componente de producción es un proyecto de sustitución de cultivos de uso ilícito. Los dos aliados comerciales seleccionados por la comunidad para el presente proyecto presentan las características necesarias para comercializar los productores de café y acompañar el proceso de establecimiento y producción del cultivo de aguacate hass, por lo tanto, Tierra Verde, comprador de frutas, tiene la ventaja de proponer capacitaciones técnicas a sus productores. Adicionalmente, conoce bien la zona y se enfoca en producción para exportación. Por parte de Fundesuma es una organización campesina que quiere valorar mejor la calidad de los cafés producidos en la región. Tomando en cuenta los acuerdos financieros sobre los cuales se comprometieron los socios, los indicadores financieros son favorables, con un VPN = \$2.564.487.709 y una TIR a 15 años = 26% con una tasa de descuento al 4.41	
Valor total del proyecto:	\$1.744.947.942	100%
Aporte del PCS	\$888.499.900	51%
Contrapartida	\$856.448.042	49%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	99	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es VIABLE para producción y sostenimiento de Café en sistema agroforestal y establecimiento de aguacate hass, en el municipio El Rosario, Nariño, como fortalecimiento ambiental, económico-y social de 99 familias de pequeños productores, víctimas de la violencia y resilientes al conflicto armado y recuperación y conservación de sus zonas de vida, como contribución a la construcción de paz y a la no repetición de siembra de cultivos ilícitos, se define como “VIABLE”. Este concepto se da posterior a la revisión individual de cada componente dentro de la estructura del proyecto. Además, se considera que, gracias a la posible intervención del proyecto, las familias podrán consolidares dentro de una asociación fuerte, logrando comercializar un café con atributos especiales, generando confianza en el mercado y nuevas oportunidades económicas para las mismas. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Proyecto viable. A nivel ambiental, plantea las medidas necesarias para que la producción efectivamente disminuya el impacto actual de la actividad cafetera en el suelo y agua; de este último es fundamental optimización de uso del recurso hídrico, con especial atención	



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520005052
	en los periodos que se consideran críticos (secos) de acuerdo a las características climáticas del municipio de El Rosario, Nariño. A nivel técnico el paquete tecnológico es viable. El proyecto prevé mejorar las prácticas de producción para lograr rendimientos más altos. Los beneficiarios van a recibir 30 árboles de aguacate y trabajar sobre 1 ha de café, así que la repartición de los ingresos generados es equitativa entre todos, es un proceso de diversificación de los ingresos adecuadamente planificado. Las proyecciones y análisis financieros arrojan valores positivos según los cuales el proyecto es viable. Por línea de comercialización se prevé: que con la venta de café corriente (59% de lo comercializado) se obtendrá la mayor parte de los ingresos, mientras por comercialización de café especial de cordillera se obtendrá el 41% de los ingresos. Sobre el Aguacate Categoría 1 extra, la participación financiera indica ingresos del 47%, para Categoría 2 primera del 37% y para aguacate Categoría 3 segunda del 15% de los totales del proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda a la Entidad Ejecutora, hacer un acompañamiento muy cercano a la asociación para la transferencia integral de capacidades en la gestión y administración del negocio, ya que la asociación está recién constituida; dentro de los dos primeros años es fundamental el acompañamiento para la gestión de otro aliado comercial, que otorgue garantías y asegure la compra de excedentes futuros previstos para el aguacate Hass.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Sistema agroforestal deficiente con especies maderables y no maderables, sin análisis de suelo, fertilización química sin dosis adecuada, manejo de inadecuado de arvense, beneficio con alto consumo de agua, manejo de pulpa sin compostar	Fortalecer el sistema agroforestal con establecimiento de aguacate Hass, análisis de suelo, fertilización química y orgánica con dosis adecuada, disminución de agua en beneficio húmedo de café, buenas prácticas agronómicas en cultivos establecidos, manejo integrado de arvenses y plagas.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	90813 kg	Incremento es de 150.000 kg. Incremento del 50% de la producción al tercer año
Incremento de la Productividad Café	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	914 kg/ha	1500 kg/ha
Incremento de la Productividad Aguacate	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	0	1200 kg/ha
Comercialización Café	Actual	Esperada
	Intermediarios	150 t. Café pergamino seco, 60 t de café especial con taza superior a 83 puntos y 90 toneladas de café corriente
Comercialización Aguacate	Actual	Esperada



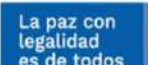
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520005052
	No Aplica	120 t, sólo se comercializará 50 t con el aliado comercial Tierra Verde de tres categorías, para la comercialización del resto del volumen se buscará comercializador durante la fase de establecimiento. Algunos posibles compradores son: Green superfood y Hass diamond
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Aunque por ser una asociación nueva no cuenta con las suficientes capacidades organizacionales, comerciales o financieras, se debe resaltar que está constituida por personas jóvenes que se interesan en aprender y vincularse a diferentes actividades que les permitan mejorar sus procesos productivos y administrativos. Además, parte de ellos sí cuentan con la experiencia asociativa previa adquirida en la gestión de la Asociación Juventud en Progreso, que funciona desde el 2012. Trabajarán en la producción de dos cultivos priorizados (café y aguacate) que tienen buen comercio en el mercado y con la asesoría técnica adecuada, podrán mejorar la calidad y la cantidad de los productos que sacan actualmente.	Fortalecer el componente socio empresarial de la asociación, con formación en temas de asociatividad, liderazgo, administración, gestión de proyectos y emprendimiento. - Desarrollar capacitaciones relacionadas con procesos productivos - Capacitación sobre la denominación de origen y sus oportunidades comerciales - Empoderar a los usuarios sobre la valoración del café de calidad (prueba de tasa, catación y mercados asociados) - Capacitación sobre comercialización colectiva, distribución de beneficios - Capacitación en contabilidad familiar y empresarial - Empoderar un equipo de usuario sobre el monitoreo financiero - Establecer mecanismos de transparencia y rendición de cuentas de la gestión de la asociación - Capacitar a los socios en el uso de las TIC's - Mejorar la capacidad técnica Implementar mecanismos de comunicación y participación comunitaria, implementar un plan de capacitación para los beneficiarios. - Identificar convocatorias o programas a los cuales presentar proyectos Identificar necesidades a nivel de la asociación y establecer prioridades dentro de éstas. Elaborar proyectos según requisitos de las convocatorias o de los programas seleccionados
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520005052
	No existe		99 acuerdos cero deforestación. Actualmente existen 22 Acuerdos en físico, los restantes acuerdos ya se encuentran firmados, pero dadas las condiciones de movilidad en el municipio, no ha sido posible que lleguen a los líderes de la asociación y que sean enviados a la empresa	
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos	
	No existe		20 ha a restaurar de 22 acuerdos de cero deforestación.	
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural	
	El área del proyecto presenta coberturas naturales, seminaturales y artificiales, donde se destacan diferentes tipos de bosques, cultivos agrícolas permanentes y semipermanentes y pastos artificiales para el establecimiento de ganadería		Incremento de áreas con coberturas naturales, por la restauración de 20 hectáreas.	
Otras Metas	Actual		Esperada	
	No Aplica		No Aplica	
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	26%			
VPN	\$ 2.564.487.709			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-18%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	180%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 2)	Actuales		Esperados	
	\$ 823.030		\$1.055.081	
	% Incremento:	22%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El cálculo de la huella de carbono indica que sin proyecto se fijan 4,8 tCO2eqha/año y con proyecto se fijarán 8 tCO2eqha/año			



11. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3852 – Ecoturismo – El Rosario (Nariño)

    	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-250003852	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Desarrollo de la ruta ecoturística por la vida y la paz en la Fosa del Patía, municipio de El Rosario, Nariño
Código	2019-250003852
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño, El Rosario
Regional PDET	Alto Patía y Norte del Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Corporación para el Desarrollo Sostenible de la Fosa del Patía (CORFOPATIA)
Número total de Asociados:	69
Número de beneficiarios:	66
Hombres	45
Mujeres	21
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina
Entidad ejecutora elegible - EEE:	COMERCIAL COPEX SAS
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Operador Turístico Tapiz de Retazos
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Pasto
Producto a comercializar	Paquetes de turismo de naturaleza
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Desarrollar un proyecto de ecoturismo, con enfoque ecológico y como alternativa para personas que han estado asociadas al conflicto. Plan Negocios: Este proyecto trata de construir no solamente un proyecto que genera un ingreso, pero también una conciencia de la importancia de conservar la naturaleza en el marco de una actividad lucrativa. Con la ayuda de varias instituciones, empresas, agencias receptoras, el proyecto busca desarrollar una oferta de 3 pasadías y dos paquetes “2 días -1 noche” en el municipio del Rosario, en Nariño incluyendo actividades de



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLPAS UT
UNIÓN TERRITORIAL COLOMBIA EN PAZ SIEMPRE
INTERVENTORIA

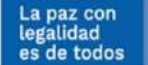


La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250003852
	senderismo, ciclo montañismo, guianza, alimentación y degustación de frutos producidos localmente. Aprovechando un clima muy agradable y paisajes extraordinarios, CORFOPATIA contempla la oportunidad de poder cambiar la visión actual del turismo informal de la zona para desarrollar actividades de ecoturismo, incluyendo ciclo-montañismo, observación de fauna y flora, siembra de guayacanes y caminatas, todo ello acompañado de la difusión de la cultura e historia de la localidad. Se planifica comercializar además de los 5 servicios turísticos, un contrato “adopta un árbol” de \$120.000 al año. Los precios establecidos se enmarcan muy bien en los precios esperados por el público meta. Se estima 940 turistas repartidos en 47 grupos de 20 personas por el primer año.	
Valor total del proyecto:	\$1.177.043.782	100%
Aporte del PCS	\$593.998.200	50,47%
Contrapartida	\$583.045.582	49,53%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	169,05 ha	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es viable dado que ha definido los productos de naturaleza que se ofertarán, y existe una relación entre beneficiarios, EEE y aliado comercial, que, aunque nueva, ha establecido los criterios requeridos para definir la forma en la que se dará la relación. Adicionalmente, sus los resultados económicos previstos (VPN: \$ 156.959.358, TIR:13%) y los impactos ambientales medidos (huellas de carbono e hídrica), permiten establecer su sostenibilidad ambiental y financiera. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Se convalida la viabilidad otorgada al proyecto por ONF Andina Sobre la validación de la información del proyecto, la interventoría puede decir que lo presentado responde completamente a con el estándar solicitado por el Programa, los documentos tienen claridad, están bien organizados y se presentan con buena calidad.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Para la interventoría este proyecto presenta aspectos a considerar. A pesar de ser un proyecto viable, en razón a la poca experiencia que tienen los beneficiarios en el sector turismo de naturaleza, y dado el conflicto y las situaciones de violencia que caracterizan la zona, es necesario que la EEE empiece por romper el paradigma de posibles acciones violentas en el área. Recomendamos que el proceso de consolidación del paquete de acciones del proyecto turismo de naturaleza contempladas sea paulatino en la medida en que se va rompiendo el paradigma del riesgo para que las inversiones hechas produzcan los frutos planteados.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250003852
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Ninguna	Dentro de las medidas de mitigación a posibles riesgos están: la conservación y protección de los cuerpos de agua, evitar la realización de quemas controladas, preparar planes de evacuación y protección de la vida humana, siembra de elementos arbóreos, conservación y protección de la vegetación existente y programas de abastecimiento de agua externos en eventos de sequía. Adecuación de senderos, señalización y mantenimiento, las cuales propenden por el menor impacto y disminución de la vulnerabilidad del área a erosión y degradación del suelo.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	No hay actualmente rutas de turísticas	940 turistas el año 1 aumento progresivo hasta el año 5 con 3120 turistas
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	No Aplica	No Aplica
Comercialización	Actual	Esperada
	No hay venta de paquetes turismo de naturaleza	Venta de paquetes de turismo de naturaleza a grupos de 20 personas. Desde 47 grupos el año 1 hasta 156 el año 5.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Asamblea anual de socios, Protocolos dentro de la organización en funcionamiento parcial	Una reunión cada seis meses que tendrá como objetivo brindar información sobre las actividades que desde la asociación se están ejecutando con relación al proyecto de Colombia Sostenible u otros procesos sociales. La conformación de un comité de veeduría que se encargará de monitorear y hacer seguimiento a los procesos que se ejecuten con la asociación y estén relacionados con la propuesta ecoturística. Un mecanismo de participación definido para que los socios se puedan involucrar en las actividades realizadas desde



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-250003852
		la asociación. Un mecanismo de comunicación que busca fortalecer las relaciones entre los beneficiarios, las diferentes instituciones que los apoyan, los aliados comerciales y la comunidad en general. Un Plan de fortalecimiento socio-empresarial que apunta a mejorar los procesos organizativos que se ejecutan al interior de la asociación.		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe	NA		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	No hay declaración	Por definir una vez se firmen los acuerdos		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	No existen mayores coberturas	3 hectáreas de restauración forestal		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	Nivel básico de cumplimiento Nivel 1 (14) en cumplimiento de negocios verdes. Nivel 0 trabaja parcialmente 1 de los 5 criterios	Plan de Mejora en 9 de 11 criterios de Nivel 1 y en 4 criterios de 5 en el nivel 0		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	13%			
VPN	\$ 156.959.358			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-1%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(-%)	2%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 5)	Actuales		Esperados	
	\$ 716.854		\$ 1.068.112	
	% Incremento:	49%		

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250003852
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Huella carbono: -174 tCO2eq	

12. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5552 – Limón Tahití – El Rosario (Nariño)

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250005552
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento de la producción y comercialización de limón Tahití para 73 familias de la asociación agropecuaria san francisco del municipio El Rosario Nariño	
Código	2019-250005552	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño, El Rosario	
Regional PDET	Alto Patía y Norte del Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Agropecuaria San Francisco - ASOSANFRANCISCO	
Número total de Asociados:	73	
Número de beneficiarios:	73	
Hombres	37	
Mujeres	36	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Ayuda en Acción	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Tierra Verde	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250005552
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Pasto	
Producto a comercializar	Fruto fresco de Limón Tahití	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: El objetivo general del proyecto es: Aumentar la productividad, rentabilidad y sostenibilidad ambiental de los cultivos de limón Tahití, de los productores de Asosanfrancisco. Plan Negocios: El proyecto busca mejorar la rentabilidad de la producción de las 49 hectáreas de cultivos existentes y aumentar la superficie de cultivos de limón Tahití en 24 hectáreas adicionales para llegar a un mejor volumen global de producción. Para esto, 73 beneficiarios agrupados en la Asociación Agropecuaria San Francisco, trabajarán con el apoyo de Ayuda en Acción en la implementación de este proyecto. Desarrollando las capacidades técnicas de los productores a través de capacitaciones con el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, apoyándose en el compromiso del aliado comercial Tierra Verde y de los profesionales que van a estar encargados del proyecto, se contempla la posibilidad de llegar a un rendimiento de 13.500kg/ha/año para alcanzar un volumen de producción global de 985 500 kg sobre los 73 ha en producción, en el año 5, cuando se espera haber estabilizado la producción, tanto para los nuevos cultivos como para los existentes. El modelo de negocio está basado en el acopio del fruto de limón clasificado en tres categorías, de acuerdo con su calidad y tamaño; producto que será recogido por el aliado comercial quien realiza el procesamiento secundario del fruto para su comercialización nacional e internacional. Asosanfrancisco cuenta con cultivos ya establecidos de diferentes edades en 49 hectáreas, por lo cual ya hay producción, aunque la misma no está estabilizada aún. Adicionalmente se sembrarán 24 hectáreas nuevas de limón. Las ventas se enmarcarán en la estructura de cadena de valor existente en la zona con compradores intermedios en una primera etapa. Luego, se buscará desarrollar alianzas con otros productores de la zona para tener la oportunidad de utilizar las plantas de clasificación ya existentes o construir una nueva. Los indicadores financieros del proyecto son buenos, ya que con una tasa de descuento de 4,41%, se logra un VPN de 523.083.865 COP y una TIR de 26%. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%. Con un fortalecimiento socio-empresarial para asegurar que las actividades sean realizadas en un ámbito comunitario y que los acuerdos comerciales sean estabilizados en términos de calidad y de cantidad, este proyecto tiene buen potencial no solamente para los beneficiarios, sino también para los demás productores de la zona, con un potencial de replicabilidad interesante.	
Valor total del proyecto:	\$1.221.853.520	100%
Aporte del PCS	\$657.000.000	53%

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  COLOMBIA SOSTENIBLE		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250005552
Contrapartida	\$564.853.520	47%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	79 hectáreas (73 productivas y 6 de restauración)	
Duración de la ejecución (meses)	12	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es viable ambientalmente; mientras se cumplan las medidas de mitigación propuestas y se implementen las buenas prácticas agrícolas y el Plan de Manejo Ambiental, los cuales en suma buscan un uso eficiente de los recursos, además de su conservación y protección. A nivel socio empresarial, el proyecto es totalmente viable, ya que su ejecución contribuirá a mejorar la calidad de vida de 73 familias y la participación de la mujer, a través de la producción del limón, al mismo tiempo que fortalecerá la capacidad organizacional de una asociación comunitaria, para que realice procesos administrativos, financieros y comerciales, dejando capacidades instaladas, que se seguirán implementando más allá de este proyecto. Desde el componente técnico productivo, con la aplicación de un paquete tecnológico adecuado, con las respectivas podas y aplicación de nutrientes necesarios por la planta, con el uso adecuado del recurso hídrico en la época de verano, se logrará un alza de la productividad de 39%, pasando de 9.742 Kg/ha/año a 13.500 kg/ha/año para un total en el quinto año de 985.500 kg, para el total de los beneficiarios, donde se estabiliza la producción. Esta meta puede ser mayor gracias a los reportes de productividad en el área. En el aspecto comercial, tomando en cuenta las recomendaciones de desarrollo de alianzas estratégicas con proyectos o con productores para fortalecerse a la hora de negociar precios con el comprador y alcanzar sitios de planta de clasificación, se considera el proyecto viable en términos comerciales. Los indicadores financieros son buenos ya que la VPN es 523.083.865 COP y la TIR es 26%. Financieramente, el presupuesto respeta las reglas de repartición entre contrapartida y financiación del Programa y además es muy realista tomando en cuenta todas las actividades que se deben realizar. En el aspecto legal, la organización beneficiaria, la EEE y los aliados comerciales corresponden a entidades que cumplen los requisitos de ley y están en capacidad de atender a las necesidades que impone el proyecto; así mismo se cumple con los requerimientos legales de orden ambiental que le pueden resultar exigibles. Por último, en el aspecto logístico se considera que las condiciones topográficas de la zona, de vías, organizativas, se ajustan a las capacidades del aliado comercial para el transporte de la producción.		
Validación de la Interventoría	Proyecto Viable. A nivel ambiental se conceptúa favorablemente que el proyecto está acorde con los usos permitidos en los instrumentos de planificación y ordenamiento ambiental y territorial EOT, POMCA y áreas protegidas; plantea mejoramiento de la producción aumentando la eficiencia en el uso de recursos, agua y el suelo y minimizara impactos mediante aprovechamiento de residuos sólidos. Socialmente es viable, por la participación de los beneficiarios durante el proceso de estructuración; son 73 beneficiarios comprometidos con las actividades del proyecto. La mayoría de ellos son pequeños productores, solo hay una persona que clasificó como mediano productor. Se plantea de forma clara hacer el acompañamiento y capacitación para fortalecer sus procesos de toma de decisiones, gestión administrativa y seguimiento y control. A nivel técnico, se plantea la necesidad de transferencia de capacidades en lo ambiental, social, productivo financiero, comercial, legal y logístico acordado para el proyecto con el fin de que una vez termine la ejecución del mismo en el marco del	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250005552
	Programa y los beneficiarios puedan seguir adelante en el desarrollo de los cultivos y su comercialización A nivel financiero los indicadores son positivos. Desde esta dimensión del análisis el proyecto es viable.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Aunque los beneficiarios en su mayoría tienen tradición del cultivo del limón, se hace necesario estar muy atentos en la implementación del paquete tecnológico propuesto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Trazado y ahoyado sin tener en cuenta la pendiente; Desyerba en todo el lote, sin tener presente el tipo de arvense. Establecimiento de cultivos transitorios. Perdida de suelo por erosión a causa de exposición del suelo. Compra de material vegetal (injerto), en viveros sin importar la certificación ICA Contaminación ambiental por manejo deficiente de desechos plásticos, empaques de fertilizantes y plaguicidas, además de los desechos usados en etapas de siembra Uso de fertilizantes sin tener presente los requerimientos de la etapa fenológica y las condiciones químicas del suelo. Deficientes prácticas de podas (Poda de establecimiento, formación, mantenimiento y fitosanitaria) Manejo de riego por aspersión y goteo Captación de agua para riego Uso de insecticidas y herbicidas sin control.	Trazos a curvas a nivel Laboreó mínimo, ahoyados puntuales Realizar el control de malezas con guadaña y platear solo la base productiva. Siembra de especies transitorias mientras el cultivo se desarrolla. Realzar siembras tipo semi terrazas, en terrenos muy pendientes dentro de la finca. Compra de injertos en sitios con registro ICA. Realizar un manejo integrado de residuos y desechos de plaguicidas y empaques de fertilizantes. Tener análisis de suelo y aplicar las dosis necesarias para la etapa fenológica del cultivo. Realizar podas de mantenimiento, formación y fitosanitarias con los equipos adecuados. Disponer de métodos de desinfección de herramientas Manejo de riego por sistemas de goteo, para disminuir los sistemas de riego por aspersión. Implementar cosecha de agua en los predios Establecer siembra de forestales nativos en maderables y no maderables en los linderos del predio.

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-250005552
		Manejo integrado de arvenses, para evitar descubrir el suelo. Uso racional de insecticidas, solo de productos de categoría III y IV
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	289 t/año	(985 t/año); 340% de la producción actual
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	9,74 tn/ha/año	(13,5 t/ha/año); incremento en 39%
Comercialización	Actual	Esperada
	289 toneladas en promedio, comercializadas el año anterior (2019, en forma individual, sin tener en cuenta calidad del producto. Vendió a intermediarios de acuerdo a la demanda con alta variación del precio, se reportó variación de \$200/Kg hasta \$2.000 /Kg	Se espera comercializar el total de la producción con precios más estables. Si bien no se puede sostener un precio fijo, debido a la variación de la oferta y demanda, se propone un precio mínimo de \$900/kg, dependiendo de la calidad. Se inicia con un acuerdo de comercialización de 30 toneladas, de tres calidades de limón (Extra, primera y segunda) que será ajustado de acuerdo a los primeros resultados, así como la búsqueda de más clientes, gracias a la experiencia de la EEE. La comercialización será Colectiva con entrega en el centro urbano del Rosario, se espera que una vez estabilizada la producción y fortalecida la asociación se cuente con puntos intermedios para la entrega del producto.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Asosanfrancisco realiza una Asamblea anual de socios, no hay protocolos implementados ni mecanismos de participación efectivos.	Se realizarán tres reuniones generales al año, para seguimiento de las actividades y garantizar el bienestar social de los asociados. Además, reuniones por veredas, a cargo de los representantes de cada sector, para brindar información sobre las actividades que desde la asociación se están ejecutando con relación al proyecto de Colombia Sostenible u otros procesos productivos. Se propone un mecanismo de participación definido, para que los socios se



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-250005552	
		puedan involucrar en las actividades realizadas desde la asociación. Un mecanismo de comunicación que busca fortalecer las relaciones entre los beneficiarios, las diferentes instituciones que los apoyan, los aliados comerciales y la comunidad en general, y un Plan de fortalecimiento socio-empresarial que apunta a mejorar los procesos organizativos que se ejecutan al interior de la asociación.		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No hay evidencias de deforestación, sin embargo, no está por escrito	48 de acuerdos de cero deforestaciones suscritos y 25 pendientes de firma.		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	Se afirma ser parte del comportamiento de los productores	28 hectáreas		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	28 ha de bosques	Aumento de 3 hectáreas en promedio, gracias a la siembra de árboles y arbustos nativos en los linderos de los predios		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	No Aplica	Siembra de 24 nuevas hectáreas de cultivos arbóreos de limón.		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	26%			
VPN	\$ 523.083.865			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-13%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	53%	TIR	12%



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-250005552		
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año 1) En el proyecto se identificaron diferentes opciones de acuerdo a los cultivos que tienen las familias, los que ya están en producción y los que inician	Actuales		Esperados			
	\$1.238.584		\$1.814.356			
	% Incremento:	46% Para los que ya tienen cultivo en producción.				
	Actuales		Esperados			
	\$176.642		\$349.002			
	% Incremento:	98%. Para los que tienen sembrado y entraran en producción				
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Sin proyecto se fijan 5,5 tCO2eqha/año y con proyecto se fijarán 14,3 tCO2eqha/año					

I . CONSORCIO AGROPROYECTOS 2018

El Consorcio Agroproyectos 2018, realizó la estructuración de doce (12) proyectos localizados en la Macro-región Andina – Subregiones PDET Sur del Tolima (7 proyectos), Arauca (1 Proyecto); Catatumbo (1 proyecto) y Sur de Bolívar (3 proyectos).

De los doce proyectos estructurados, al final del proceso, la firma declaró que uno de ellos no alcanzó a cumplir el requisito del REEA por el incumplimiento de los compromisos de la CAR del Tolima de soportar la inclusión futura de las áreas vinculadas al proyecto dentro del REEA de su jurisdicción por la ausencia de reglamentación para realizarlo de acuerdo a la priorización de los ecosistemas estratégicos de su jurisdicción, documento sin el cual el proyecto no pudo recibir la VIABILIDAD INTEGRAL.

El resumen ejecutivo del proceso de estructuración de los doce (12) proyectos llevados a término por Agroproyectos se indica como sigue:

13. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4152 – Café – Hacarí y El Carmen (N. Santander)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2560004152
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de la productividad, calidad y sostenibilidad del cultivo de café de 100 familias asociadas a la cooperativa de caficultores del Catatumbo Ltda. De los municipios del Carmen y Hacarí Norte de Santander	
Código	2019-2560004152	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Norte de Santander Hacarí y El Carmen	
Regional PDET	Catatumbo	
Nombre de Asociación y sigla:	Cooperativa de caficultores del Catatumbo Ltda. COOPERACAFÉ	
Número total de Asociados:	2232	
Número de beneficiarios:	100	
Hombres	86	
Mujeres	14	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesinos	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Cooperativa de caficultores del Catatumbo Ltda. COOPERACAFÉ	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Federación Nacional de Cafeteros de Colombia	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Nacional	
Producto a comercializar	Café en grano	
Objetivos del proyecto y aspectos clave del Plan de Negocios:	Objetivos del proyecto: El proyecto tiene como objetivo aumentar la productividad, calidad y sostenibilidad del cultivo del café desarrollado por 100 familias asociadas a la Cooperativa de Caficultores del Catatumbo (Cooperacafé), entidad con más de 40 años de experiencia en el sector cafetero quien es Proponente y Entidad Ejecutora Elegible. Plan de Negocios:	



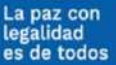
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz

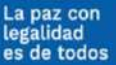



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2560004152
	Del área total del predio, que en promedio es de 3 hectáreas en la región, con el proyecto se rehabilitarán 0.5 hectáreas que es el área de los lotes que ya han cumplido su ciclo productivo y se deben renovar. Las familias del proyecto tienen una larga tradición cafetera y si bien su región presenta excelentes condiciones agroecológicas para el cultivo, sus escasos recursos económicos les limita el acceso a tecnologías que les permita incrementar sus productividades y calidades y, con ello, sus ingresos, el cuidado del medio ambiente y la sostenibilidad de su actividad económica. Es de anotar que los precios pagados al productor dependen esencialmente de la calidad del grano que en la actualidad no es buena. Con base en los análisis de los suelos, se diseñará para las 50 hectáreas del proyecto, un plan de producción que, con la orientación y supervisión de los asistentes técnicos, mejorarán labores de cultivo buscando una apropiada aplicación de insumos con miras a incrementar la productividad. Obtener altos niveles de calidad se lograrán especialmente con la mejora en los equipos e infraestructura de beneficio y secado del grano, todo lo cual también permitirá reducir sustancialmente los consumos de agua y reducir los niveles de contaminación generados por los malos manejos de las aguas mieles y la pulpa del café. La Federación Nacional de Cafeteros es el Aliado Comercial quien, a través de Almacafé, suministra a Cooperacafé los recursos financieros que aseguran la compra de la cosecha de la región y concretamente la de los beneficiarios del proyecto, estableciendo que dichos recursos solo le sean devueltos en especie, es decir, en café. Con base en dicho apalancamiento, la Cooperativa es la mayor compradora de café en el Catatumbo y, la adquisición de cerca de 156 toneladas que será el mayor volumen producido por el proyecto a partir del año 5 representa escasamente el 2% de la producción total del Catatumbo.	
Valor total del proyecto:	\$2.114.460.780	100%
Aporte del PCS	\$900.000.000	42%
Contrapartida	\$1.214.460.780	58%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	50 hectáreas totales (0.5 hectáreas por beneficiario)	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto presenta condiciones ambientales apropiadas para el desarrollo de la actividad cafetera y, con el proyecto, disminuirá el uso del recurso hídrico y su contaminación con aguas mieles propias de la actividad de beneficio del café; se cuenta con las correspondientes certificaciones de las oficinas de Planeación Municipal y CAR, así como con la totalidad de los Acuerdos de Cero Deforestación. Desde el punto de vista social, corresponde a una región con muchos años de afectación tanto de orden público como de presencia de cultivos de uso ilícito, región a la cual el proyecto ofrece una alternativa de explotaciones lícitas y		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2560004152	
generación de ingresos y de empleo para un desarrollo en paz que las familias ven como una importante alternativa que mitigará el impacto del reclutamiento de jóvenes para el conflicto y/o para el cultivo ilícito. En lo referente a los aspectos técnicos, la región presenta condiciones agroecológicas propicias para el cultivo, lo cual se manifiesta en su larga tradición cafetera. En los aspectos comerciales es de resaltar el reconocimiento de las características especiales que los ecotopos de la región dan a sus cafés y por las cuales tiene asegurada su comercialización con buenas bonificaciones sobre el precio. Los análisis financieros muestran que el proyecto es viable financieramente. Desde el punto de vista legal se cumplen todos los requisitos y fueron verificadas las certificaciones aportadas. Dado todo lo expuesto, no hay duda sobre la viabilidad del proyecto y, por ende, de la recomendación de su ejecución tanto como alternativa económica y ambiental como alternativa frente al reclutamiento de jóvenes para los grupos armados y los cultivos de uso ilícito. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. La confirmación de la viabilidad ambiental está determinada por la concordancia con los Planes de Ordenamiento Territorial y la localización de los predios por fuera del Sistema Nacional de Áreas Protegidas. Igualmente, se tienen los Acuerdos de Cero Deforestación suscritos por los beneficiarios. Dimensión social: El proyecto llena los requisitos del número (100) y la condición (pequeños productores) de los beneficiarios y porque participaron en el proceso de estructuración a través de la organización que los agrupa, Cooperacafé. El proyecto se propone romper el círculo vicioso de una precaria condición de vida producto de una baja calidad de producto, lo que genera menores ingresos que a su vez condicionan la precariedad de la vida de los beneficiarios. Este propósito también valida su implementación. Dimensión técnica y comercial: se plantea un paquete tecnológico dirigido a la renovación de plantaciones de café, que, por su edad, ya han finalizado su etapa productiva. Adicionalmente, se proyecta un mejoramiento significativo de la infraestructura de beneficio del café que mejora significativamente las características de calidad del grano y disminuye los impactos ambientales negativos al mejorar la eficiencia en el manejo del agua y de los residuos sólidos producto del beneficio del grano. Se cuenta con un aliado comercial fuerte y con presencia consolidada en la zona que asegura la compra del 100% de la producción del grano de café. La Cooperativa de Caficultores del Catatumbo es la encargada de la compra del café (aliado comercial), el cual vende posteriormente a la Federación Nacional de Cafeteros, a través de ALMACAFÉ con quien se tiene suscrito un acuerdo comercial, que permite entre otras, el pago del contado del grano al productor. Los productores tienen tradición en el cultivo del café y conocen el esquema comercial propuesto, al igual que los requerimientos de calidad, establecidos por el aliado comercial. Financieramente es viable por las siguientes razones: el porcentaje de financiación solicitado al PCS del 42.6% el cual es el valor máximo a financiar permitido por el Programa; la inversión por beneficiario de \$9 millones el valor máximo a financiar permitido por beneficiario; los indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad del 18% superior al costo de oportunidad y un VPN de \$ 395 millones; el proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación para el valor total del proyecto por un monto de \$ 2.114 millones; el análisis de sensibilidad de (-6%) precios y (+8%) costos deja en equilibrio al proyecto lo cual significa un margen

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
	2019-2560004152
	aceptable para que el proyecto esté en equilibrio; el ingreso promedio por beneficiario mensual adicional a partir el 7 año es de \$ 335 mil pesos por la actividad de café para unidad productiva de 0.5 hectáreas."
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Al tener dos grupos de productores ubicados en diferentes municipios, la operación del proyecto es más compleja y requiere de una planeación detallada, que permita adelantar el plan de implementación previsto en los tiempos proyectados. Para este tipo de situaciones, es mejor contar con dos equipos independientes, cada uno responsable del grupo de productores ubicados en los dos municipios. Se deja como recomendación para la Entidad Ejecutora Elegible (EEE) evaluar esta posibilidad, que garantiza un mejor acompañamiento, pero que requiere de la construcción de espacios de planeación conjunta para revisar los avances integralmente. El proyecto se convierte en una oportunidad para que COOPERACAFÉ desarrolle un modelo de asociatividad y participación comunitaria alternativo a la tensión permanente causada por la presencia de actores armados y de economías ilícitas. Esto hace del proyecto una oportunidad para reeditar las redes de afectos, de solidaridad y de convivencia pacífica entre los pobladores, lo que será posible a partir de un trabajo de formación permanente en valores humanistas y por tanto solidarios, ambientalistas y democráticos, que hagan de la participación en el proyecto, además de una oportunidad para transformar constructivamente su situación económica, una escuela de ciudadanía permanente.

Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	1. Fertilización deficiente 2. Control de plagas, enfermedades y arvenses 3. Recolección de café 4. Beneficio del café 5. Fermentación y lavado 6. Secado del grano	1. Plan de fertilización y enmiendas (análisis de suelos), coberturas vegetales 2. Manejo integrado de plagas, enfermedades y arvenses. 3. Manejo de sombrero (distribución y densidad) 4. Recolección de granos maduros de café 5. Beneficio del café con infraestructura y equipos en estado óptimo 6. Fermentación y lavado eficiente del grano (4,5 l/kg cps). 7. Compostaje de la pulpa de café y primer lavado. 8. Secado de café, controlando temperatura y llevando a 12% de humedad el grano. Es de anotar que las anteriores prácticas descritas están recomendadas por la

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2560004152
		federación, además analizadas y concertadas con los extensionistas de FEDE-CAFÉ con el fin de asegurar que la actividad cafetera sea sostenible ambiental, social, económica y financiera.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Actualmente, en un área similar a la del proyecto, se obtienen aproximadamente 100 toneladas anuales.	Con el proyecto se espera llegar a producir, en el sexto año, cerca de 156 toneladas anuales, es decir, 150% de incremento.
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	1.250 kg /ha/año	3.125 kg/ha/año 150% de incremento
Comercialización	Actual	Esperada
	El área donde se sembrarán las 50 has del proyecto, actualmente no presentan ninguna actividad económica por cuanto se trata de un área en donde se efectuará la actividad de renovación del cultivo de café de aquellos lotes que ya han cumplido su ciclo productivo que suele estar entre 7 y 10 años.	Dado que se renovarían 50 hectáreas, su producción iniciará con 31 toneladas en el año 2, llegando a un máximo de 156 a partir del año 6, volumen de producción que escasamente representaría el 2% de la producción de la región, todo lo cual muestra que, para Cooperacafé, que es el mayor comprador del Catatumbo, no representaría problema el adquirir dicho volumen de producción. Cada productor vende su cosecha a Cooperacafé que, con recursos provenientes de un convenio con Fedecafé, compra y acopia la producción de los asociados de la región y, a su vez, la vende a Fedecafé. Debido al proyecto, se espera que la mayor parte del café producido mejore su calidad obteniendo así prima por un mejor Factor de Rendimiento que es la principal variable en la determinación del precio y, además, por cumplir las condiciones de Café Practice por lo cual tendrían derecho a \$320 de bonificación por cada kilo vendido.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	La asociación de los beneficiarios del proyecto es la Cooperativa de Caficultores del Catatumbo la cual, a través de sus más de 40 años de existencia,	Dado que es una entidad que muestra una gran solidez y fortaleza en todos sus aspectos, no se considera necesario asignar recursos del proyecto a su fortalecimiento,



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2560004152	
	ha venido estructurando y fortaleciendo todos y cada uno de sus procesos administrativos organizaciones, comerciales, financieros, etc., de forma tal que hoy en día es considerada una de las más fuertes y sólidas de todas las cooperativas del sector cafetero.	pero si se efectuarán sugerencias para que la propia cooperativa incentive la conscientización de los beneficiarios del proyecto respecto de su trabajo comunal y la importancia de participar en los órganos de dirección, control y trabajo de la propia cooperativa en procura del bienestar general de la comunidad.		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	De acuerdo con la alcaldía del municipio de El Carmen el 45, 15% del territorio esta intervenido, mientras que en el municipio de Hacaré la alcaldía registra que el 68% del territorio esta intervenido	100		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	En el municipio de El Carmen el 54,82% del municipio tiene cobertura boscosa. En el municipio de Hacaré 32% del área municipal esta con cobertura boscosa."	El área en conservación de los acuerdos de cero deforestaciones asciende a 122,545 Ha		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	El sistema de cultivo de café sin sombrero	El incremento de la cobertura natural del proyecto es de 2.5 hectáreas que corresponde al 5% del área total del proyecto que es de 50 hectáreas.		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	No Aplica	No aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto		
TIR		15%		
VPN		\$ 223.502.556		
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-6%	TIR	12%



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



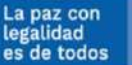

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2560004152
Sensibilidad a Costos	(+%)	8%	TIR	12%

Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$55.458/mes por cada 0.5 hectáreas que es el área que se rehabilitará a cada beneficiario		\$ 390.461/mes por cada 0.5 hectáreas partir del año 7, que es el año de plena producción	
	% Incremento:	604%		

Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El proyecto va tener una captura de CO2 de 0,2 toneladas por hectárea por año.

14. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3872 – Café – Chaparral (Tolima)

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de las capacidades técnicas, tecnológicas y comerciales a través de nutrición y mejoramiento en la calidad del café
Código	2019-2570003872
Ubicación (Dpto., Mpio):	Tolima, Chaparral
Regional PDET	Sur del Tolima
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Productores Agropecuarios Sur Tolimense - ASOGRATOL
Número total de Asociados:	100

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570003872
Número de beneficiarios:	77	
Hombres	39	
Mujeres	38	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	34 beneficiarios que se reconocen como Indígenas pertenecientes a la comunidad Pijao	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Colombia Internacional - CCI	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Distribuidora Bonilla SA SAS ZOMAC	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Chaparral, Tolima	
Producto a comercializar	Café pergamino seco - cps	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Mejorar e incrementar la producción y comercialización de café de calidad de 77 familias cafeteras, implementando buenas prácticas agrícolas, en el sostenimiento del cultivo y el mejoramiento del beneficio del café y el fortalecimiento socio empresarial, mediante la adopción de un modelo de negocios cafeteros competitivo y sostenible en los corregimientos de Las Hermosas y La Marina. Plan Negocios: Hay dos actividades claves que deben desarrollarse a saber: 1) La complementación y actualización de los equipos e infraestructura de beneficio y secado puesto que con ello se logrará el cumplimiento de dos de la mejora en la calidad del grano a vender y la disminución de la contaminación ambiental por efecto del mal tratamiento de las aguas mieles y la pulpa de café y 2) Las labores de fertilización conforme a los requerimientos de cada predio según las características de los suelos logrando así el incremento en la productividad. Con el proyecto se está satisfaciendo una clara demanda de café de calidad que existe por parte de los clientes del Aliado Comercial. De igual forma se está solucionando el problema de los bajos ingresos de los productores como consecuencia de bajos niveles de producción y oferta de un café, así como de baja calidad. De otra parte, con la mejora en los equipos e infraestructura de beneficio y secamiento del grano, se está mejorando la calidad y se está contribuyendo a disminuir la contaminación ambiental producida por el mal o nulo tratamiento de las aguas mieles generadas en el proceso de beneficio, así como el gran consumo y contaminación de agua por no contar con los equipos de beneficio apropiados.	
Valor total del proyecto:	\$539.000.000	100%
Aporte del PCS	\$323.400.000	60%



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLPAS UT
UNIÓN TERRITORIAL COLOMBIA EN PAZ SOSTENIBLE
INTERVENTORIA



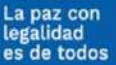
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570003872
Contrapartida	\$215.600.000	40%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	116 ha	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Viabilidad Social: El proyecto cumple con los requisitos establecidos por el Programa Colombia Sostenible PCS en relación con el número de beneficiarios (77) en su condición de pequeños productores de café, con una alta participación de las mujeres (51,3%) y de la población indígena (45,9%) pertenecientes al pueblo Pijao, organizados en dos cabildos: Cimarrona Alta y Granja Ambeima. Viabilidad ambiental: El concepto de viabilidad ambiental se fundamenta en el cumplimiento del marco normativo ambiental nacional, verificándose que, al área de influencia del proyecto, que corresponde a los predios de cada beneficiario se localizan por fuera del sistema nacional de áreas protegidas. El proyecto está acorde con los preceptos del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del municipio y con las directrices que, sobre la materia, ha dado la Corporación Autónoma Regional. El proyecto contribuye al cumplimiento de los objetivos del Desarrollo Sostenible como son: - Objetivo 6. Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento básico. - Objetivo 12. garantizar modalidades de Consumo y producción sostenibles dado que se implementarán prácticas de manejo eficientes del suelo. - Objetivo 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos. - Objetivo 15. Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad. Con respecto a los requerimientos del Programa Colombia Sostenible PCS, se destaca el compromiso y firma de los acuerdos de cero deforestaciones por parte de los 77 beneficiarios del proyecto. Viabilidad Técnica: Luego de recopilar y analizar la información necesaria para definir la situación actual de la producción de pequeños productores de café en el corregimiento de las Hermosas y La Marina, se encontró una gran debilidad en la infraestructura y equipos, de beneficio, asociado a la falta de acompañamiento técnico y producción con bajos niveles de tecnología, rendimientos y calidad del grano. Con la implementación del proyecto, se pretende obtener un mejoramiento de la infraestructura y equipos, formación en prácticas de fertilización y demás actividades agronómicas sostenibles que permitirán el incremento de los ingresos familiares, acuerdos con el aliado comercial, quien certifica una infraestructura, y recursos financieros suficiente para sustentar la compra del grano de ASOGRATOL, por tal motivo se visualiza la viabilidad técnica, ya que cumple con los objetivos previstos en el fortalecimiento y competitividad en el mercado de café, como lo solicita el PCS. Viabilidad Legal: Se encontró que el proyecto reúne las condiciones jurídicas en el propósito de continuar con los procedimientos establecidos por el Programa Colombia Sostenible PCS. Respecto a la tenencia de la tierra se cuenta con certificaciones de propiedad y/o las encuestas realizadas en donde se acredita la relación de tenencia con la tierra. Viabilidad comercial: El aliado comercial certifica la condición de adquirir, liquidar y pagar en forma inmediata el 100% de la producción del proyecto, contando con infraestructura adecuada y los recursos financieros suficientes. Viabilidad financiera: El proyecto presenta indicadores financieros, una TIR del 34% y un VPN de \$583.760.330, que demuestran su viabilidad, que a la disminución de precios de niveles superiores a 8.2% la TIR bajaría del 12% y respecto de los costos, a incrementos mayores al 10.6%, se presentaría TIR menor al 12%. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años.		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570003872
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. La viabilidad ambiental se fundamenta en el alineamiento con el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del municipio; en que el área de influencia del proyecto (predios de los beneficiarios) se localiza por fuera del sistema nacional de áreas protegidas y en que los 77 beneficiarios suscribieron el acuerdo de cero deforestación. Socialmente es viable por el lleno de requisitos como el número mínimo de beneficiarios, pequeños productores según lo reportado por el estructurador con fundamento en la encuesta socioeconómica, resaltando que más de la mitad de los beneficiarios son mujeres; están asociados en ASOGRATOL, como proponente. Desde lo técnico porque presenta un paquete tecnológico bien estructurado dirigido al mejoramiento de la fertilización de los cafetales y del beneficio; dotará infraestructura para optimizar el producto final, con miras a exportación. La comercialización del producto está garantizada en un 100% a través de la Distribuidora Bonilla SM SAS; el acuerdo comercial es claro en cuanto a especificaciones técnicas del producto y volúmenes. Dicho aliado demuestra experiencia en el negocio y tiene la capacidad para adquirir la producción a la que se comprometió. Se tiene un modelo de negocio claro, con una propuesta de valor básica, donde el aliado comercial asume el rol de intermediación entre los productores y el exportador del grano. Financieramente es viable; respeta montos, rubros elegibles, garantiza incrementos mínimos de ingresos y arrojó valores positivos VPN para TIR 12%.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Es recomendable que durante los 24 meses del horizonte del proyecto se cumpla estrictamente el acompañamiento técnico y se ejecuten las capacitaciones previstas con el objeto de darle sostenibilidad al proyecto; a través del nuevo paquete tecnológico basado en BPAs; ello implica un cambio de actitud que requiere disciplina del grupo de beneficiarios. Tanto CCI (ejecutor elegible) como ASOGRATOL (proponente) tienen en la implementación del proyecto la oportunidad de proponer, generar y/o fortalecer una cultura solidaria (que supere la competencia como fin), conservacionista (que compense y frene la depredación) y humanizante (donde el ser humano sea la razón y el fin de todos los esfuerzos).	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	1. Fertilización deficiente 2. Inapropiado control de plagas, enfermedades y arvenses 3. Recolección de café maduro, pintón y verde. 4. Beneficio del café en infraestructura y equipos deteriorados	1. Implementación de un plan de fertilización y enmiendas (análisis de suelos), coberturas vegetales 2. Prácticas de manejo integrado de plagas, enfermedades y arvenses 3. Manejo de sombrío (distribución, densidad y mantenimiento) 4. Recolección de solo granos maduros de café

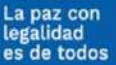
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570003872
	5. Café en diferentes estados de fermentación mezclados en el tanque y lavado del grano con exceso de agua 6. Secado del grano, sin control de humedad ni temperatura	5. Beneficio del café con la infraestructura y equipos en estado óptimo 6. Fermentación y lavado eficiente del grano (4,5 l/kg cps) 7. Compostaje de la pulpa de café y primer lavado. 8. Secado de café, controlando temperatura y llevando a 12% de humedad el grano.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	(255 tn/en 2 años)	(394 tn/en 2 años); incremento en 64%
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Actual (1750 Kg/ha/año)	(2875 Kg/ha/año); incremento en 64%
Comercialización	Actual	Esperada
	255 tn, en dos años, en forma individual.	394 tn, durante los 2 años, en forma colectiva, factor de rendimiento menor a 94, posibles atributos en taza, etc., según acuerdo comercial firmado, donde certifica que tiene la capacidad de comprar hasta 5.000 ton de café pergamino seco.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	- La asociación está en un periodo de crecimiento y consolidación, - Los socios de ASOGRATOL están en una etapa de consolidación de la producción de cps, - Se han estructurado planes de negocio, mercadeo y comercialización, y a través de este proyecto, - No realiza operaciones comerciales aún.	- Programa de fortalecimiento organizativo de ASOGRATOL, - Plan de capacitación y fortalecimiento de la participación, y - Plan de fortalecimiento administrativo, financiero y comercial de la Asociación
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No es cuenta con iniciativas de conservación diferentes a las propuestas por CORTOLIMA	77
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos

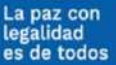
 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz		 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2570003872
	El municipio cuenta con un área de cobertura boscosa del 46.365 ha que corresponden al 21% del área municipal.	Área en conservación de esos acuerdos 64,55 ha	
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural	
	116 ha con Sistema de cultivo tradicional de café (sin sombrío)	Aumento de 7,77 ha para el establecimiento de sombrío que representa el 6,69% del área destinada al proyecto (116 ha)	
Otras Metas	Actual	Esperada	
	Ninguna	Ninguna	
Análisis Financiero	Con Proyecto		
TIR	34%		
VPN	\$ 583.760.329,66		
Sensibilidad			
Sensibilidad a Precio	(-%)	8,20%	TIR 12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	10.66%	TIR 12%
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual)	Actuales		Esperados
	\$895.438		\$1.325.000
	% Incremento:	48%	
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	1,3 toneladas por hectárea por año		

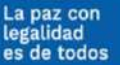
15. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4262 – Café – Rioblanco (Tolima)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570004262
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de la competitividad y aseguramiento de la comercialización de café orgánico mediante un proceso sostenible de reconversión de la caficultura a 100 productores del municipio de Rioblanco Tolima asociados a CAFISUR	
Código	2019-2570004262	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Tolima, Rioblanco	
Regional PDET	Sur del Tolima	
Nombre de Asociación y sigla:	Cooperativa de caficultores del Sur del Tolima - CAFISUR	
Número total de Asociados:	2.307	
Número de beneficiarios:	100	
Hombres	81	
Mujeres	19	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Población campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Cooperativa de caficultores del Sur del Tolima - CAFISUR	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	EXPOCAFE	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Bogotá, cubrimiento nacional	
Producto a comercializar	Café en grano, orgánico	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos: convertir a la caficultura orgánica los 100 beneficiarios del proyecto quienes, actualmente, están produciendo café corriente de manera tradicional - Corregir malas calidades y bajas productividades actuales mediante planes de fertilización y con mejoramiento de equipos e infraestructura productiva	

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2570004262	
	- Asegurar comercialización a buen precio el producto orgánico que se persigue producir mediante la alianza comercial estratégica con CAFISUR y su línea de café de exportación. Plan Negocios: El proyecto asegura la comercialización de todo el grano que produzca cada productor en un área de 2.4 hectáreas c/u, las cuales contarán con asistencia técnica en BPA y plan de fertilización. Complementario a mejorar el proceso productivo hacia la sostenibilidad por las perspectivas orgánicas de la producción de la Asociación; los beneficiarios también se apoyarán adquiriendo equipos modernos e infraestructura para el beneficio y secado. Usar ecotopos de muy buena calidad, debidamente posicionados en el mercado garantiza éxito pleno del negocio. Y, gracias a las ya implementadas prácticas orgánicas de producción de café promovidas por Cafisur en la región, hay avances y experiencia importante hacia la meta orgánica para el total de los productores asociados, con lo cual se garantizan mejores precios y nuevos mercados según es lo acordado para el proyecto y que se logrará: el mercado internacional es la meta. Favorece para comercializar café tipo orgánico que también se espera disminuir significativamente impactos ambientales que están generándose por la actividad tradicional y ello hace parte del avance a una futura certificación.
Valor total del proyecto:	\$3.814.569.023100%
Aporte del PCS	\$898.878.75923%
Contrapartida	\$2.915.690.26477%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	240 ha
Duración de la ejecución (meses)	18
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
El proyecto es viable. Presenta condiciones ambientales apropiadas para el desarrollo de la actividad cafetera y, sobre todo, al tener en cuenta que se pasará de un cultivo tradicional con gran uso de insumos de síntesis química a un cultivo orgánico; favorece la viabilidad que se cuenta con las correspondientes certificaciones de las oficinas de Planeación Municipal y CAR así como con la totalidad de los Acuerdos de Cero Deforestación lo que constituye un claro propósito por mejorar las condiciones ambientales para la productividad. Desde el punto de vista social, corresponde a una región con muchos años de afectación tanto de orden público como de presencia de cultivos de uso ilícito que, región a la cual el proyecto ofrece una alternativa de explotaciones lícitas y generación de ingresos y de empleo para un desarrollo en paz. En lo referente a los aspectos técnicos, la región presenta condiciones agroecológicas propicias para el cultivo, lo cual se manifiesta en su larga tradición cafetera. En los aspectos comerciales es de resaltar el reconocimiento de las características especiales que los ecotopos de la región de dan a sus cafés y por las cuales tiene asegurada su comercialización con buenas bonificaciones sobre el precio. Los análisis financieros muestran que el proyecto es viable financieramente.	

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2570004262	
Desde el punto de vista legal se cumplen todos los requisitos y fueron verificadas las certificaciones aportadas. Respecto a la tenencia de la tenencia, se cuenta con certificaciones de propiedad y/o las encuestas realizadas en donde se acredita la relación de tenencia con la tierra. Dado todo lo expuesto, no hay duda sobre la viabilidad del proyecto y, por ende, en la recomendación de su ejecución. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE para ejecución, dados los siguientes argumentos: Dimensión ambiental: En el proceso de estructuración tanto los beneficiarios como los predios que quedaron finalmente seleccionados en el proyecto, tuvieron cambios frente a aquellos presentados en la etapa de perfil, razón por la cual la interventoría solicitó que se adjunten las certificaciones que dan cuenta de la compatibilidad del uso del suelo con los predios finales seleccionados. El estructurador aportó el 25 de junio de 2020 los mapas de localización de los predios seleccionados en donde se verifica que se localizan por fuera del sistema nacional de áreas protegidas, sin embargo, sigue pendiente la entrega de la certificación de la compatibilidad de uso del suelo que deben expedir tanto la alcaldía (POT) como la CAR. La verificación de localización de los predios en los respectivos mapas permite viabilizar el proyecto desde la dimensión ambiental, no obstante, el primer desembolso deberá quedar condicionado a la presentación de las certificaciones mencionadas. Dimensión técnica y comercial: se presenta un modelo tecnológico orientado a la producción orgánica de café. Las actividades del componente productivo se presentan de manera clara y detallada. El componente comercial y de agronegocios es VIABLE, se cuenta con un aliado comercial fuerte y con presencia consolidada en la zona que asegura la compra del 100% de la producción del grano de café. La Cooperativa de Caficultores del Sur del Tolima (CAFISUR) es el aliado comercial y posee la experiencia y capacidad técnica y logística para comprar el grano, pues cuenta con un acuerdo comercial con la empresa EXPOCAFE. Dimensión social: El número de beneficiarios y su condición de pequeños productores, así como la propuesta de un cambio de modelo de producción que mejoren sus condiciones de vida son argumentos para considerar la viabilidad del proyecto. Financieramente es viable por las siguientes razones: el porcentaje de financiación solicitado al PCS del 24% es menor al valor máximo a financiar permitido por el Programa; la inversión por beneficiario de \$ 8.988.788 no supera el valor máximo a financiar permitido por beneficiario pero se encuentra bastante cercano al límite financiero; los indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad del 21% superior al costo de oportunidad y un VPN de \$ 254 millones; el proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación para el valor total del proyecto por un monto de \$ 2.915 millones; el análisis de sensibilidad de precios y costos, presenta un margen bastante pequeño para que el proyecto sea inviable; el ingreso promedio por beneficiario mensual adicional a partir el 7 año es de \$ 218 mil pesos que significa un incremento del 36.7% respecto a sus ingresos actuales.
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Dado que no se solicitó el análisis de sensibilidad por cambios en producción, es importante realizar actividades de seguimiento financiero riguroso por parte del ejecutor, para evitar cambios abruptos en las variables del proyecto que garanticen beneficios a los productores.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570004262
	El proyecto debe, a la par que gestiona el cambio en el modo de producción, propiciar un cambio cultural producto de acciones de formación, educación e instrucción, que les permita a los beneficiarios sentirse parte de una experiencia que puede transformar, para bien, su cotidianidad. El perfil del proyecto identificó desmotivación en los productores por experiencias anteriores y por la situación conflictiva de la región, algo que el Estructurador evidenció. La confianza en el proponente y ejecutor elegible debe ser reforzado con la generación de una cultura alternativa (conservacionista, solidaria y humanista) que recupere valores propios de la cultura campesina y que permitan la generación de nuevas relaciones entre los beneficiarios y sus familias.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	1. Fertilización deficiente 2. Inapropiado control de plagas, enfermedades y arvenses 3. Recolección de café maduro, pintón y verde. 4. Beneficio del café en infraestructura y equipos deteriorados 5. Café en diferentes estados de fermentación mezclados en el tanque y lavado del grano con exceso de agua 6. Secado del grano, sin control de humedad ni temperatura"	1. Implementación de un plan de fertilización orgánica y enmiendas (análisis de suelos), coberturas vegetales 2. Prácticas de manejo integrado de plagas, enfermedades y arvenses con bioinsumos 3. Manejo de sombrío (distribución, densidad y mantenimiento) 4. Recolección de solo granos maduros de café 5. Beneficio del café con la infraestructura y equipos en estado óptimo 6. Fermentación y lavado eficiente del grano (4,5 l/kg cps) 7. Compostaje de la pulpa de café y primer lavado. 8. Secado de café, controlando temperatura y llevando a 12% de humedad el grano.
	Actual	Esperado
Incremento de la Producción	Actual (214 t promedio de 7 años)	Producción anual esperada: 243 - 274 - 286 - 277 - 258 - 255 -267 toneladas en periodo de 7 años); incremento en 24 %
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
Incremento de la Productividad	Actual (1.208/ha/año)	(1500 Kg/ha/año); incremento en 24 %
Comercialización	Actual	Esperada

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570004262
	214 toneladas anuales, en promedio en el área del proyecto	266 toneladas anuales, en promedio de la producción de los 7 primeros años del cultivo, las cuales tiene asegurada su venta al Aliado Comercial. Mejoras en los niveles de calidad gracias a obtenciones de Factor de Rendimiento menores a 94 y actividades orientadas a la certificación orgánica.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	La asociación de los beneficiarios del proyecto es la Cooperativa de caficultores del Sur del Tolima - CAFISUR, la cual, a través de sus más de 50 años de existencia, ha venido estructurando y fortaleciendo todos y cada uno de sus procesos administrativos, organizativos, comerciales, financieros, etc., de forma tal que hoy en día es considerada una de las más fuertes y sólidas de todas las cooperativas del sector cafetero.	Dado que es una entidad que muestra una gran solidez y fortaleza en todos sus aspectos, no se considera necesario asignar recursos del proyecto a su fortalecimiento, pero si se efectuarán sugerencias para que la propia cooperativa incentive la concientización de los beneficiarios del proyecto respecto de su trabajo comunal y la importancia de participar en los órganos de dirección, control y trabajo de la propia cooperativa en procura del bienestar general de la comunidad.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	20% destinada a áreas cultivos tecnificados, tradicionales y ganadería	100
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	Área con vegetación natural áreas de uso protector: 164,33 ha	Área destinadas a la conservación resultantes de la firma de los acuerdos de cero deforestación 246,4 hectáreas
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
		14 ha
Otras Metas	Actual	Esperada
	No aplica	No aplica
Análisis Financiero	Con Proyecto	
TIR	29,5%	
VPN	\$ 412.339.704	

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2570004262
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-3,06%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(-%)	5,05%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$591.797		\$809.117 por mes a partir del año 7	
	% Incremento:	36,7%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Sin proyecto: -10,8 Con proyecto 12,3 Balance: -1,6			

16. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4302 – Café – Ataco (Tolima)

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de la competitividad y aseguramiento de la comercialización de café orgánico mediante un proceso sostenible de reconversión de la caficultura a 100 productores del municipio de Ataco asociados a CAFISUR
Código	2019-2570004302
Ubicación (Dpto., Mpio):	Tolima- Ataco
Regional PDET	Sur del Tolima
Nombre de Asociación y sigla:	CAFISUR
Número total de Asociados:	100

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570004302
Número de beneficiarios:	100	
Hombres	77	
Mujeres	23	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	CAFISUR	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	EXPOCAFE S.A.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Bogotá. Cra. 7 No74B-36	
Producto a comercializar	Café orgánico y estándar	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios	Objetivos del proyecto: Se pretende el mejoramiento de la competitividad y aseguramiento de la comercialización de café orgánico mediante un proceso sostenible de reconversión de la caficultura a 100 productores asociados a CAFISUR para mejorar sus ingresos y calidad de vida. Por otro lado, se busca: • Fortalecer el paquete tecnológico para el proceso de producción de café mediante su transferencia y adopción buscando una reconversión del producto pasando de lo tradicional a lo orgánico accediendo a mercados de cafés especiales aumentando la capacidad del modelo de negocio. • Reducir la contaminación de fuentes hídricas y suelo preservando la biodiversidad y su entorno en general. • Compensar mediante el aumento de cobertura vegetal los impactos generados con el sistema de producción. Del Plan de Negocios es destacable: El proyecto tiene por objeto reconvertir la producción convencional de 100 caficultores del corregimiento Santiago Pérez del municipio de Ataco a orgánica. La producción será comercializada a través de Expocafé, que reconocerá una prima por libra que permitirá mejorar los ingresos de los productores. Así mismo, las nuevas prácticas culturales tendrán beneficios para el medioambiente. Expocafé, aliado comercial de este proyecto, vende café orgánico al mercado internacional con una prima adicional de 30 usd/lb, que es transferida en el precio de compra a la cooperativa. Es por esto que estos negocios se realizan “back to back”. No se realiza una oferta al cliente hasta no tener en la mesa la oferta de la cooperativa, y viceversa, cerrando el negocio por las dos puntas.	



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




COLOMBIA
SOSTENIBLE

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570004302
Valor total del proyecto:	\$2.282.351.825	100%
Aporte del PCS	\$899.536.825	39%
Contrapartida	\$1.382.815.000	61%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	339 ha	
Duración de la ejecución (meses)	18 meses	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Viabilidad Social Desde el punto de vista social, el proyecto es viable dado el cumplimiento de los requisitos establecidos por el PCS en relación con el número de beneficiarios (100), su condición de pequeños productores de café, que en promedio tienen 2 ha de café y poseen activos inferiores a 284 salarios mínimos mensuales legales vigentes (SMMLV) y pueden acreditar su condición de propietarios o poseedores de sus predios. Viabilidad ambiental El concepto de viabilidad ambiental se fundamenta en el cumplimiento del marco normativo ambiental nacional, la contribución del proyecto al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y al cumplimiento de los requisitos del Programa Colombia Sostenible; en este orden de ideas, mediante certificación de la Corporación Autónoma Regional del Tolima, se verificó que al área de influencia del proyecto, que corresponde a los predios de cada beneficiario se localizan por fuera del sistema nacional de áreas protegidas. El proyecto está acorde con los preceptos del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del municipio y con las directrices que, sobre la materia, ha dado la Corporación Autónoma Regional. En el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se encontró que el proyecto está alineado con los siguientes objetivos: Objetivo 6, Objetivo 12, Objetivo 13, Y Objetivo 15. Con respecto a los requerimientos del programa Colombia Sostenible, se destaca el compromiso y firma de los acuerdos de cero deforestaciones por parte de los 100 beneficiarios del proyecto. Viabilidad técnica Luego de recopilar y analizar la información necesaria para definir la situación actual de la producción de pequeños productores de café en el municipio de Ataco, se encontró una gran debilidad en la infraestructura y equipos, de beneficio, asociado a la falta de acompañamiento técnico y producción con bajos niveles de tecnología llevando a bajos rendimientos y café de baja calidad. Con la estructuración del proyecto, se pretende obtener un mejoramiento de la infraestructura y equipos, formación en prácticas de fertilización y demás actividades agronómicas sostenibles que permitirán el incremento de los ingresos familiares, acuerdos con el aliado comercial EXPOCAFE, quien certifica una infraestructura y recursos financieros suficientes para sustentar la compra del grano orgánico, por tal motivo se visualiza la viabilidad técnica, ya que cumple con los objetivos previstos en el fortalecimiento y competitividad en el mercado de café. Se aclara que la implementación del modelo orgánico es un proceso de reconversión el cual depende del nivel alcanzado una vez iniciada la ejecución del proyecto, teniendo en cuenta que la duración del proyecto es de 18 meses y una certificación partiendo de cero es de dos a tres años manteniendo un 30% estándar hasta el año 5. Viabilidad legal		

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570004302
Una vez valorados la totalidad de documentos se encontró que reúnen las condiciones jurídicas en el propósito de continuar con los procedimientos establecidos por el Programa Colombia Sostenible. Viabilidad Comercial Se trata de un producto con demanda creciente. La amplia experiencia de EXPOCAFE los mercados internacionales y su estrecha relación con CAFISUR, aseguran un excelente desempeño comercial. Se cuenta con el acuerdo comercial firmado. Viabilidad Financiera La tasa interna de retorno del 22% y el valor presente neto de \$529.550.320 sumados a la amplia experiencia de CAFISUR le otorgan viabilidad financiera al proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. La confirmación de la viabilidad ambiental está determinada por la concordancia con el Plan de Ordenamiento Territorial y la localización de los predios del proyecto por fuera del Sistema Nacional de Áreas Protegidas; se firmaron los acuerdos cero deforestación con compromisos de conservación como lo requería el Programa Colombia Sostenible. En lo social, por la confirmación de la condición de pequeños productores por parte de la firma estructuradora con base en la encuesta socioeconómica; el número de beneficiarios supera el mínimo requerido por el Programa y la participación de los beneficiarios en la estructuración del proyecto lo constituye en concertado, viable. Técnicamente por las condiciones agroecológicas de la zona donde se ejecutará y por la experiencia de los beneficiarios en el cultivo del café. Los rendimientos propuestos son alcanzables bajo el modelo de producción orgánica prevista. Financieramente es viable tanto por la sujeción a montos por beneficiario, gastos elegibles demandados por el Programa y porque los indicadores financieros arrojaron valores positivos.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Debe asegurarse el seguimiento al programa de capacitación por cuanto en 18 meses se debe cambiar la percepción técnica de los beneficiarios que llevan varios años con un modelo de producción convencional. También, se debe incentivar la participación activa de los beneficiarios en el programa de certificación colectiva. Financieramente el proyecto tiene una rentabilidad media y tiene un valor menor para la inversión requerida, esto implica que la recuperación del proyecto es en el largo plazo, lo cual significa que las acciones que se realicen para la certificación del grano y el fortalecimiento de la organización dependen el éxito del proyecto. Ya que el éxito del proyecto se sustenta en un cambio cultural, Cafisur deberá implementar una estrategia formativa permanente que permita el afianzamiento de estos modelos sociales y económicos alternativos en los que la convivencia y el crecimiento personal y de grupo sea el resultado de un trabajo digno y un comercio justo.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570004302
	100 productores convencionales de café, que no cuentan con plan de fertilización de acuerdo con análisis de suelo, y que aplican fertilizantes de síntesis química. No cuentan con sistemas para tratamiento de aguas mieles, no hay suficiente infraestructura productiva para manejo de residuos de cosecha y optimización de procesos.	100 productores certificados en norma orgánica, que cuentan con análisis físico-químico de suelos, reciben asistencia técnica y utilizan plan de fertilización para tomar decisiones en nutrición vegetal, aplican fertilizantes e insumos orgánicos que no emiten gases de efecto invernadero, realizan Manejo integrado de Plagas y Enfermedades, mediante prácticas culturales como el RE-RE y actividades para la conservación del suelo, mejoran su infraestructura de beneficio para disminuir contaminación de las aguas y realizan compostaje de residuos de cosecha. Tienen asegurada la comercialización de su producción certificada, lo que aumentará sus ingresos.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Actual 10 cargas CPS por hectárea, anual correspondiente al 100%	Lo esperado es un incremento del 30% en la producción total con 13 cargas CPS por ha anual
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Actual :10 cargas/ha/año que es el 100% de la producción actual	esperado:13 cargas/ha/año. Con un 70% venta de café orgánico y 30% estándar.
Comercialización	Actual	Esperada
	se comercializan 10 cargas por ha anual	Gracias al incremento en la productividad se espera comercializar 13 cargas por ha equivalente a un aumento del 30%
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Actualmente CAFISUR es una organización CONSOLIDADA la cual tiene un 97% de fortaleza organizacional que da cuenta de su experiencia en la zona en el cultivo de café y con las comunidades.	Se ha previsto el fortalecimiento organizacional para mejorar la participación en los procesos administrativos de Cafisur mejorando los canales de comunicación entre la organización y los productores.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No Aplica	100

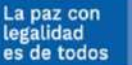
 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz		 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2570004302
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos	
	No Aplica	136,8 ha en conservación según los Acuerdos suscritos.	
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural	
	No Aplica	Incremento en 14,14 ha de cobertura natural con el fortalecimiento de los sistemas agroforestales	
Otras Metas	Actual	Esperada	
	Ninguna	Ninguna	
Análisis Financiero	Con Proyecto		
TIR	22%		
VPN	\$ 529.550.320		
Sensibilidad			
Sensibilidad a Precio	(-%)	-14%	TIR 12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	2%	TIR 12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados
	\$3.506.988		\$4.545.824
	% Incremento:	29,6%	
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Teniendo en cuenta que la captura de carbono es de 75 toneladas por ha, lo cual es equivalente a 2,6 toneladas de CO2 /ha por año, se logrará una reducción anual de 36,4 t de CO2	

17. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5422 – Café – Planadas (Tolima)

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2570005422	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Proyecto de fortalecimiento técnico-productivo, empoderamiento social, conservación ambiental y desarrollo comercial asociativo, para la asociación de productores de cafés especiales del alto Atá -ASOATÁ-
Código	2019-2570005422
Ubicación (Dpto., Mpio):	Tolima- Planadas
Regional PDET	Sur del Tolima
Nombre de Asociación y sigla:	ASOATA, Asociación de Productores de café del alto Atá.
Número total de Asociados:	90
Número de beneficiarios:	88
Hombres	68
Mujeres	20
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	82 campesinos, 6 Indígenas
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Ayudar
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	C.I. Lohas Beans S.A.S. BIC
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Bogotá
Producto a comercializar	Café Orgánico certificado, Café certificado FLO (Fair trade), Café especial.
Objetivos del proyecto y plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Aumentar la oferta de café certificado como orgánico, sostenible y de alta calidad. Mantener la certificación de café orgánico y de comercio justo que actualmente cubre a 40 productores. Obtener la certificación FAIR TRADE para 48 nuevos asociados e implementar las prácticas que les permita a esos asociados iniciar la transición hacia la producción orgánica certificada.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570005422
	Incrementar los ingresos de todos los productores mediante la implementación de paquete tecnológico que incremente su productividad y a los nuevos productores certificados mediante el reconocimiento de la prima Fair Trade. Realizar la dotación de un laboratorio de catación para mejorar el precio por calificación de perfil de taza.	
Valor total del proyecto:	\$1.556.914.000	100%
Aporte del PCS	\$789.884.000	51%
Contrapartida	\$767.030.000	49%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	88 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	12	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es viable. Contribuirá a fortalecer a la organización y mejorará los ingresos de los productores gracias a la prima por las certificaciones orgánica y FLO y a la mejor calidad del café. La reconversión de los sistemas productivos contribuirá a la sostenibilidad ambiental del proyecto. Desde el punto de vista social, el proyecto es viable dado el cumplimiento de los requisitos establecidos por el PCS en relación con el número de beneficiarios (88), su condición de pequeños productores de café y poseen activos inferiores a 284 salarios mínimos mensuales legales vigentes (SMMLV) y pueden acreditar su condición de propietarios o poseedores de sus predios. El concepto de viabilidad ambiental se fundamenta en el cumplimiento del marco normativo ambiental nacional, la contribución del proyecto al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y al cumplimiento de los requisitos del Programa Colombia Sostenible; en este orden de ideas, mediante certificación de la Corporación Autónoma Regional del Tolima, se verificó que al área de influencia del proyecto, que corresponde a los predios de cada beneficiario se localizan por fuera del sistema nacional de áreas protegidas y el uso del suelo está acorde con el ordenamiento territorial. Luego de recopilar y analizar la información necesaria para definir la situación actual de la producción de pequeños productores de café en el corregimiento de Gaitania, se encontró una gran debilidad en la infraestructura y equipos de beneficio, asociado a la falta de acompañamiento técnico. Con la estructuración del proyecto, se pretende mantener la certificación FAIR TRADE y ORGANICO para 40 productores que actualmente la tienen, la inclusión de 48 asociados nuevos bajo la certificación FAIRTRADE y el inicio del proceso de conversión hacia la producción y certificación de café orgánico de esos 48 productores. También se logrará el fortalecimiento de la organización, implementar buenas prácticas de producción de café, aumentar su productividad, así como mejorar el impacto ambiental y la productividad mediante la siembra de árboles nativos para el sombrío del sistema agroforestal, el establecimiento de barreras vivas que eviten la contaminación de los cultivos orgánicos y el establecimiento de sistema de tratamiento de aguas mieles y residuos compostables amigables con el medio ambiente. Para lograr la mejora de la calidad del café y asegurar un perfil de taza que les permita negociar diferenciales en precio, se dotará un laboratorio de catación y se formará a jóvenes caficultores para que sean catadores. Por lo anteriormente expuesto, se visualiza la viabilidad técnica, ya que cumple con los objetivos previstos en el fortalecimiento y competitividad en el mercado de café.		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2570005422	
Desde el punto de vista Legal: Una vez valorados la totalidad de documentos se encontró que reúnen las condiciones jurídicas en el propósito de continuar con los procedimientos establecidos por el Programa Colombia Sostenible. Viabilidad comercial y financiera: El proyecto tiene un aliado comercial se garantiza la compra de la totalidad de la producción con el pago de las primas asociadas a las calidades de taza y certificaciones obtenidas. Los valores de la tasa interna de retorno (26%) y del Valor Presente Neto de \$ 584.381.596,13 hacen que el proyecto sea viable financieramente, mucho más si consideramos los valores conservadores de diferencial Colombia y TRM que se utilizaron en las proyecciones. La seriedad de la organización y su alto nivel de profesionalismo permiten recomendar ampliamente la ejecución de este proyecto que beneficiará a 88 familias del Corregimiento de Gaitania en el Municipio de Planadas, vía mayores ingresos y mejor calidad del aire y del agua. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años.	
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. La viabilidad ambiental se fundamenta en el cumplimiento del marco normativo ambiental nacional, la contribución del proyecto al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, a la suscripción de los acuerdos cero deforestaciones por parte de los beneficiarios, la concordancia con el POT y en que las áreas del proyecto se localizan por fuera del sistema nacional de áreas protegidas según consulta realizada al Sistema de Información Ambiental de Colombia (SIAC) el 23 de junio de 2020. Dimensión social: La participación de 88 pequeños productores de cafés orgánico y especial, sostenible y de alta calidad, asociados a ASOATÁ, y la posibilidad de mejorar sus condiciones de vida mediante el incremento de sus ingresos valida la implementación del proyecto. Dimensión técnica y comercial: se presenta un paquete tecnológico claro orientado a la producción orgánica del café, que detalla de manera precisa las actividades que se pretenden desarrollar para alcanzar el modelo de producción propuesto, el cual responde de manera coherente a las necesidades identificadas con el aliado comercial. El aliado comercial propuesta ya ha realizado algunas operaciones comerciales con los productores y la Asociación de Productores de Cafés Especiales del Alto Atá – ASOATA. Se aporta la carta de compromiso por parte de la empresa C.I. Lohas Beans donde se plasman las condiciones comerciales que rigen el negocio. Se cuenta con un modelo de negocio bien estructurado, cuya propuesta de valor se soporta en la obtención de certificaciones orgánicas y Fair Trade, que se traducen en bonificaciones al precio del productor y un esquema de financiamiento a la organización de productores. Financieramente es viable por las siguientes razones: el porcentaje de financiación solicitado al PCS del 51% ; la inversión por beneficiario de \$8.776.489 el cual se encuentra dentro el valor máximo a financiar permitido por beneficiario; los indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad del 26% superior al costo de oportunidad y un VPN de \$ 584 millones; el proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación para el valor total del proyecto por un monto de \$ 1.556 millones; el análisis de sensibilidad de (-21%) precios.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570005422
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Es importante tener presente que las inversiones tienen como objetivo el incremento de las actividades productivas de café, por lo cual es necesario que en el plan de implementación y técnico se realice un seguimiento riguroso a la productividad ya que de no cumplirse esto podría hacer inviable el proyecto financieramente. El proyecto es la oportunidad para que el proponente, Asociación de productores de café especial del Alto Atá, ASOATÁ, y el ejecutor elegible, Fundación Ayudar, promuevan, mediante programas de formación e información, el reforzamiento de los conceptos de participación, asociatividad, solidaridad y sostenibilidad proponiendo una cultura social y comunitaria alternativa que recupere valores, actitudes y comportamientos que fortalezcan las redes de apoyo entre los habitantes de la región.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	48 productores convencionales de café y 40 productores certificados en norma orgánica y Fair Trade, los productores no cuentan con plan de fertilización de acuerdo con análisis de suelo, se aplican fertilizantes de síntesis química (48 productores), no hay suficiente sombrero, no hay barreras vivas que limiten la deriva de insumos fitosanitarios aplicados en plantaciones convencionales vecinas, más de la mitad de los asociados no cuentan con sistemas para tratamiento de aguas mieles, no hay suficiente infraestructura productiva para manejo de residuos de cosecha y optimización de procesos.	88 productores certificados en norma orgánica, que cuentan con análisis físico-químico de suelos, reciben asistencia técnica y utilizan plan de fertilización para tomar decisiones en nutrición vegetal, aplican fertilizantes e insumos orgánicos que no emiten gases de efecto invernadero, realizan Manejo integrado de Plagas y Enfermedades, mediante prácticas culturales como el RE-RE y utilizando hongos entomopatógenos (Trichoderma, Beauveria bassiana), implementan arreglo agroforestal para aumentar sombrero, uso de leguminosas para abonos verdes, siembra de barreras vivas y prácticas culturales en conservación del suelo, mejoran su infraestructura de beneficio para disminuir contaminación de las aguas y realizan compostaje de residuos de cosecha.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	1800 cargas CPS certificado orgánico y FLO	268% (4839 cargas CPS especial y/o certificado orgánico y FLO)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	10 cargas / ha	12 cargas /ha. Incremento del 20%
Comercialización	Actual	Esperada



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2570005422	
	1.450.000 kg de cafés especial y certificado orgánico y FLO	3.212.000 kg de café especial y/o certificado orgánico y FLO en los próximos 5 años		
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer		
	Alto número de nuevos socios que no conocen las reglas de juego de la asociación ni los requisitos de las certificaciones asociativas. La mayoría de asociados tampoco lleva costos de producción y tienen una comprensión deficiente dl funcionamiento del mercado en el que participan.	Desarrollo de habilidades empresariales de los productores asociados a Asoatá y buen conocimiento de los deberes y derechos de los asociados, mediante la realización de talleres sobre: a) estatutos de la organización, b) requisitos de las certificaciones, c) costos de producción, d) variables que afectan la demanda y el precio, e) elaboración de presupuestos y flujos de caja, f) funcionamiento de un fondo rotatorio y g) elaboración de un plan de negocios.		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe	88		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	68,8 hectáreas	75,7 has en conservación según los acuerdos suscritos		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	No se cuenta con medición	Incremento en 29,11 has de cobertura natural con el fortalecimiento de los sistemas agroforestales		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	Ninguna	Ninguna		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	26%			
VPN	\$ 584.381.596			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(- %)	-21%	TIR	12%

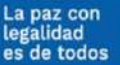
 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2570005422
Sensibilidad a Costos	(+%)	47%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$608.398		\$1.515.000	
	% Incremento:	149%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El secuestro es de 2.532 toneladas de CO2 equivalente, de 9,6 toneladas de CO 2 equivalente por hectárea y de 0,5 toneladas de CO2 equivalente por hectárea por año			

18. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4652 – PSA Restauración y Zoocria de mariposas – Yondó (Antioquia)

Este proyecto contempla los dos componentes de inversión del Programa Colombia Sostenible. Y, de acuerdo con sus particularidades, se registra el alcance dado a cada uno, en fichas separadas por Componente.

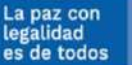
Componente 1

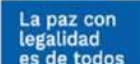
	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Bosques con Alas de Yondó
Código	2019-4400044652
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia - Yondó
Regional PDET	Sur de Bolívar
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas	Certificación REEA - En trámite. La Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia (CORANTIOQUIA), envió una comunicación al Ministerio de Ambiente y

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-4400044652
Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Desarrollo Sostenible (MADS) solicitando la modificación del REAA, de manera que los predios del proyecto quedaran incluidos dentro de este registro. Esta solicitud tuvo respuesta de parte del MADS, según radicado 8201-02-6389 del 4 de junio de 2020, en la que se le indica a CORANTIOQUIA, respecto de la solicitud de Inscripción del “Corredor Biológico del Manatí” en el Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales (REAA), que “(...) Considerando las descripciones y resultados de análisis del ‘Corredor Biológico del Manatí en la jurisdicción de Corantioquia’ remitida para ser incluida en el REAA, cabe señalar que ésta responde a varios de los criterios de identificación y priorización de áreas definidos por este Ministerio, por tal razón el área correspondiente del mencionado corredor se incluirá en el REAA en la respectiva jurisdicción del Corantioquia atendiendo igualmente la condición de que no pertenezcan áreas a las registradas en el RUNAP (...)”. Al momento se está a la espera de la modificación mencionada en el REAA, situación por medio de la cual todos los predios seleccionados harán parte de este registro.”	
Tipo de ecosistema relacionado:	Tanto el proyecto de Restauración Ecológica, como el proyecto de implementación de esquemas de PSA, se llevarán a cabo en ecosistemas de Bosque Húmedo Tropical.	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Pescadores Agroambiental vereda San Miguel del Tigre VDT - ASO-PESCA	
Número total de Asociados:	90	
Número de beneficiarios:	29 (Entre Restauración Ecológica y PSA)	
Hombres	24	
Mujeres	5	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Los beneficiarios son campesinos pescadores que han vivido toda su vida en este territorio, especialmente dedicados a la agricultura tradicional que combinan con la pesca como complemento de sus ingresos; los residentes en las veredas El Totumo, La Rompida 1 y La Rompida 2 desarrollan la ganadería y la pesca.	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Con Vida	
Otros actores o entidades participantes:	Fundación Sizúa	
Objetivos del proyecto	Llevar a cabo una Restauración Ecológica en 126,0 Ha con especies nativas e implementar esquemas de Pago por Servicios Ambientales (PSA) de preservación en 306,8 Ha.	
Valor total del proyecto:	\$4.068.420.020	100%
Aporte del PCS	\$2.766.525.614	68%

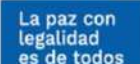
 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-4400044652
Contrapartida	\$1.301.894.406	32%
Área total a intervenir (Ha)	Restauración: 126,0 Ha; PSA de preservación: 306,8 Ha Total, área a intervenir: 432,8 Ha	
Duración de la ejecución (meses)	26 meses	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	\$900,000/Ha-año	
Costo-Beneficio Restauración: B/C	4,14	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema: Aislamiento de las áreas a restaurar para evitar la entrada de ganado, implementación de cortafuegos o guardarrayas para evitar la propagación de incendios hacia las áreas restauradas, implementación de acuerdos de conservación-restauración/producción en virtud de los cuales los beneficiarios reciben asistencia técnica e insumos para la implementación de prácticas productivas sostenibles que les permitan intensificar el uso de sus predios y eviten la ampliación de la frontera agrícola hacia las áreas conservadas o preservadas. Restauración en 126,0 Ha y pago de incentivo de PSA de preservación en 306,8 Ha.		
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:		
1. Presentar las 432,8 Ha restauradas y preservadas a nuevos proyectos de PSA de preservación, tanto privados como públicos; 2. Promover el uso sostenible de la biodiversidad presente en los bosques restaurados y preservados; 3. Promocionar el proyecto ante personas naturales o jurídicas que tengan licencias ambientales en el municipio de Yondó y que deban hacer compensaciones por pérdida de la biodiversidad, para que las hagan en el proyecto; 4. Promover la inclusión del proyecto en el programa de Plataformas Colaborativas del MADS, en el marco de la Ley del Plan Nacional de Desarrollo, en sus componentes de Gobernanza del Agua y Fondos de Agua.		
Concepto de viabilidad firma estructuradora:		
El proyecto es viable.		
El proyecto estructurado se considera viable para su implementación contemplando el desarrollo de actividades sostenibles desde el punto de vista social, ambiental, técnico, financiero y legal, y enmarcadas en la protección de la biodiversidad, con lo que se mejorará, además, el nivel de vida de las familias beneficiadas.		
Dimensión Ambiental: Desde la dimensión ambiental, el Componente 1, tanto Restauración como PSA, son viables, toda vez que, con la siembra de 25.000 plántulas de especies nativas en 126,0 Ha de restauración y la preservación de 306,8 Ha de bosque nativo mediante incentivos de PSA, contribuye, en el área del proyecto, a: i) garantizar un ambiente sano; ii) coadyuvar a la sostenibilidad de la oferta hídrica, regulando el recurso hídrico y su calidad; iii) adoptar medidas para combatir el cambio climático y mitigar sus efectos, en razón a que el balance de carbono del proyecto resulta en el secuestro de 209.819 toneladas de CO2 equivalente; y, por último, pero no menos importante, iv) proteger, restablecer y promover el uso sostenible de ecosistemas de bosques, atajando los procesos de desertificación, deteniendo la degradación de las tierras y frenando la pérdida de la biodiversidad biológica. Todo lo anterior se encuentra en la misma vía de los preceptos del Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT) del municipio de Yondó, Antioquia,		

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019-4400044652
y de las directrices que, sobre la materia, ha entregado la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia (CORANTIOQUIA). Dimensión Social: Desde la dimensión social, se emite concepto de viabilidad favorable y se recomienda al Programa Colombia Sostenible la aprobación de este proyecto. Con la implementación del PGAS, se promueve que el proyecto logre la articulación institucional para que los beneficiarios puedan acceder a los beneficios de los diferentes instrumentos de entidades pública y privadas presentes en el territorio. De otra parte, el proyecto es favorable, en la medida que genera conocimiento y nuevas tecnologías, donde los beneficiarios serán promotores de este conocimiento en su territorio. Se valora la inclusión de mujeres que, generalmente, no son tenidas en cuenta en muchos procesos participativos. Se valora también el liderazgo femenino tanto de la organización proponente, como de la entidad ejecutora elegible. Dimensión Financiera: Desde el punto de vista financiero el proyecto es Viable al presentar una B/C de 4,18 para la restauración. El valor del incentivo PSA es de \$900.000/ha/año. El apoyo solicitado al PCS es el 68% del valor total del proyecto, por debajo del 70% del máximo establecido. Dimensión Técnica: Se considera viable por las siguientes razones: i) las áreas propuestas están disponibles para realizar la restauración; ii) el tamaño del proyecto puede ser ejecutado por la entidad ejecutora elegible de acuerdo con su experiencia y su capacidad disponible; iii) durante el proceso de restauración, se propone una fase de estructuración participativa con la comunidad para la determinación de las áreas de intervención y los arreglos florísticos a implementar, ayudando así a que la comunidad desarrolle más entendimiento y compromiso con el proyecto, y a la aplicación del conocimiento ancestral respecto del comportamiento de las distintas especies en el territorio; y iv) la entidad ejecutora elegible tiene amplia experiencia y personal capacitado para el desarrollo del proyecto. Dimensión Legal: Desde la dimensión legal hay viabilidad, teniendo en cuenta que se presentaron los documentos y soportes legales de conformidad con la convocatoria; es importante tener presente las condiciones y exigencias del Estado, de conformidad con el Decreto Ley 870 de 2017, Decreto 1007 de 2018 y la Resolución 097 de 2017, que creó el Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales (REAA), en relación a las condiciones y operatividad de los programas de Pagos por Servicios Ambientales (PSA). Finalmente, salvo el hecho de radicar el proyecto de PSA ante la Autoridad Ambiental de conformidad con esas disposiciones, no se evidencia la exigencia de autorizaciones adicionales y se cumple con los requisitos exigidos.	
Validación de la Interventoría	
El proyecto es Viable. Aunque las áreas escogidas para implementar esquemas de PSA no se encuentran dentro del REAA, por tal razón, la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia (CORANTIOQUIA), envió comunicación al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS) solicitando la modificación del REAA, de manera que los predios aludidos quedarán incluidos dentro de este registro. Frente a esta situación el día 16 de febrero de 2020, mediante correo electrónico del Programa Colombia Sostenible, Colombia Sostenible – Dra. Mary Gómez T.-Coordinadora UTC aclaró para el Componente 1, la necesidad de cumplir el requisito de mínimo 250 hectáreas incluidas en registros REEA o RUNAP al momento de cierre de la convocatoria como lo establece el reglamento BID; sin embargo, que dada la carencia de reglamentación del Artículo 2.2.9.8.2.1. del Decreto 870 frente al proceso de incorporación de nuevas áreas REEA por parte de las Autoridades Ambientales, en el proceso de estructuración del proyecto “Bosques con alas de Yondó”, sería factible vincular nuevos predios que actualmente hagan parte del registro REAA y que a su vez estén dentro del corredor del Manatí como elemento fundamental de conectividad dentro del proyecto. Al respecto, el Programa propuso tramitar una Certificación de Corantioquia, donde se estableciera que los predios relacionados con los beneficiarios propuestos por el proyecto efectivamente están identificados al interior de áreas y ecosistemas estratégicos de su jurisdicción y que serían registrados en el REAA una vez el proceso sea reglamentado. Frente a esta opción para la estructuración, también se aclaró por el Programa, que los beneficiarios bajo esta condición sólo recibirían el beneficio PSA, luego del registro REAA.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-4400044652
Según radicado 8201-02-6389 del 4 de junio de 2020 el MADS le indica a CORANTIOQUIA, respecto de la solicitud de Inscripción del "Corredor Biológico del Manatí" en el Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales (REAA), que "(...) Considerando las descripciones y resultados de análisis del 'Corredor Biológico del Manatí en la jurisdicción de Corantioquia' remitida para ser incluida en el REAA, cabe señalar que ésta responde a varios de los criterios de identificación y priorización de áreas definidos por este Ministerio, por tal razón el área correspondiente del mencionado corredor se incluirá en el REAA en la respectiva jurisdicción del Corantioquia atendiendo igualmente la condición de que no pertenezcan áreas a las registradas en el RUNAP (...). De otro lado, los predios para PSA se seleccionaron atendiendo los siguientes criterios: a) Que estén ubicados dentro del REAA o del RUNAP, según observación anteriormente presentada; b) Que la cobertura natural presente se encuentre expuesta a riesgo de transformación por expansión de la frontera agropecuaria y sean colindantes a predios de más reciente transformación; c) Que tengan potencial de conectividad ecosistémica con áreas protegidas o estrategias de conservación in situ; d) Que concurren en los predios varios servicios ambientales como una expresión de riqueza de la diversidad biológica a conservar. Dimensión social: La condición de agricultores tradicionales, pescadores artesanales y pequeños ganaderos de los 29 beneficiarios, sumado al objetivo de restaurar ecológica 126,0 Ha con especies nativas e implementar esquemas de preservación en 306,8 Ha validan la implementación del proyecto. Adicionalmente, la selección de los beneficiarios cumple con lo establecido en el parágrafo 2 del artículo 6 del Decreto Ley 870 de 2017 (se prefiere a los propietarios o poseedores de pequeña y mediana propiedad, basándose en el nivel de vulnerabilidad acorde a los indicadores del SISBÉN). Financieramente el proyecto es viable por las siguientes razones: el porcentaje de financiación solicitado al PCS del 68% es menor al valor máximo a financiar permitido por el Programa; el proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación para el valor total del proyecto; Se define claramente el valor del incentivo de PSA por la suma de \$900.000/Ha/Año, valor que se obtuvo aplicando lo establecido en el Artículo 2.2.9.8.2.5. del Decreto 1007 de 2018.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
Ninguno adicional.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0 ha	Hectáreas Incrementadas: 126 ha
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 0 ha	Hectáreas Incrementadas: 306,8 ha
Otras Metas (si aplica)	No aplica	No aplica
Ingresos promedio /Beneficiario (por año a partir del año 1)	Actuales	Esperados
	\$0	\$900.000/Ha/año
	% Incremento:	100%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq)	El proyecto secuestra: 61.080 tCO2eq en el proyecto de restauración; y	

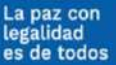
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
2019-4400044652	
resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	148.739 tCO ₂ eq en el proyecto de PSA de preservación; para un total de 209.819 tCO ₂ eq

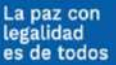
Componente 2 – Negocio verde No Agropecuario

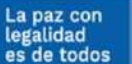
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-4400044652	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Bosques con Alas de Yondó
Código	2019-4400044652
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia – Yondó
Regional PDET	Sur de Bolívar
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Pescadores Agroambiental vereda San Miguel del Tigre VDT (ASO-PESCA)
Número total de Asociados:	90
Número de beneficiarios:	70
Hombres	41
Mujeres	29
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Los beneficiarios son campesinos pescadores que han vivido toda su vida en este territorio, especialmente dedicados a la agricultura tradicional que combinan con la pesca como complemento de sus ingresos; los residentes en la vereda El Totumo desarrollan la ganadería y la pesca.
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Con Vida
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Alas de Colombia

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044652
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Palmira, Valle del Cauca	
Producto a comercializar	Pupas de mariposa	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: El objetivo del proyecto en este componente es ofrecer oportunidades para los habitantes de la vereda San Miguel del Tigre, Municipio de Yondó, Antioquia, para que, a través de la Zoocria de mariposas, mejoren sus ingresos y promuevan el cuidado de la naturaleza. Con el proyecto se busca también un cambio de paradigma según el cual es posible obtener ingresos de la naturaleza a través de su conservación en vez de su intervención destructiva.	
Valor total del proyecto:	\$1.103.629.128	100%
Aporte del PCS	\$630.000.000	57%
Contrapartida	\$473.629.128	43%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	3.640 mt2 = 0.364 ha	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto estructurado se considera viable para su implementación contemplando el desarrollo de actividades sostenibles desde el punto de vista social, ambiental, técnico, comercial y económico, y enmarcadas en la protección de la biodiversidad, con lo que se mejorará, además, el nivel de vida de las familias beneficiadas: Dimensión Social: Desde el componente social se determina la viabilidad del proyecto en razón a que se pretende beneficiar a 70 asociados de la Asociación de Pescadores Agroambientales Vereda San Miguel del Tigre VDA y a sus familias mediante el desarrollo de un proyecto productivo para el mejoramiento de ingresos con la Zoocria de mariposas. Aunque es una actividad que van a aprender, en el desarrollo de la estructuración del proyecto se aprecia que tanto los líderes como los beneficiarios están dispuestos a aprender, participar y poner el empeño necesario para que esta propuesta sea exitosa. Tienen en sus saberes su origen campesino y el conocimiento del territorio, aspectos que ayudan a concretar el proyecto. En el resumen de las características de los beneficiarios se aprecia que el mayor problema para estas familias es la falta de fuentes de empleo y con ello de ingresos, por lo cual le apuestan a una iniciativa económica que genera autoempleo y el mejoramiento de ingresos, especialmente para las mujeres quienes, por sus condiciones sociales y culturales, no están provistas de capacidades para generar ingresos de manera autónoma. Dimensión Ambiental: Desde la dimensión ambiental, el componente C2 Zoocria de mariposas del proyecto “Bosques con Alas de Yondó”, es viable, toda vez que, con la siembra de 7.840 árboles de especies nativas, donde antes había 3.640 m2 de pastizales, y con el uso sostenible de la biodiversidad, contribuye, en el área del proyecto, a: garantizar un ambiente sano; coadyuvar a la sostenibilidad de la oferta hídrica, toda vez que este proyecto arroja una huella hídrica azul de 7.783 m3/TM, verde de 218.254 m3/TM y gris de 121.139 m3/TM; promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible; fomentar la innovación; lograr que los asentamientos de las comunidades presentes sean inclusivos, resilientes y sostenibles; garantizar una producción sostenible; adoptar medidas para combatir el cambio		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-4400044652	
climático y mitigar sus efectos, en razón a que el balance de carbono del proyecto resulta en el secuestro de 140 toneladas de CO2 equivalente; y, por último, pero no menos importante, proteger, restablecer y promover el uso sostenible de ecosistemas de bosques, atajando los procesos de desertificación, deteniendo la degradación de las tierras y frenando la pérdida de la biodiversidad biológica. Todo lo anterior se encuentra en la misma vía de los preceptos del Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT) del municipio de Yondó, Antioquia, y de las directrices que, sobre la materia, ha entregado la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia (CORANTIOQUIA). Dimensión Técnica: Desde el punto de vista técnico el proyecto es viable porque cuenta con el acompañamiento de la empresa Alas de Colombia que, además de asegurar la compra, hará la transferencia de tecnología para la Zoocria de mariposas. Dimensión Comercial: Desde el punto de vista comercial, el proyecto es viable porque contempla la firma de Acuerdos de Comercialización que promueven la compra del 100% de la producción con condiciones competitivas para los productores. Dimensión Financiera: Desde el punto de vista financiero, sus indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad por encima del costo de oportunidad adoptado del 12% y unos beneficios de \$366,3 millones actualizados. El proyecto cuenta con recursos y con fuentes de financiación identificadas. Dimensión Legal: Desde la dimensión legal se da viabilidad, ya que la totalidad de beneficiarios suscribieron el compromiso de cero deforestación y el formato de tenencia de la tierra, lo que permite concluir que existen los soportes jurídicos necesarios para continuar el proceso de aprobación del proyecto. Adicionalmente, se pudo evidenciar, desde lo jurídico que la EEE, como los beneficiarios, tienen los documentos soporte para la suscripción de contratos y los mismos cumplen con las exigencias de los términos de la convocatoria. También, se radicó ante la ventanilla verde de la Autoridad Ambiental el proyecto de Zoocria de Mariposas, siguiendo los lineamientos del MADs para Negocios Verdes. Finalmente, salvo el hecho de obtener la licencia ambiental ante la Autoridad Ambiental de conformidad con las disposiciones vigentes, no se evidencia la exigencia de autorizaciones adicionales y se cumple con los requisitos exigidos. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. La confirmación de la viabilidad ambiental está soportada en la concordancia con el Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT) del municipio de Yondó la cual está soportada con las certificaciones emitidas por la Alcaldía de Yondó y en que la vereda San Miguel del Tigre del municipio de Yondó, no se cruza con ningún área protegida declarada según comunicación emitida por Corantioquia. En lo social: la condición de agricultores tradicionales, pescadores artesanales y pequeños ganaderos de los 29 beneficiarios, sumado al objetivo de restaurar ecológica 126,0 Ha con especies nativas e implementar esquemas de preservación en 306,8 Ha validan la implementación del proyecto. Dimensión técnica y comercial: Se presenta un paquete tecnológico claro y detallado para la producción de pupas de mariposa, de acuerdo con la tecnología validada por el aliado comercial. Se cuenta con un aliado comercial con el cual se tiene suscrito un acuerdo donde se establecen las condiciones del negocio. Se cuenta con un modelo de negocio claro, con una propuesta de valor soportada en el desarrollo de un negocio verde, que aprovecha la riqueza de la zona para la producción de mariposas.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044652
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Teniendo en cuenta que la actividad productiva propuesta es nueva para el grupo de productores, la implementación del proyecto debe considerar dentro de la planeación el tiempo de la curva de aprendizaje que se requiere para adquirir las competencias y habilidades técnico-productivas para la Zoocria de mariposas. La Entidad Ejecutora Elegible, debe actualizar el POA propuesto, teniendo en cuenta la condición anterior. Igualmente, es una tarea de la organización de productores, identificar nuevos aliados comerciales, como estrategia de consolidación del negocio, que les permita contar con otras fuentes de comercialización del producto, en la medida que el proyecto se consolida y aumenta de tamaño. La estrategia anterior, debe ser parte de la revisión del plan de comercialización que se propone. Por ser un proyecto conservacionista y promotor de nuevas relaciones entre los seres humanos y su ambiente este proyecto requiere de un plan de información, motivación, capacitación, formación e instrucción para que los beneficiarios, sus familias y la comunidad vean en él una oportunidad para transformar en forma constructiva sus realidades.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	No existen	1. Zoocria de mariposas para la producción y comercialización de pupas para la exportación; 2. Restauración con el establecimiento de 3.640 m2 con 7.840 árboles, arbustos y plantas de especies nativas, que servirán como hospederas, nutrieras y nectaríferas al proceso de Zoocria de mariposas; 3. Prácticas de agricultura orgánica con la utilización de fertilizantes y plaguicidas orgánicos en la producción de plantas nutrieras; 4. Promoción de la conservación de la biodiversidad propia del área del proyecto, en especial, con el aumento poblacional de mariposas de diferentes especies; 5. Desarrollo de biocomercio legal de fauna silvestre; y 6. Trámite de Licencia Ambiental y cumplimiento de las exigencias que ésta impone."
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	0 TM/año	420.000 pupas/año o 0,017 TM/año de pupas

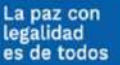
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044652
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	0 kg/ha/año	46,67 kg/Ha/año de pupas (% Incremento: No Aplica)
Comercialización	Actual	Esperada
	No existe comercialización	La Producción estimada: 525 pupas/mes Producto y Calidad: Cada especie debe cumplir con características específicas de peso, tamaño, color, forma y textura. Empaque: Etiqueta con el nombre del productor y cantidad del producto, en pupas. Acuerdo comercial: con Alas de Colombia para compra del 100% de la producción. Entrega: Municipio de Cali, Valle del Cauca, en instalaciones de Alas de Colombia. Mercado: Externo."
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Asociaciones según el DOI en etapa de inicio	Se contempla un Plan de Fortalecimiento que pretende robustecer a la organización solicitante, desde el punto de vista asociativo, en los aspectos: asociatividad, financiero y empresarial, y, desde el punto de vista de la competitividad, en los aspectos: poder de negociación, capacidad financiera e institucional y manejo de TIC's.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	70
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No existe	3.640 m2 =0.364 ha, en los acuerdos de cero deforestación suscritos
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No existe	3.640 m2 = 0.364 ha, en los acuerdos de cero deforestación suscritos
Otras Metas	Actual	Esperada

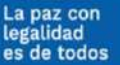
   				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044652		
	El emprendimiento de Negocios Verdes, denominado Zoocria de Mariposas, se encuentra en un nivel avanzado, según los criterios de la matriz de Negocios Verdes desarrollada por el MADs, en razón a que cuenta con 18 planes y prácticas de distinta índole, que le permiten a Aso Pesca desempeñarse con soltura en los temas ambiental, social y económico, detallados en estos criterios.	El emprendimiento de Negocios Verdes, denominado Zoocria de Mariposas, mantendrá un mejoramiento continuo para cumplir a cabalidad con la totalidad de los criterios de la matriz de Negocios Verdes, de manera que conserve su nivel avanzado y llegue a un nivel ideal de Negocio Verde. Aso Pesca contará con el acompañamiento de la autoridad ambiental en el desarrollo de este proceso.		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	41%			
VPN	\$ 366.581.726			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-21,6%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	20,1%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$857.000		\$1.218.000	
	% Incremento:	42%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El proyecto secuestra: 140 tCO2eq en 20 años; o 383,7 tCO2eq/Ha; o 19,2 tCO2eq/Ha/año			

19. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5342 – Silvopastoriles – Yondó (Antioquia)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045342
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Cocreación de alternativas sostenibles silvopastoriles biodiversas en el Consejo Comunitario de Negritudes de la vereda Caño Bodega en el municipio de Yondó (Antioquia) para mitigación y adaptación al cambio climático con estrategias de producción eficiente	
Código	2019-4400045342	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia – Yondó	
Regional PDET	Sur de Bolívar	
Nombre de Asociación y sigla:	Consejo Comunitario de Negritudes de la vereda Caño Bodegas	
Número total de Asociados:	71	
Número de beneficiarios:	71	
Hombres	39	
Mujeres	32	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrodescendiente. Constituida como consejo comunitario inscrito en el registro único del Ministerio del Interior, según el decreto 1066 de 2015, en la Dirección de Asuntos para Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras.	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación para el Desarrollo Rural Comunitario (CORURAL)	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Carnes Campo Noble	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Medellín	
Producto a comercializar	Ganado bovino macho de 350 kg de peso	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios:	Objetivo: Se pretende establecer un sistema silvopastoril en una hectárea por familia, además de buscar la reconversión de la actividad ganadera y haciéndola más sostenible. Se espera que con este proyecto lograr un cambio de mentalidad derivado del cambio de paradigma según el cual la ganadería solo es posible a través de la deforestación. Adicionalmente,	

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045342
	con la implementación del sistema se espera aumentar la capacidad de carga de 1 a 3 animales por hectárea, y de esta forma mejorar los ingresos de los habitantes de la vereda Caño Bodega adscritos al Consejo Comunitario de Negritudes	
Valor total del proyecto:	\$1.093.400.007	100%
Aporte del PCS	\$639.000.007	58%
Contrapartida	\$454.400.000	42%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	71 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es viable Dimensión Social: El componente social es viable puesto que cumple con el requisito de la convocatoria de contar con mínimo 65 productores asociados. Dimensión Técnica: Existe experiencia y conocimiento por parte de los miembros del consejo. Adicionalmente se ha establecido un plan de asistencia técnica que asegura la transferencia de tecnología. Dimensión Legal: Cumple con los requisitos desde el punto de vista del uso del suelo, los agricultores no tienen ningún tipo de restricción legal y han firmado compromisos de cero deforestación y certificaciones de tenencia de la tierra. Dimensión Ambiental: El proyecto se enfoca directamente en solucionar problemas ambientales como la deforestación para el establecimiento de potreros, la degradación de suelos y la afectación de fuentes hídricas. Dimensión Comercial: La firma de Acuerdo de comercialización asegura la compra del 100% de la producción con condiciones competitivas para los productores. Dimensión Financiera: Indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad por encima del costo de oportunidad adoptado del 12%. El proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. Se tiene confirmación de la viabilidad ambiental del proyecto de conformidad con el Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT) de Yondó, Antioquia, si bien no se tienen formulados instrumentos de Planificación y ordenamiento ambiental (POMCA y PIOMUAC) no hay incompatibilidad de usos en los instrumentos disponibles. igualmente, los beneficiarios suscribieron los acuerdos de cero deforestación requeridos por el Programa para garantizar aportes en la protección o conservación de bosques. En lo social viable la propuesta de mejorar las condiciones de vida de 71 beneficiarios mediante la implementación de procesos silvopastoriles en pequeños predios, (1 ha por beneficiario). La viabilidad técnica se sustenta por la importancia de la experiencia de los beneficiarios en la actividad tradicional ganadera y el paquete planteado en la perspectiva de mejorar el proceso productivo integralmente para incrementar la productividad a 750 kg/ha de producto, alcanzables con una carga de 3 animales por hectárea con pastos	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045342
	mejorados y con un plan de siembra de especies arbustivas forrajeras que lo complemente. Financieramente es viable ya que se ajusta a las condiciones del programa en los % mínimos de contrapartidas, gastos elegibles, y valores máximos por beneficiario – pequeño productor.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se debe asegurar que las plantas arbustivas forrajeras y los árboles estén establecidas al momento del ingreso del ganado al potrero para garantizar su supervivencia. En caso de riego se debe proponer un plan de protección a dicha población de árboles y arbustos. El plan de capacitación de los beneficiarios debe tener un seguimiento permanente para verificar la aceptación por parte de aquéllos. El margen de rentabilidad es bastante cercano a la tasa descuento, lo cual lo hace muy probable a volverse financieramente inviable si las premisas del proyecto no se cumplen. Para el Consejo Comunitario de Negritudes de la vereda Caño Bodega y para la comunidad en general este proyecto demanda un sentido de pertenencia y de responsabilidad que garanticen su permanencia más allá de los términos de la propuesta; se requiere, de parte de Corrural y del Consejo Comunitario, un plan de acompañamiento permanente a los beneficiarios para que conviertan el proyecto en una experiencia replicable y por tanto en una escuela de formación de nuevas ciudadanías, sensibles a la conservación, la solidaridad y la democracia plena.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Prácticas ganaderas de baja productividad con pasturas degradadas y sin ninguna inversión en mejoramiento. Potreros descuidados sin arborización.	1. Restauración de 71 Ha con 10.500 árboles y arbustos de especies nativas que harán parte de un sistema de ganadería silvopastoril; 2. Pastoreo eficiente, mediante la utilización de rotación de potreros, reduciendo la emisión de GEI; 3. Promoción de la conservación de la biodiversidad propia del área del proyecto, en razón a la siembra de especies nativas; 4. Mejoramiento de la alimentación del ganado bovino en virtud del sistema de ganadería silvopastoril implantado, reduciendo la emisión de GEI
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	14 TM/año (Un animal por hectárea)	42 TM/año (3 animales por hectárea). Equivalente a un 300% de incremento.
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)

    		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045342
Incremento de la Productividad	200 kg/Ha/año	750 kg/Ha/año. Equivalente a un 300% de incremento.
Comercialización	Actual	Esperada
	Cada miembro del Consejo vende esporádicamente ganado en pie de manera individual	Se ha establecido un convenio de comercialización con una empresa que va a comprar el 100% del ganado que sale del proyecto. LA negociación es colectiva mejorando la capacidad de negociación de la comunidad
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	La comunidad es fuerte con enfoque social de defensa del territorio y la cultura	A partir de la ejecución del proyecto la comunidad inicia una actividad empresarial de manera colectiva. Deben fortalecerse en habilidades empresariales y resolución de conflictos
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	71
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No existe	Según los acuerdos de cero deforestación se van a conservar 751 hectáreas de bosque en los 71 predios beneficiados con el proyecto
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	71 Ha de pastizales degradados	71 hectáreas de potreros recuperados con sistemas silvopastoriles más 751 hectáreas de bosque por conservar para un total de 822 hectáreas
Otras Metas	Actual	Esperada
	Ninguna otra	Ninguna otra
Análisis Financiero	Con Proyecto	
TIR	15%	
VPN	\$ 171.336.359	

		La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz					
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2								2019-4400045342	
Sensibilidad									
Sensibilidad a Precio		(-%)		-12,5%		TIR		12%	
Sensibilidad a Costos		(++)		+12,5%		TIR		12%	
Ingresos promedio /Beneficiario		Actuales				Esperados			
		\$66.666,67				\$330.000			
		% Incremento:		395%					
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		El proyecto secuestra: 286 tCO2eq en 20 años; o 4,1 tCO2eq/Ha; o 0,2 tCO2eq/Ha/año							

20. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2382 – Producción orgánica – Chaparral (Tolima)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2570002382
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				
Nombre del Proyecto	Con Piscicultura desde las orillas del Tuluni con diversificación productiva en la vereda cortes, corregimiento de Amoya de Chaparral Tolima			
Código	2019-2570002382			
Ubicación (Dpto., Mpio):	Tolima – Chaparral			
Regional PDET	Sur del Tolima			
Nombre de Asociación y sigla:	ASADAMAGUA / JAC CORTES			



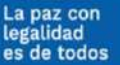
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570002382
Número total de Asociados:	68	
Número de beneficiarios:	68	
Hombres	30	
Mujeres	38	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Tipología poblacional afro-campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Colombia Agropecuaria	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Surtipollo, El gran sabor, Pesquería Chaparral, Distribuidora de pescado JUNIOR'S, Comercializadora Y.J, El palacio del pescado tolimense.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Chaparral	
Producto a comercializar	Tilapia	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Se pretende la Producción de tilapia en 6 estanques en la vereda la cortes municipio de Chaparral, bajo un sistema de producción intensiva de aguas verdes y manejo de residuos de cosecha, para la comercialización en fresco enhielado Plan de Negocios: El negocio busca lograr una producción con los estándares de calidad exigidos, asegurar un mercado y un modelo de negocios estable, producción incremental estable según lo establecido en la proyección de costos, entregas del producto piscícola en forma oportuna y adecuada y producir abono orgánico.	
Valor total del proyecto:	\$1.020.000.000	100%
Aporte del PCS	\$612.000.000	60%
Contrapartida	\$408.000.000	40%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	1 hectárea con seis estanques	
Duración de la ejecución (meses)	12	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2570002382	
Viabilidad Social Desde el punto de vista social, el proyecto es viable dado el cumplimiento de los requisitos establecidos por el programa PCS en relación con el número de beneficiarios (68), su condición de pequeños productores, que en promedio tienen 2 ha poseen activos inferiores a 284 salarios mínimos mensuales legales vigentes (SMMLV) y pueden acreditar su condición de propietarios o poseedores de sus predios.	
Viabilidad ambiental El concepto de viabilidad ambiental se fundamenta en el cumplimiento del marco normativo ambiental nacional, la contribución del proyecto al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y al cumplimiento de los requisitos del Programa Colombia Sostenible. Además, está acorde con los preceptos del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del municipio y con las directrices que, sobre la materia, ha dado la Corporación Autónoma Regional; en este orden de ideas, mediante certificación de la Corporación Autónoma Regional del Tolima, se verificó que al área de influencia del proyecto, que corresponde a los predios de cada beneficiario se localizan por fuera del sistema nacional de áreas protegidas. Se firmaron la totalidad de los acuerdos de cero deforestaciones por parte de los beneficiarios.	
Viabilidad técnica Luego de recopilar y analizar la información necesaria para definir la situación actual de la producción de pequeños productores vinculados del proyecto, se encontró que no tienen conocimiento en otros sistemas de producción de tilapia, lo que genera una dependencia a cultivos tradicionales, la implementación de nuevas técnicas productivas sostenibles genera mayores ingresos familiares y una oportunidad de crecer mediante un modelo productivo bien estructurado con el debido acompañamiento técnico. Se cuenta con el terreno apto para la construcción de los estanques, así como la provisión de agua con su manejo residual mediante el uso de sedimentadores y plantas purificadoras que garanticen una producción continua. Por tal motivo se visualiza la viabilidad técnica, ya que cumple con los objetivos previstos en el fortalecimiento y competitividad en el mercado de tilapia.	
Viabilidad legal Una vez valorados la totalidad de documentos se encontró que reúnen las condiciones jurídicas en el propósito de continuar con los procedimientos establecidos por el Programa Colombia Sostenible. Respecto a la tenencia de la tierra se cuenta con certificaciones de propiedad y/o las encuestas realizadas en donde se acredita la relación de tenencia con la tierra.	
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. Las condiciones ambientales del área de influencia del proyecto favorecen el desarrollo de la actividad productiva piscícola de Tilapia; se dispone de una propuesta tecnológica clara que se puede ejecutar en la región con sostenibilidad; la disponibilidad de recurso hídrico es adecuada a la alta demanda de la actividad. Hay articulación de los objetivos del proyecto con los Objetivos de Desarrollo Sostenible, la suscripción de acuerdos cero deforestación por los beneficiarios se adelantó por completo, y la actividad productiva no contraría los usos del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del municipio; la localización del proyecto está acorde a las directrices de CORTOLIMA ya que los predios de los beneficiarios se localizan por fuera del sistema nacional de áreas protegidas. Socialmente es viable tanto por el lleno de requisitos como el número de beneficiarios mínimo requerido (68), la mayoría mujeres, y el de ser pequeños productores, porque los actores locales participaron, como proponente y como acompañantes de la estructuración y porque los objetivos del proyecto están orientados a mejorar sus condiciones de vida.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570002382
	Financieramente es viable. Los indicadores financieros muestran adecuada rentabilidad; inversiones previstas acordes con los gastos elegibles de Colombia Sostenible y de los aportes estimados por beneficiario, están acordes porque no superan las máximas permitidas.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Durante la implementación del proyecto se recomienda a la Entidad Ejecutora Elegible, la Corporación Colombia Agropecuaria, vincular en todas las decisiones del proyecto a las organizaciones comunitarias: Asociación de Afrocolombianos del Sur del Tolima – DAMAGUA y la Junta de Acción Comunal de la Vereda la Cortes como fue su solicitud en el proceso de formulación.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	En la actualidad no se tiene sistema de producción establecido por lo cual no se tienen términos de referencia en la vereda.	El sistema productivo propuesto es intensivo en seis (6) estanques excavados en tierra y recubiertos con geomembrana, con un recambio de agua mínimo diario y el uso de un sistema de aireación por eco-venturis. La alimentación será con alimento concentrado, se dotará de equipos especializados y necesarios en el proceso de producción, así como de un área de eviscerado y almacenamiento. Los residuos sólidos y líquidos se usarán para la elaboración de fertilizantes orgánicos.
	Actual	Esperado
Incremento de la Producción	Actualmente no se tiene producción	Se cuenta una producción inicial a partir del mes número 9 de 2.025 peces con un incremento gradual de 14%
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
Incremento de la Productividad	Actualmente no se tiene producción	Se tiene un incremento del 16,7% cada dos años, pasa de 5kg/m2 a 5,8 kg m2
	Actual	Esperada
Comercialización	En la actualidad no se tiene un sistema de comercialización ya que el producto es nuevo en la zona	El incremento total esperado en dos años de ejecución del proyecto, es de 2.025 kg a 2362 kg mensual por estanque, teniendo en cuenta el descuento que ya está incluido el 20% por mermas y eviscerado. Se realizará la venta inicial a 7 aliados comerciales, incrementado su producción a medida del aumento en la



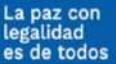
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz

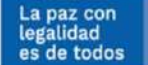


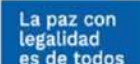

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2570002382	
		demanda a través del fortalecimiento comercial.			
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)		Aspectos centrales a fortalecer		
	No Aplica		Se ha previsto el fortalecimiento administrativo y comercial con ASADAMAGUA Y JAC CORTES		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No Aplica		68		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No Aplica		30 hectáreas		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	No se conoce		7 hectáreas		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	Ninguna		Ninguna		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		16%			
VPN		\$ 130.156.505			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-15%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	+3%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$769.000		\$987.043		
	% Incremento:		22.09%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Teniendo en cuenta que la captura de carbono es de 75 toneladas por ha, lo cual es equivalente a 2,6 toneladas de Co2 /ha por año se tiene según lo planteado por el proyecto en 7 ha un total de 18 ton en contribución a la reducción de Co2 anual			

21. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado –5392 – Café especial – Santa Rosa del Sur (Bolívar)

    		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045392
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento de la producción de café especial de 110 familias mediante sistema sostenible que mejore las condiciones socio - económicas, ambientales y de adaptabilidad al cambio climático	
Código	2019-4400045392	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Bolívar – Santa Rosa del Sur	
Regional PDET	Sur de Bolívar	
Nombre de Asociación y sigla:	ASOCAFÉ	
Número total de Asociados:	121	
Número de beneficiarios:	121	
Hombres	62	
Mujeres	59	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación de caficultores y productores agropecuarios de Santa Rosa Del Sur - ASOCAFÉ	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Cooperativa Cafetera de la Costa - CAFICOSTA	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Barranquilla	
Producto a comercializar	Café Pergamino	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Mejorar los ingresos de los caficultores, Mitigar y prevenir los efectos del cambio climático en la caficultura, Alcanzar mejores precios por la calidad y la sostenibilidad del café. Plan de Negocios: El proyecto consiste en el mejoramiento de 2 hectáreas de café por familia, implementando sombríos, manejo integrado de plagas y enfermedades, manejo de	

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045392
	residuos sólidos y líquidos, compostaje de la pulpa con lombricultura y renovación de los equipos para despulpado. Adicionalmente el proyecto comprende un cambio sustancial en la forma como los productores venden el café pasando de ventas individuales a ventas colectivas con un contrato en condiciones estables y favorables para todos los asociados.	
Valor total del proyecto:	\$6.237.269.869	100%
Aporte del PCS	\$1.088.999.000	17%
Contrapartida	\$5.148.270.869	83%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	242 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	20	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es viable Dimensión Social: El componente social es viable puesto que cumple con el requisito de la convocatoria de contar con mínimo 65 productores asociados. Dimensión Técnica: Existe la experiencia en la actividad cafetera y el café de la zona es reconocido como café regional por su calidad en taza. Dimensión Legal: Cumple con los requisitos desde el punto de vista del uso del suelo, los agricultores no tienen ningún tipo de restricción legal y han firmado compromisos de cero deforestación y certificaciones de tenencia de la tierra. Dimensión Ambiental: El proyecto se enfoca directamente en solucionar problemas ambientales como el uso indiscriminado de agroquímicos, manejo de residuos sólidos a través de compostaje con lombricultura y establecimiento de sombríos. Dimensión Comercial: La firma de Acuerdo de comercialización que promueven compra del 100% de la producción con condiciones competitivas para los productores. Dimensión Financiera: Indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad por encima del costo de oportunidad adoptado del 12% y unos beneficios de \$925.5.0 millones actualizados. El proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación del proyecto identificados. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 7 años un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. Se tiene confirmación de la viabilidad ambiental del proyecto de conformidad con el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del municipio de Santa Rosa del Sur. El Sistema de Información SIAC muestra que las áreas del proyecto no se cruzan con áreas protegidas aplicables al territorio, igualmente los beneficiarios suscribieron los acuerdos de cero deforestación. Dimensión social: El objetivo de mejorar las condiciones socio - económicas, ambientales y de adaptabilidad al cambio climático mediante sistema sostenible de producción de café, sumado a la condición de pequeños productores de los 121	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045392
	beneficiarios y la alta participación de mujeres en el proyecto validan la implementación del proyecto. Dimensión técnica: El proyecto es viable por las condiciones agroecológicas de la zona y el conocimiento que los beneficiarios tienen del cultivo. El apoyo técnico apoyado por el programa de capacitación asegura el logro de las Metas propuestas. Financieramente el proyecto es viable porque el porcentaje de financiación solicitado al PCS del 17.5% es menor al valor máximo a financiar permitido por el Programa; la inversión por beneficiario de \$ 8.999.999 no supera el valor máximo a financiar permitido por beneficiario; los indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad del 21.4% superior al costo de oportunidad y un VPN de \$ 925 millones; el proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación para el valor total del proyecto por un monto de \$ 5.148.270 millones por 20 meses para 242 hectáreas; el análisis de sensibilidad de precios y costos presenta un margen aceptable para que el proyecto sea inviable"	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Siendo el horizonte de 20 meses y dado que el compromiso es incrementar la productividad en 188% (1.000 a 2.880 kg/ha), las prácticas agronómicas recomendadas deben realizarse oportunamente; el programa de nutrición, motor del incremento, debe vigilarse para su cumplimiento correcto. Se dispone de tiempo limitado para el desarrollo del plan de capacitación propuesto a los beneficiarios el seguimiento, por lo tanto, el plan de capacitación debe ejecutarse en forma precisa para lograr el cumplimiento de las Metas y desarrollar un trabajo eficiente teniendo en cuenta que implica modificaciones a un modelo productivo tradicional. Es importante tener presente que las inversiones tienen como objetivo el incremento de las actividades productivas de café, por lo cual es necesario que en el plan de implementación y técnico se realice un seguimiento riguroso a la productividad ya que de no cumplirse esto podría hacer inviable el proyecto financieramente. Fortalecer la producción de café especial bajo un esquema sostenible y de estabilidad para la cultura cafetera en la Serranía de San Lucas, además de los cambios técnicos requiere de un cambio cultural que implica la participación activa de los 121 beneficiarios, no solo en las tareas de su parcela sino en la armonización d los procesos y procedimientos para lograr un impacto grupal. Ello demanda una propuesta de participación y organización que la Asociación de caficultores y productores agropecuarios de Santa Rosa Del Sur – Asocafé – debe implementar paralelo con la introducción de las nuevas prácticas propuestas por el proyecto."	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Abuso de agroquímicos, mala disposición de residuos sólidos y líquidos del proceso	Manejo Integrado de plagas y enfermedades, producción de biofertilizantes con lombricultura. Establecimiento de sombríos como forma de adaptación al cambio climático. Adicionalmente los productores tendrán acceso a equipos nuevos y mas

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045392
		eficientes para el proceso de despulpado, asegurando la calidad.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	269 ton / año	607 ton / año. Lo que equivale a un incremento de un 126%
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	1,1 Ton /Ha/año	2.5 Ton/Ha/año de café
Comercialización	Actual	Esperada
	Cada agricultor vende su café de manera individual al mejor postor perdiendo capacidad de negociación	Los agricultores venden el café de manera colectiva y coordinada para asegurar un volumen de café de buena calidad a un solo cliente con el que se ha establecido un acuerdo comercial. EL aliado comercial Caficosta tiene un convenio con RACAFÉ, que a su vez lo exportará a Estados Unidos donde hay un comprador.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Organización sólida pero no comercializa de manera colectiva	Organización que beneficia a sus miembros porque ha logrado una negociación colectiva de café especial en mejores condiciones
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	121
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No existe	533,5 hectáreas de conservación de bosques según acuerdos de cero deforestación.
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No existe	242 hectáreas de café con sombrío permanente más 533, 5 hectáreas de

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz		 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-4400045392
		conservación de bosques para un total de 775,5 hectáreas de cobertura vegetal.	
Otras Metas	Actual	Esperada	
	Ninguna	Ninguna	
Análisis Financiero	Con Proyecto		
TIR	26%		
VPN	\$ 925.553.045		
Sensibilidad			
Sensibilidad a Precio	(-%)	-9.9%	TIR 12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	-10.2%	TIR 12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados
	\$177.967		\$1.095.267
	% Incremento:	515%	
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El módulo EX-ACT 9 – Resultados indica que el balance del proyecto, después de 20 años, el secuestro de -156.173 toneladas de CO2 equivalente, de -645,3 toneladas de CO2 equivalente por hectárea y de -32,3 toneladas de CO2 equivalente por hectárea por año		

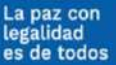
22. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6462 – PSA Restauración y Productivos – Ataco y otros municipios (Tolima)

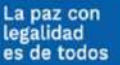
El proyecto originalmente contemplaba dos componentes. Sin embargo, a lo largo del proceso de estructuración el Componente 1 del proyecto, fue descartado de común acuerdo entre el Estructurador y los actores representados en Comité de Estructuración tras la imposibilidad de Certificación del REEA de las áreas postuladas para el proyecto, luego de la validación de la firma estructuradora y con conocimiento de la Interventoría. Del mismo modo el Componente 2, del proyecto originalmente contemplaba cuatro posibles cadenas de valor o líneas productivas, de las cuáles para dos líneas (Piscicultura y Turismo) el Comité de Estructuración acordó no adelantar su estructuración; las otras dos líneas productivas Miel de Abejas y Café si se estructuraron satisfactoriamente y de ellas se presenta la correspondiente ficha resumen ejecutivo del proyecto estructurado.

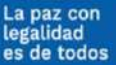
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2570006462	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Generación de capacidades medioambientales y productivos sostenibles en los municipios de Ataco, Chaparral, Planadas y Rioblanco
Código	2019-2570006462
Ubicación (Dpto., Mpio):	Tolima – Ataco, Chaparral, Planadas y Rioblanco
Regional PDET	Sur del Tolima
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación abierta de Productores al Futuro de Calarma ASAPROFUCAL, Asociación de Mujeres Productoras Veredas Organizadas de Calarma APROVOCAL, Asociación de Retornados Iniciando de Nuevo, Fundación Protectora Ambiental Planadas FUPAPT, Asociación de Productores Agropecuarios de los Andes ASOPROANDES, ASOQUALITY, Corporación Santa Fe CORPOSANTAFE.
Número total de Asociados:	247
Número de beneficiarios:	247
Hombres	166
Mujeres	81
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Los beneficiarios son un grupo de población campesina, de los cuales el 28% son víctimas del conflicto armado. Los beneficiarios tienen una alta capacidad organizativa, capacidad de adaptación y resiliencia con gran sentido de pertenencia.
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Futuro y Desarrollo Comunitario FUDESCO
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	CAFISUR y Corporación Territorio, vida y paz
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Chaparral, Ataco, Rioblanco y Planadas - Bogotá D.C.
Producto a comercializar	Café y Miel de Abejas
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Desarrollo de actividades sostenibles desde el punto de vista social, técnico, comercial, económico y ambiental enmarcadas en la protección de la biodiversidad con lo que se mejorará el nivel de vida de 140 beneficiarios de tres asociaciones, distribuidos en los municipios de Chaparral y Ataco, para intervenir 140 hectáreas de cultivo de café y 107 beneficiarios de la actividad apícola mediante la instalación de 420 colmenas de abejas distribuidas en 14 unidades apícolas en los municipios de Planadas y Rioblanco.

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz			 COLOMBIA SOSTENIBLE  poot	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2570006462	
Valor total del proyecto:	\$3.056.979.520	100%		
Aporte del PCS	\$1.070.880.000	35%		
Contrapartida	\$1.986.099.520	65%		
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	140 hectáreas de café - 14 unidades apícolas			
Duración de la ejecución (meses)	24			
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:				
El proyecto estructurado se considera viable para su implementación contemplando el desarrollo de actividades sostenibles desde el punto de vista social, técnico, comercial, económico y ambiental enmarcadas en la protección de la biodiversidad con lo que se mejorará el nivel de vida de las familias beneficiadas fortaleciendo la apicultura y caficultura en el área: Dimensión Social: El componente social es viable puesto que cumple con el requisito de la convocatoria de contar con mínimo 65 productores asociados. Dimensión Técnica: La zona del proyecto es apta para la caficultura y la apicultura, los beneficiarios cuentan con experiencia en la actividad cafetera, las prácticas que mejoran la productividad y les permiten adaptarse al cambio climático se pueden ejecutar y tendrán resultados positivos. Las inversiones y actividades planeadas le permitirán ejecutar la actividad de manera sostenible. Técnicamente el proyecto es viable. Dimensión Legal: De acuerdo con la información requerida por el PCS este proyecto es viable desde el punto de vista legal. Se han presentado dificultades para concluir la firma de los acuerdos de cero deforestaciones debido al aislamiento obligatorio originado por la pandemia, que ha impedido la movilidad de los beneficiarios para completar el proceso. La EEE tramitó permiso con la alcaldía para el desplazamiento de los beneficiarios entre las veredas, de tal forma que la firma de los acuerdos faltantes se está adelantando actualmente. Respecto a la tenencia de la tierra se cuenta con certificaciones de propiedad y con las encuestas realizadas en donde se acredita la relación de tenencia con la tierra. Son 247 Beneficiarios. De acuerdo con la encuesta se componen de la siguiente manera: Propietarios 198, Poseedores 37, Tenedores 1, ocupantes 3 y 8 no dispone de información. Por razones de COVC 19 y el Aislamiento obligatorio. Acuerdo Cero Deforestación 140. FUDESCO acreditó Certificado de Existencia y Representación legal. Se dispone de aliados comerciales. Dimensión Ambiental: Se confirma las condiciones ambientales del área de las veredas de los municipios del proyecto, de acuerdo con CORTOLIMA, se presentan las certificaciones donde se establece que las veredas del proyecto no se encuentran en el REAA y RUNAP como áreas protegidas, de acuerdo al Decreto 2372 de 2010 y los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas POMCAS, que existen en la región. Se considera viable porque la actividad de la caficultura desarrollará un proceso donde sus actividades son amigables con el medio ambiente, mejorando la calidad de los recursos naturales, con la reducción de la contaminación de estos, fomentando así la reducción del cambio climático, y aumentando la captura de carbono. En la actividad de la apicultura, al incrementarse la polinización, aumentará la biodiversidad y seguridad alimentaria. Dimensión Comercial: La firma de Acuerdos de comercialización que promueven compra del 100% de la producción con condiciones competitivas para los productores. Dimensión Financiera: Indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad por encima del costo de oportunidad adoptado del 12% y unos beneficios de \$1232,7 millones actualizados. El proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación del proyecto identificados. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 7 años un VPN positivo y una TIR superior al 12%. No viables: Piscicultura y Turismo.				

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570006462
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE para ejecución; en las líneas productivas que finalmente fueron viabilizadas para ejecutar en el marco del Comité de Estructuración. La viabilidad ambiental se fundamenta en el cumplimiento de las condiciones del área del proyecto con respecto a que no se encuentran en el REAA y RUNAP según Decreto 2372 de 2010 (certificación emitida por CORTOLIMA), así como con la concordancia con los Planes de Ordenamiento Territorial con relación a la clasificación del uso suelo, y zonificación ambiental. Con relación a los acuerdos de cero deforestación, si bien los beneficiarios manifestaron su compromiso en la firma, por efecto de la emergencia sanitaria del COVID-19, a la fecha no todos cuentan con las firmas, lo cual condiciona a que estos acuerdos se encuentren firmados antes del primer desembolso. Es viable en lo social porque el proyecto beneficiará a 247 campesinos pequeños productores, de los cuales cerca del 30% son víctima de la violencia; la experiencia organizativa es valor social agregado del proyecto. Técnicamente para las dos líneas productivas (café y miel) es viable; con paquetes tecnológicos claros. Para el caso del café el manejo está orientado principalmente al mejoramiento de la fertilización y del beneficio del grano, con dotación de la infraestructura que mejora la calidad final del producto y reduce los impactos ambientales, del proceso de beneficio. Con relación a la producción de miel, viable el modelo asociativo en núcleos de producción identificados y soportados en un análisis de la riqueza florística de las zonas. Las dos líneas productivas cuentan con aliados comerciales robustos, que garantizan la compra del 100% de la producción. Para el caso del café, el aliado comercial es la Cooperativa de Caficultores del Sur del Tolima (CAFISUR) con solidez técnica y comercial para absorber la producción de café proyectada. Para la miel, el aliado comercial es la Corporación Territorio Vida y Paz, demuestra asistencia y experiencia en la actividad apícola. Financieramente es viable; los cálculos y análisis realizados se ajustan a las condiciones del programa (TIR 12%, %Incremento ingresos/beneficiario/mes) y arrojaron en balance valores positivos que hacen favorable la inversión.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Para este proyecto se recomienda detallar el modelo comercial del componente apícola que se acordó hacer durante la ejecución, teniendo en cuenta que se harán en núcleos colectivos; en dicho modelo los roles y responsabilidades, deben ser claras. La EEE debe garantizar firma del 100% de los acuerdos cero deforestación antes de iniciar la ejecución, ya que quedaron algunos pendientes.	
Metas Apicultura	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Hay 3 apiarios instalados en el municipio de Planadas, la explotación es artesanal y no cuentan con asistencia técnica, no tienen elementos para el manejo seguro de las abejas, ni para la correcta extracción y filtrado. No se hace control de Varroa, aún no han	Establecimiento de 14 apiarios con dotación completa para el manejo seguro de las abejas, adecuada obtención de la miel, centrífuga y filtros. Asistencia técnica. Control de plagas y enfermedades. Uso

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570006462
	llegado a la primera cosecha, los datos corresponden a producción esperada.	de maderas para colmenas obtenidas con permisos legales.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	1.125 kilos / año	10,500 kilos / año
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	10 kilos / colmena / año	25 Kilos / colmena/ año, incremento del 50%
Comercialización	Actual	Esperada
	Mercado Local a granel. Mal estado de las vías, bajo nivel de capacitación y difícil acceso al mercado.	Producto y Calidad: Miel Homogenizada. Empaque: Botella de vidrio de 0,25 Kg Acuerdo comercial con CORPORACIÓN TERRITORIO VIDA Y PAZ, para compra del 100% de la producción. Entrega: Cabecera Municipal Mercado: Local, regional, departamental. La EEE y el aliado comercial adelantan gestiones y envío de muestras al mercado de Suiza
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Asociaciones según el DOI en etapa de inicio	Se contempla Plan de Fortalecimiento que tiene como 3 Asociaciones de usuarios fortalecidas desde el punto de vista de la asociatividad en aspectos organizacional, financiero, empresarial y desde el punto de vista de la competitividad con poder de negociación, capacidad financiera e institucional y manejo de Tics.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	Actualmente las alcaldías tienen áreas protegidas	107 de Planadas y Rioblanco de la actividad de apícola. Debido a la Emergencia Sanitaria y contingencia, se ha tramitado el permiso con la alcaldía para desplazarse entre las veredas de tal forma que actualmente se encuentran adelantando el proceso para

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570006462
		finalizar la firma de los acuerdos respectivos.
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	Actualmente las alcaldías tienen áreas protegidas	Planadas y Rio Blanco: 60 hectáreas. Una vez se cuente con los Acuerdos de 0 deforestación firmados se ajustará el área.
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No se conoce medida	No se va a aumentar
Metas Café	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	140 productores convencionales de café, venden en pergamino seco o en verde al comercio de los municipios sin parámetros de diferenciación por calidad; Los productores no cuentan con plan de fertilización de acuerdo con análisis de suelo, se realizan deficientes fertilizantes, no hay suficiente sombrero y el suelo presenta degradación en su fertilidad, la mayoría de los beneficiarios no cuentan con sistemas para tratamiento de aguas mieles, ni suficiente infraestructura productiva para manejo de residuos de cosecha y optimización de procesos.	140 productores con producción convencional tecnificada, que cuentan con análisis fisicoquímico de suelos, reciben asistencia técnica y Escuelas de Campo de Agricultores mensualmente, utilizan plan de fertilización para tomar decisiones en nutrición vegetal, aplican fertilizantes que satisfacen las necesidades del cultivo y permiten alcanzar la productividad contenida en el potencial genético de los cultivos en campo, realizan Manejo integrado de Plagas y Enfermedades mediante prácticas culturales como el RERE, implementan arreglo agroforestal para aumentar sombrero e incorporar materia verde al suelos y prácticas culturales en conservación del suelo, mejoran su infraestructura productiva de beneficio para disminuir contaminación de las aguas, realizar compostaje de residuos de cosecha y mejorar procesos en el aseguramiento de la calidad.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	1820 cargas/año	2430 cargas / año (teniendo en cuenta la etapa fenológica del cultivo, contando con cultivos en etapa productiva se pueden alcanzar 3220 cargas / año)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	13 cargas / ha/año	23 cargas / ha/año, incremento del 64%

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2570006462
Comercialización	Actual	Esperada
	Mercado Local existencia de intermediarios, alto costo de agro insumos, actividad con baja competitividad.	Producto y Calidad: Café Pergamino Seco. 10-12% de humedad, factor de rendimiento inferior al 94%, 3% de broca, 2% granos negros o vinagres, taza limpia y granos libres de olores o sabores extraños. Empaque: Bulto de 40 Kg Bulto de 40 Kg Acuerdo comercial con CAFISUR, para compra del 100% de la producción. Entrega: Bodega CAFISUR cabecera municipal, Risalda y Chaparral, Santiago Pérez, Santa Rita y Ataco. Mercado: Local, regional, y departamental, nacional e Internacional.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Asociaciones según el DOI en etapa de inicio	Se contempla Plan de Fortalecimiento que tiene como 3 Asociaciones de usuarios fortalecidas desde el punto de vista de la asociatividad en aspectos organizacional, financiero, empresarial y desde el punto de vista de la competitividad con poder de negociación, capacidad financiera e institucional y manejo de Tics.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	Actualmente las alcaldías tienen áreas protegidas	En el momento se cuenta con los 141 Acuerdos Cero Deforestación de la caficultura de los municipios de Ataco (64), Chaparral (77), los beneficiarios de Planadas y Rioblanco de la actividad de apícola apoyan este Acuerdo, pero debido a la Emergencia Sanitaria y contingencia, se ha tramitado el permiso con la alcaldía para desplazarse entre las veredas de tal forma que actualmente se encuentra adelantando el proceso de la firma de los acuerdos respectivos.
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	Actualmente las alcaldías tienen áreas protegidas	545 ha

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz			
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2					2019-2570006462
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Actualmente las alcaldías tienen áreas protegidas		Incremento en: 19,93 has (área del Café) de cobertura natural con el fortalecimiento de los sistemas agroforestales.		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		58%			
VPN		\$ 1.232.677.009			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-21,8%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	24,73%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 2) Apicultura	Actuales		Esperados		
	\$3.702		\$98.130		
	% Incremento:	2551%			
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 4) Café	Actuales		Esperados		
	\$289.417		\$687.821		
	% Incremento:	138%			
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Secuestro de 8.287 toneladas de CO2 equivalente, de 209,3 toneladas de CO2 equivalente por hectárea, y de 10,5 toneladas de CO2 equivalente por hectárea por año. Huella Hídrica Azul: 1.304 m3/tonelada de café Huella Hídrica verde: 10.382 mm3/tonelada café Huella Hídrica gris: 12.492 m3/tonelada café			

23. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2732 – PSA Conservación /recuperación de coberturas – Tame (Arauca)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2600002732
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Bosques de vida: recuperación y conservación de bosques en ecosistemas estratégicos del municipio de Tame Arauca	
Código	2019-2600002732	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Arauca- Tame	
Regional PDET	Arauca	
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	El proyecto se localiza todo en áreas del REAA, mayormente en la denominada “Zonificaciones de Ley Segunda – Cocuy”, Resolución MADS 1275 de 2014; y, menormente, en la denominada “Portafolio de Restauración – Rehabilitación Nivel 2”, Plan Nacional de Restauración, Portafolio Preliminar de Áreas para Restauración.	
Tipo de ecosistema relacionado:	El proyecto de restauración se llevará a cabo en el ecosistema denominado Bosques de Morichales; el proyecto de PSA de preservación se llevará a cabo en el ecosistema denominado Bosques de Piedemonte.	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Vivero Comunitario Morichales de Vida	
Número total de Asociados:	13 familias. Los beneficiarios no son asociados de la Entidad Proponente, pero se vincularían a ella si el proyecto es financiado.	
Número de beneficiarios:	16	
Hombres	10	
Mujeres	6	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Población campesina, una persona discapacitada	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Reserva Natural La Palmita	
Otros actores o entidades participantes:	Alcaldía Municipal de Tame, Parex Natural Resources, Corporinoquia	



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2600002732
Objetivos del proyecto	Restaurar la cobertura boscosa en 251 ha y preservar los servicios ecosistémicos de regulación y calidad hídrica, conservación de la biodiversidad y reducción y captura de gases efecto invernadero en 736 ha. Esto se logrará con la Restauración Ecológica de bosques degradados por la ganadería extensiva y la implementación de un esquema de Pago por Servicios Ambientales (PSA) de preservación. El área de restauración se encuentra en los morichales de Mapoy, Caribabare, Puna Puna y La Lejía que constituyen ecosistemas dominados por la palma de moriche (<i>Mauritia flexuosa</i>), unos están aislados en la sabana y son representativos de la Orinoquia y otros se encuentran ubicados en bosques de piedemonte. El área donde se implementarán los esquemas de pago por servicios ambientales – PSA corresponde al ecosistema de bosques de piedemonte, siendo uno de los más afectados por la deforestación, pues son tierras fértiles donde se establecen varios cultivos y pasturas para levante y ceba de ganado.	
Valor total del proyecto:	\$ 7.490.839.938	100%
Aporte del PCS	\$ 5.135.459.232	69%
Contrapartida	\$ 2.355.380.706	31%
Área total a intervenir (Ha)	Restauración: 251 Ha PSA de preservación: 736 Ha Total, área a intervenir: 987 Ha	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	\$300.000	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema: Aislamiento de las áreas a restaurar para evitar la entrada de ganado, implementación de cortafuegos o guardarrayas para evitar la propagación de incendios hacia las áreas restauradas, implementación de acuerdos de conservación-restauración/producción en virtud de los cuales los beneficiarios reciben asistencia técnica e insumos para la implementación de prácticas productivas sostenibles que les permitan intensificar el uso de sus predios y eviten la ampliación de la frontera agrícola hacia las áreas conservadas o preservadas. Pago por preservación de los servicios ambientales en 736 ha.		
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:		
1. Presentar las 736 Ha restauradas y preservadas a nuevos proyectos de PSA de preservación, tanto privados como públicos; 2. Promover la producción agropecuaria sostenible en las áreas restantes de los predios beneficiarios, evitando la ampliación de la frontera agrícola, así como el uso sostenible de la biodiversidad presente en los bosques restaurados y preservados;		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019-2600002732
3. Promover la inclusión del proyecto en el programa de Plataformas Colaborativas del MADS, en el marco de la Ley del Plan Nacional de Desarrollo, en sus componentes de Gobernanza del Agua y Fondos de Agua.	
Concepto de viabilidad firma estructuradora:	
Concepto de viabilidad: Dimensión ambiental: Se confirma la viabilidad del proyecto, según las directrices contenidas en el Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT) de Tame, Arauca. Con la restauración ecológica de 251 Ha y la implementación de esquemas de Pago por Servicios Ambientales de preservación en 736 Ha, contribuye, en el área del proyecto, a: garantizar un ambiente sano; coadyuvar a la sostenibilidad de la oferta hídrica; promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible; lograr que los asentamientos humanos sean inclusivos, resilientes y sostenibles; adoptar medidas para combatir el cambio climático y mitigar sus efectos, en razón a que el proyecto resulta en el secuestro de 121.202 toneladas de CO2 equivalente para la restauración ecológica y de 356.818 toneladas de CO2 equivalente para la implementación de los esquemas de PSA de restauración; y, por último, pero no menos importante, proteger, restablecer y promover el uso sostenible de ecosistemas de bosques, atajando los procesos de desertificación, deteniendo la degradación de las tierras y frenando la pérdida de la biodiversidad biológica. Dimensión social: Desde la dimensión social, se emite concepto de viabilidad favorable y se recomienda al Programa Colombia Sostenible la aprobación de este proyecto, teniendo en cuenta que el proyecto vincula no sólo a los beneficiarios que darán parte de sus predios para restauración, sino que vincularía a 13 familias campesinas del municipio de Tame como proveedores de material vegetal de especies nativas, en ese sentido, el proyecto promueve la generación de ingresos y el empleo en estas familias. Con la implementación del PGAS, se promueve que el proyecto logre la articulación institucional para que los beneficiarios puedan acceder a los beneficios de los diferentes instrumentos de entidades pública y privadas presentes en el territorio. De otra parte, el proyecto es favorable, en la medida que genera conocimiento y nuevas tecnologías, donde los beneficiarios serán promotores de este conocimiento en su territorio. Se valora, la inclusión de mujeres y de personas en situación de discapacidad, que generalmente no son tenidas en cuenta en muchos procesos participativos. Se valora también el liderazgo femenino tanto de la organización proponente, como de la entidad ejecutora elegible. Dimensión técnica: Se considera viable por las siguientes razones: Las áreas propuestas están disponibles para realizar la restauración. En la zona existen condiciones para producir el material vegetal que se va a sembrar. El tamaño del proyecto puede ser ejecutado por la entidad ejecutora de acuerdo con su experiencia y capacidad disponible. En el proceso de restauración se propone una fase de estructuración participativa con la comunidad para la determinación de las áreas de intervención y los arreglos florísticos a implementar, esto ayudará a que la comunidad desarrolle más entendimiento y compromiso con el proyecto, así como la aplicación del conocimiento ancestral respecto del comportamiento de las distintas especies en el territorio. El vivero comunitario tiene identificadas las fuentes semilleras del material vegetal y las personas encargadas del vivero han recibido formación, capacitación y entrenamiento en viverismo y ya cuentan con la experiencia en recolección, propagación y producción del material vegetal para otros proyectos, así como en las labores de trazado, siembra y mantenimiento de las áreas restauradas. La entidad ejecutora tiene amplia experiencia y personal capacitado para el desarrollo del proyecto. Dimensión Jurídica: Son varios los aspectos que desde el punto de vista legal se analizaron y con base en ellos se le da viabilidad al proyecto. En primera instancia y en relación con la tenencia de la tierra y los beneficiarios, en el marco de la presunción de Buena Fe exenta de Culpa, son 17 beneficiarios de los cuales 15 figuran como propietarios y dos como poseedores. Todos los beneficiarios suscribieron los Acuerdos de Cero Deforestación. En cuanto a la acreditación de las entidades beneficiarias, las entidades cumplen con las exigencias que acreditan su existencia y representación legal.	
Validación de la Interventoría	
El proyecto es Viable. Se tiene la confirmación de la concordancia de la actividad con el Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT) de Tame, Arauca. Asimismo, se cuenta con la confirmación de que las cuatro veredas objeto del	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2600002732
proyecto no se cruzan con figuras de conservación declaradas como protegidas con base en el artículo 2.2.2.1.2.1. del Decreto 1076 de 2015. El proceso de estructuración fue participativo y de ello dan cuenta las comunidades y la EEE que participaron en el comité de estructuración final en el que se presentó el proyecto formulado, las condiciones de participación, los compromisos que asume la comunidad, entre otros aspectos para la implementación. El valor de financiación solicitado al PCS es el 69% del valor total del proyecto, por debajo del 70% del máximo establecido y los ingresos por beneficiario por incentivo PSA es de \$300.000/ha, generando un incremento por ingreso por beneficiario.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
En razón a que la empresa privada PAREX ha manifestado su compromiso de cofinanciar el proyecto con la instalación de unos viveros satélite, entre otros elementos, es clave que se defina la localización de esos viveros de manera concertada con la comunidad, pues esta tarea no fue definida durante la estructuración del proyecto. De otro lado, una vez se tenga la certeza de la cofinanciación del proyecto por parte del PCS, es prioritario informar a CORPORINOQUIA sobre las áreas a restaurar, para que esa información sea incorporada en su sistema de información y se cuente con el acompañamiento y seguimiento propios de la autoridad ambiental.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 26 has	Hectáreas Incrementadas: 251 ha
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 0 ha	Hectáreas Incrementadas: 736 ha
Otras Metas (si aplica)	No Aplica	No Aplica
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 1)	Actuales	Esperados
	\$0	\$300.000
	% Incremento:	100%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El proyecto secuestra: 121.202 tCO ₂ eq en el proyecto de restauración; y 356.818 tCO ₂ eq en el proyecto de PSA de preservación; para un total de 478.020 tCO ₂ eq	

24. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado –2882– PSA Restauración – Chaparral (Tolima)

Proyecto INVIABLE.

El proyecto, aunque fue estructurado, al final del proceso se declaró INVIABLE por la Interventoría por incumplimiento de requisitos normativos del REEA. La comunidad desde inicio del proceso (noviembre de 2019) y hasta el final del proceso de estructuración (junio de 2020) gestionó trámite el proceso de Certificación áreas

REEA de la Autoridad Ambiental CORTOLIMA. La entidad se pronunció en junio 23 de 2020 en sentido de NO haber encontrado el camino jurídico para la Certificación de las áreas para su inclusión en el REEA de su jurisdicción por falta de competencia de acuerdo con la Res. 097 de 2017; no obstante, la entidad participó activamente en el proceso de estructuración y nunca objetó la viabilidad ambiental de las áreas vinculadas al proyecto.

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
2019-2570002882	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Proyecto en protección, reforestación y restauración de cuencas y microcuencas hidrográficas del corregimiento del Limón del municipio de Chaparral Tolima
Código	2019-2570002882
Ubicación (Dpto., Mpio):	Tolima - Chaparral
Regional PDET	Sur del Tolima
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Zona hidrográfica del río Amoya
Tipo de ecosistema relacionado:	Bosque húmedo premontano (Bh-pM)
Nombre de Asociación y sigla:	Corporación Agroambiental de Defensores de la Quebrada Piamonte – ASOPIA-MONTE
Número total de Asociados:	78
Número de beneficiarios:	66
Hombres	52
Mujeres	14
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesino
Entidad ejecutora elegible - EEE:	ASOPIAMONTE
Otros actores o entidades participantes:	CORTOLIMA, Universidad de Ibagué, Alcaldía de Chaparral, Universidad del Tolima, Corporación Ambiental Gahia.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2570002882
Objetivos del proyecto	Generar y aplicar un modelo de restauración ecológica para el área de la microcuenca (6 veredas del corregimiento El Limón) mediante la inducción activa de procesos de aislamiento del bosque natural, la recuperación de áreas degradadas en la ronda de protección de las quebradas y la rehabilitación ecosistémica, mediante la revegetalización, con especies nativas de tipo protector, de corredores de conectividad para la biodiversidad.	
Valor total del proyecto:	\$ 694.253.750	100%
Aporte del PCS	\$ 479.047.000	69%
Contrapartida	\$ 215.206.750	31%
Área total a intervenir (Ha)	252	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	0	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		
Intervenir activamente en el buffer de 60 mts de protección de las quebradas identificadas, que tenían valores ambientales y de prestación de servicios ambientales, lo cual se ha venido perdiendo por procesos acelerados de deforestación. Desarrollar una experiencia exitosa, con el liderazgo de Asopiamonte, que permita que los habitantes del corregimiento conozcan el impacto de la deforestación en las áreas protegidas y las herramientas de restauración ecológica.		
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:		
La alianza con Cortolima quien presentará el proyecto al concurso de recursos en BanCO2 y otras convocatorias para el reconocimiento y pago de servicios ambientales -PSA. La formación técnica que los jóvenes asociados a Asopiamonte adquirirán para el seguimiento y monitoreo de los indicadores de cambio en los recursos hídricos, flora, fauna y suelo. La autosostenibilidad de 3 viveros, para la propagación de especies nativas en la región, que el proyecto instalará y Asopiamonte operará.		
Concepto de viabilidad firma estructuradora:		
El proyecto aporta y contribuye al aumento de la cobertura forestal nativa del ecosistema de bosque natural con conectividad a los cuerpos de agua en la zona hidrográfica del río Amoyá, microcuenca del río Irco. Con ello, se crean las condiciones para restaurar el principal servicio ambiental, para los habitantes del área, que es el aumento de los caudales a futuro, puesto que hay abastecimientos de agua para los acueductos veredales. Asopiamonte cumple con los requisitos como entidad proponente y EEE y ha establecido alianzas que posibilitan su fortalecimiento para desarrollar plenamente los objetivos del proyecto. Los beneficiarios adelantan el proceso de suscripción de los convenios de Cero Deforestación y Declaración de Tierras.		
Las contrapartidas, en especie, están acordadas por parte de las entidades gubernamentales y jornales de los beneficiarios. El liderazgo y trabajo de Asopiamonte ha permitido reunir 252 hectáreas para restaurar la protección y		

  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2570002882
conectividad del ecosistema. La relación beneficio / costo es de 2,88, lo cual define su viabilidad económica. Cortolima vinculará a los beneficiarios al programa de reforestación para el sombrío del café y cacao. Dado que de conformidad con lo establecido en el artículo 5 de la Res. 097 de 2017 definió en el Min Ambiente la competencia para modificar y adicionar al REAA, CORTOLIMA envió comunicación a esta entidad con el fin de considerar dicha modificación a fin de incluir los predios objeto de este proyecto, con lo cual, se entendería la viabilidad condicionada al pronunciamiento definitivo de la Máxima Autoridad Ambiental, por cuenta de la modificación del REAA.		
Validación de la Interventoría		
El proyecto NO ES VIABLE para su ejecución por lo que a continuación se expone: Con fecha de 13 de diciembre de 2019, AGROPROYECTOS 2018 presenta la lista de chequeo de documentos del proyecto, en la que manifiesta que cuenta con la Certificación del Sistema de Información Ambiental para Colombia – SIAC sobre la consulta del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP y/o del Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA y deja el siguiente comentario: ""Con base en la georreferenciación, Asopiamonte solicitará a Cortolima certificar las 253 ha de protección en los 30 mts de ronda sobre los cuerpos de agua, como áreas ambientales priorizadas en escala local de Chaparral; según PDET áreas susceptibles a procesos de restauración ecológica y bajo la iniciativa de Bosques de Paz"". Como anexo del informe No. 6 entregado por AGROPROYECTOS 2018 el 20 de mayo de 2020, se presenta comunicación de ASOPIAMONTE fechada del 11 de marzo de 2020 y dirigida a CORTOLIMA, en la que solicita el ""registro y certificación de 68 polígonos prediales en el Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA"" dado su interés de ejecutar el proyecto en las veredas La Argentina, Linday, Buenos Aires, Betania, Helechales, La Jazminia y Chicalá del corregimiento El limón del municipio de Chaparral en una extensión de 250,9 hectáreas. El 6 de junio de 2020 la interventoría emite el siguiente concepto frente al informe No. 6: ""...se presenta aún varias observaciones que se hicieron en los anteriores informes y que siguen sin ser atendidas por el estructurador, entre las principales falencias se tiene por ejemplo que sigue estando pendiente la entrega de la certificación ambiental de la Corporación Autónoma Regional en la que se dé cuenta de que los predios seleccionados se encuentran dentro del área REAA...". No obstante, lo anterior telefónicamente la líder del proyecto - Diana Ruiz - manifestó a la líder del equipo de interventoría - Johana Lugo - que esa certificación estaba en trámite y sería aportada en el informe final del proyecto. En reunión de intercambio sostenido entre el equipo de la interventoría y AGROPROYECTOS 2018 el día 23 de junio de 2020, la líder del proyecto manifestó que en la semana anterior llegó la respuesta de CORTOLIMA frente a la solicitud realizada por ASOPIAMONTE, en el sentido de que las áreas propuestas para el proyecto no se encuentran dentro del REAA y que el registro de las áreas es competencia del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Así las cosas, el área propuesta para restauración no cumple con el requisito de estar dentro del registro REAA. Al respecto AGROPROYECTOS 2018 manifestó en la reunión de intercambio que emitirá su concepto frente a la viabilidad o inviabilidad del proyecto.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
No Aplica en función de la Inviabilidad.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 252

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2570002882
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 0
Otras Metas (si aplica)	No Aplica	No Aplica
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$N.A.	\$N.A.
	% Incremento:	No Aplica
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	No estimado – Proyecto Inviabile.	

I. CORPORACIÓN COLOMBIA INTERNACIONAL - CCI

La Corporación Colombia Internacional-CCI, realizó la estructuración de trece (13) proyectos localizados en la Macrorregión Andina – Subregión PDET, Bajo Cauca y Nordeste Antioqueño; Macrorregión Pacífica – Subregión PDET Alto Patía y Norte del Cauca, Macrorregión Amazonia, Subregión PDET Putumayo.

Sin embargo, en el proceso de validación final de los proyectos estructurados, la Interventoría encontró inviabilidad en el esquema de financiación del proyecto 2019-2520006002 – Avicultura, localizado en el Dpto. del Cauca – Santander de Quilichao y otros municipios de la Macrorregión Pacífica, por lo que fue declarado INVIABLE al final del proceso de estructuración.

Los resultados finales de los doce (12) proyectos restantes, estructurados por la CCI, declarados VIABLES por la firma y validados por la Interventoría, se presentan en sus resúmenes ejecutivos:

25. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5612 – Asai – Orito (Putumayo)

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2510005612
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2510005612	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Establecimiento y mantenimiento de 72 hectáreas de Asai y cedro rosado en agroforestería en el municipio de Orito, departamento del Putumayo.
Código	2019-2510005612
Ubicación (Dpto., Mpio):	Putumayo - Orito
Regional PDET	Putumayo
Nombre de Asociación y sigla:	ANUC
Número total de Asociados:	520
Número de beneficiarios:	78
Hombres	47 (60,3%)
Mujeres	31 (39,7%)
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campeños: 67 (85.9%) Indígenas: 8 (10.3%) Afrocolombianos: 3 (3.8%)
Entidad ejecutora elegible - EEE:	FUNDACIÓN PRESERVAR COLOMBIA
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Maderas San Juan y Hermanos
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Orito Putumayo
Producto a comercializar	Maderables Gomo, Canalete y Cedro rosado.
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Mejorar la capacidad de generación de ingresos a partir de proyectos productivos sostenibles en el municipio de Orito, Putumayo. Nota: Originalmente el proyecto contemplaba producción de Asaí, no obstante, durante el proceso de estructuración con la orientación de la firma estructuradora, en el marco de un Comité, se concluyó que la zona tiene dificultades para el procesamiento de las cantidades estimadas y a producir, la fruta no puede almacenarse por el acelerado proceso de oxidación de que es objeto y no se contaba con la cadena logística requerida. Aspectos relevantes del Plan de negocios: El modelo de negocios se orienta a confrontar el problema central que justifica la concepción del proyecto relacionado con la “Baja capacidad para la generación de ingresos a partir de proyectos productivos sostenibles en el municipio de orito

	La paz con legalidad es de todos	Fondo Colombia en Paz		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2510005612
	putumayo". El problema identificado da respuesta a limitaciones expresadas por los beneficiarios en torno a la generación de ingresos futuros para el mejoramiento de sus condiciones de vida. El modelo de negocios se fundamenta en el establecimiento de 78 hectáreas de los maderables Gomo, Canalete y Cedro rosado, con la finalidad de implementar un sistema agroforestal que permita la optimización de las áreas cultivables de los productores campesinos en beneficio de sus ingresos futuros. Así mismo, permite avanzar en la necesidad de fortalecer las capacidades socio empresariales, administrativas, técnicas, solidarias y de sostenibilidad ambiental. El hecho de incluir maderables de mediano aprovechamiento incluye actividades de sostenibilidad, así como hacen necesaria la aplicación de prácticas amigables con el medio ambiente y trabajo comunitario para desarrollar procesos de comercialización conjunta. El segmento de mercado hacia el cual se orientan las acciones del proyecto está por el eslabón de la cadena de valor de la madera constituido por la madera aserrada, a través del aliado comercial la empresa Maderas San Juan y Hermanos ubicada en el municipio de Orito Putumayo, empresa con trayectoria de 24 años en el aserrado y comercialización de madera, quien a su vez atiende la demanda de la industria de la construcción y de muebles a nivel nacional. Uno de los beneficios más notables de aliado comercial, es el aseguramiento de la compra y la cercanía en la región, lo que disminuye costos en ventas haciendo aún más eficientes los ejercicios asociativos. La comercialización de los bloques compuestos de 4 piezas o trozas se realiza mediante el uso del canal de venta directa con el aliado comercial Maderas San Juan y Hermanos. De esta forma, no se tendrá ningún tipo de intermediarios entre los clientes y los productores. Es el aliado comercial quien se encarga de hacer el enlace con los mercados externos, logrando la articulación del ejercicio productivo y comercial con la cadena de valor. En la puesta en marcha del modelo de negocio se requiere disponer de mano de obra para el establecimiento, manejo, cosecha y postcosecha del arreglo forestal, insumos agrícolas, y generación de capacidades productivas y socioempresariales. El componente técnico - productivo consiste en la implementación de paquetes tecnológicos ajustados a las características de cada una de las fincas de acuerdo a su vocación productiva y las buenas prácticas forestales, apoyada en la implementación de un programa de asistencia técnica que garantice el acompañamiento profesional permanente y pertinente a cada productor durante la vigencia del proyecto. Como complemento al componente productivo y a la implementación de sistemas agroforestales, se considera la generación de capacidades ambientales no solo a los productores - beneficiarios directos del proyecto, si no en desarrollo de procesos familiares y comunitarios, se plantea la implementación de estrategias de reforestación, capacitación pertinente en la elaboración de abonos orgánicos y otras estrategias de protección del ambiente. Los aliados estratégicos del proyecto que garantizan su favorecimiento para la implementación del modelo de negocios son instituciones regionales encabezados por la Fundación Preservar, la Alcaldía Municipal de Orito, Corpoamazonia, el SENA y la Gobernación del Putumayo. Se considera que el carácter innovador del proyecto está relacionado con la posibilidad de generar ingresos futuros para la población campesina que ve limitadas las posibilidades de lograr a un ahorro que asegure atender sus necesidades más allá			



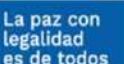


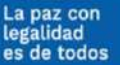
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz

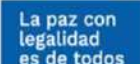



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2510005612
	del presente. En tal sentido la producción de maderables brinda la posibilidad de generar ingresos en el mediano y largo plazo constituye una oportunidad para solventar las necesidades cuando se han mermado la capacidad física para el desarrollo de las actividades agropecuarias.	
Valor total del proyecto:	\$ 1.450.814.199	100%
Aporte del PCS	\$ 702.000.000	48,4%
Contrapartida	\$ 748.814.199	51,6%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	78 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proceso de estructuración del proyecto permite conceptuar que el proyecto es VIABLE teniendo en cuenta los siguientes aspectos: - En la dimensión socio empresarial, el proyecto pretende beneficiar a 78 familias campesinas ubicadas en 31 veredas del municipio de Orito Putumayo. Los beneficiarios son pequeños productores agropecuarios definidos en el marco del Decreto 691 de 2018 que derivan sus ingresos de diversas actividades agropecuarias. Los productores están representados por la Asociación Departamental de Usuarios Campesinos de Putumayo - ANUC. La asociación tiene experiencia en participación de proyectos representado los intereses del campesinado; cuenta con buen nombre y reputación por lo tanto se conceptúa que poseen la capacidad organizacional y administrativa para asumir el liderazgo y manejo del Plan de Negocios. - El proyecto considera el establecimiento de 78 hectáreas (una por beneficiario), con las especies maderables Gomo, Canalete y Cedro rosado, con la finalidad de implementar un sistema agroforestal que permita la optimización de las áreas cultivables de los productores campesinos en beneficio de sus ingresos futuros. - El proyecto se considera viable desde el punto de vista de mercado. Se conceptúa que existe una amplia demanda de madera aserrada para la industria de muebles y de la construcción, que actualmente es abastecida en un alto porcentaje por la tala indiscriminada de bosques y su comercialización sin el cumplimiento de las normas legales vigentes. En este sentido el proyecto se inserta en la cadena forestal y de madera en Colombia, en el eslabón de la madera aserrada; se pretende la penetración de este importante mercado a través de estrategias de comercialización que fundamentalmente se basa en la existencia del aliado comercial la empresa Maderas San Juan y Hermanos ubicada en el municipio de Orito Putumayo. Esta empresa posee una trayectoria de 24 años en el aserrado y comercialización de madera, quien a su vez atiende la demanda de la industria de la construcción y de muebles a nivel nacional. Uno de los beneficios más notables de aliado comercial, es el aseguramiento de la compra y la cercanía en la región, lo que disminuye costos en ventas haciendo aún más eficiente el proceso de comercialización en beneficio de los productores. - Desde el punto de vista técnico se destaca la vocación forestal del Departamento del Putumayo y en general la Amazonía colombiana, que posee ecosistemas apropiados para la producción de especies forestales nativas, así como también da lugar a especies maderables introducidas que son de aprovechamiento similar y/o con características apreciadas por el mercado. Se considera que no existen dificultades en la disposición de los requerimientos técnicos necesarios para el establecimiento, sostenimiento y mantenimiento de las especies consideradas en el arreglo forestal.		

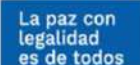
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2510005612	
- Desde el punto de vista logístico no existen dificultades que comprometan la ejecución del proyecto. El producto se entrega en finca de acuerdo a las exigencias del aliado comercial. - Como resultado de la estructuración legal del proyecto y previo análisis de la estructura legal de la asociación beneficiaria, de la entidad ejecutora elegible y el aliado comercial, así como de la tenencia de tierras y demás coyunturas y requisitos para el desarrollo del proyecto, se puede concluir que el proyecto es legalmente viable para su desarrollo y ejecución. - El proyecto se considera viable desde el punto de vista ambiental. Tiene un alto componente en materia ambiental asociado a los efectos derivados de las plantaciones forestales y la preservación de entornos verdes, lo que significa por lo tanto un alto beneficio en materia ambiental por ser un sumidero de gases de efecto invernadero que incidirá positivamente en materia de cambio climático. Las plantaciones forestales generan otros beneficios ambientales, como son la conservación de la biodiversidad y el paisaje, la protección de aguas y suelos y la captura de dióxido de carbono. Desde el punto de vista de manejo ambiental de los cultivos, se considera la implementación de un paquete tecnológico con el desarrollo de prácticas agrícolas sostenibles con medida de adaptación al cambio climático basado en las condiciones y análisis de suelo para cada uno de los beneficiarios del proyecto, incorporando prácticas como la fertilización con materia orgánica y el manejo integrado de plagas y enfermedades, entre otros aspectos, contribuirán a mitigar los efectos ambientales negativos. El proyecto no está ubicado dentro del sistema nacional de áreas protegidas y no contraviene los usos permitidos de acuerdo con la zonificación ambiental establecida. Al respecto, se generaron mapas que facilitan la identificación del área de impacto del proyecto no encontrando existencia de limitantes al desarrollo de la actividad. - El proyecto es viable desde el punto de vista económico y social. Presenta beneficios relacionados con el incremento en los ingresos futuros de los beneficiarios y desde el punto de vista económico, el incremento en la producción forestal que contribuye a superar el déficit en plantaciones comerciales en Colombia y al escaso desarrollo alcanzado por la actividad reforestadora frente al potencial existente. - El aprovechamiento de los sistemas de producción óptimos, el uso de tecnologías apropiadas y, el uso de las bondades de la asociatividad permite obtener una Tasa Interna de retorno (TIR) de 44,45% y un valor presente neto al 12% de \$ 67.452.956, para las unidades productivas, que permite conceptuar como viable la inversión desde el punto de vista financiero. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 9 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%. - Se conceptúa que la entidad Ejecutora Elegible, la Fundación Preservar Colombia, posee la capacidad administrativa y financiera para la ejecución del proyecto. Ha trabajado ejecutando los Planes Generales de Asistencia Técnica – PGAT de municipios del departamento de Nariño y Putumayo, financiados por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, proyectos de reforestación con Corpoamazonia, Gobernación del Putumayo, Alcaldía de Tumaco; actualmente está desarrollando el establecimiento de plantaciones de Asaí para las empresas petroleras AMERISUR, GRANTIERRA y la empresa CORPOCAMPO. Además, ha contratado directamente con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Colombia dos proyectos de Asistencia Técnica Agropecuaria. En concordancia con lo anterior, se encontró que la Entidad Ejecutora Elegible cuenta con buen nombre y reputación, como gestor de proyectos para el fortalecimiento social.	
Validación de la Interventoría	Se considera la viabilidad del proyecto como fue estructurado pues establece medidas de prevención, control y mitigación para los posibles impactos ambientales por el desarrollo de la actividad de producción maderera. La actividad propuesta si bien presenta algunos impactos negativos se considera que actualmente son mitigados en la medida que los beneficiarios cumplen y están enfocados en la misma dirección como comunidad (forestería comunitaria) para que se dé cumplimiento al desarrollo del proyecto en consonancia con el cuidado del ambiente. Respecto de la dimensión social, los beneficiarios se encuentran distribuidos en 13 veredas pertenecientes al municipio de Orito del departamento del Putumayo. De los 78 beneficiarios, cada uno recibirá el establecimiento en sus predios de una hectárea.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2510005612
	Se clasifican de la siguiente forma: el 85,9% son campesinos que no se identifican con un grupo étnico; el 3,8% son afrodescendientes; y el 10,3% indígenas. A nivel organizacional, respecto de ANUC es una organización reconocida, de carácter nacional y larga trayectoria tanto en la región como en el resto del país. Además, entre otros temas importantes los requerimientos de agua para hacer viable la producción forestal y su estabilidad en el tiempo serán suplidos en su gran mayoría con los recursos hídricos captados por la naturaleza en un ecosistema que no tiene limitantes al respecto. Debe tenerse muy presente para este proyecto que el aprovechamiento inicia a partir del año 5. En cuanto a la dimensión financiera, en los resultados arrojados de manera unidimensional para las variables financieras contempladas; el panorama de la unidad de producción con proyecto, resaltan un comportamiento muy positivo, teniendo en cuenta que el crecimiento de los maderables se obtiene, fruto de las prácticas adecuadas en nutrición y manejo de plagas y enfermedades. Esas variables bien manejadas dan como resultado la mejora de la productividad y existe un óptimo mercado disponible para su compra. Que, en definitiva, resulta para este proyecto en particular, una alta tasa interna de retorno.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda al ejecutor prestar especial atención en los temas de las buenas prácticas tanto para el manejo de las plantaciones, como del proceso de aprovechamiento de los maderables. Así mismo, según lo planteado en la estructuración se fortalezcan las capacidades en la adopción de dichas prácticas a nivel de los beneficiarios, yendo no sólo en pro de la sostenibilidad financiera sino de la conservación del ecosistema en el que se encuentran.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	No Aplica	- Análisis de suelos - Prácticas agroforestales - Uso de fertilizantes orgánicos - Manejo de residuos orgánicos
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	No Aplica	Gomo: 346.320 Bloques cada 7 /años Canalete: 173.000 bloques Cada 4/ años Cedro rosado: 346.320 Bloques cada 9/ años
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	No Aplica	Arreglo Agroforestal en una hectárea: Gomo: 4.440 Bloques / ha. Canalete: 2220/ ha. Cedro rosado: 4440/ ha.
Comercialización	Actual	Esperada

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz			
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2					2019-2510005612
	No Aplica	Cantidad: Gomo: 346.320 Bloques cada 7 /años Canalete: 173.000 bloques Cada 4/ años Cedro rosado: 346.320 Bloques cada 9/ años Forma: Colectiva Calidad: Bloques con las dimensiones so- licitadas por el aliado comercial.			
Fortalecimiento de la Organi- zación de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer			
	- Deficiencias en los aspectos adminis- trativos y contables. - Baja frecuencia de reuniones con los asociados - Baja utilización de la TIC	78 fincas productoras de madera imple- mentadas y fortalecidas 1 organización con estrategias Socio Em- presarial y fomento de la asociatividad im- plementadas 78 fincas productoras implementan estra- tegia de conciencia ambiental.			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos			
	No Existe	78			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos			
	No Existe	400 hectáreas			
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural			
	No Aplica	No Aplica			
Otras Metas	Actual	Esperada			
	Ninguna adicional	Ninguna adicional.			
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	44,45%				
VPN	\$ 67.452.956				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-54,19%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	+144,65%	TIR	12%	

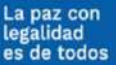
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2510005612
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 3)	Actuales	Esperados
	\$ 908.494	\$ 1.934.749
	% Incremento:	113%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Captura: 14,944 t CO2 Reducción: 58,847 t CO2e	

26. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2742 – Apicultura – El Bagre y otros (Antioquia)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500002742
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento industrial y comercial de la cadena apícola a través de la reforestación, forestación, producción y transformación de los productos de la colmena, apoyando el crecimiento empresarial y sostenible de 302 familias de productores del Bajo Cauca, a través de Campo Dulce, en el municipio del Bagre, Zaragoza, Nechí, Tarazá, Cáceres, Caucaasia	
Código	2019-2500002742	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia - Cáceres, Caucaasia, El Bagre, Nechí, Tarazá, Zaragoza	
Regional PDET	Bajo Cauca y Nordeste Antioqueño	
Nombre de Asociación y sigla:	CAMPO DULCE S.A.S.	
Número total de Asociados:	397	
Número de beneficiarios:	302	
Hombres	127	

 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500002742
Mujeres	175	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesinos: 217 beneficiarios que corresponden al 71,85%, población afrocolombiana con 52 beneficiarios que corresponde al 12,21% y se registran 33 beneficiarios de comunidades indígenas que corresponde al 10,94%.	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	CAMPO DULCE S.A.S.	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	GRIFFITH FOODS S.A.S.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	El Bagre, Antioquia	
Producto a comercializar	Miel y productos derivados de la colmena	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo del proyecto: Fortalecer el sector apícola del Bajo Cauca, a través de la implementación de 249 unidades productivas y del fortalecimiento de 53 beneficiarios de la región, incorporando componentes como asistencia técnica, capacitación continua que aportan mayor valor en la producción de miel y productos derivados de la colmena. Plan de Negocios: El agronegocio propende por la formalización y sostenibilidad de las relaciones comerciales. Ante el vacío en la oferta del producto a nivel nacional, donde según la agremiación de productores reporta que la producción nacional cubre a penas un 20% de la demanda, el acceso al mercado objetivo está garantizado con la vinculación del aliado comercial GRIFFITH FOODS S.A.S., empresa multinacional con domicilio en el departamento de Antioquia que soporta una experiencia de más de 20 años. Favoreciendo a los 302 productores asociados, garantizando la calidad de los productos y robusteciendo los lazos comerciales con su principal aliado comercial y otros aliados para llegar a incursionar en otros espacios del mercado nacional e incluso en el internacional, se proyecta como una de las iniciativas más sólidas y confiables de la Macroregión Andina en el ROSTER. En términos del paquete tecnológico a implementar, se prioriza el factor de sostenibilidad de los recursos ambientales permitiendo además de la conservación de los ecosistemas intervenidos, la recuperación del bosque nativo mediante la forestación y reforestación, el ciclo de nutrientes y la recuperación de cuencas hidrográficas. En términos de Huella hídrica la dimensión ambiental del proyecto contempla estrategias que propendan por el uso eficiente del recurso hídrico.	
Valor total del proyecto:	\$ 5.227.526.500	100%
Aporte del PCS	\$ 2.718.000.000	52%
Contrapartida	\$ 2.509.526.500	48%

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500002742	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	1.743 colmenas
Duración de la ejecución (meses)	24
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
El proyecto “Fortalecimiento industrial y comercial de la cadena apícola en el Bajo Cauca Antioqueño a través de Campo Dulce SAS” se desarrolla con 302 beneficiarios de las asociaciones Fibrarte (244), Asocuturu (37) y Asopisnar (21), las cuales son entidades socias en la constitución de Campo Dulce SAS, la cual se crea como unidad de comercialización de la miel y los productos de colmena y que presenta el perfil de proyecto. A continuación, se exponen los aspectos más importantes de cada dimensión: SOCIAL: las 3 asociaciones base de Campo Dulce están representadas por comunidades de El Bagre (18), Caucasia (85), Cáceres (62), Taraza (6) y Zaragoza (131), los cuales se reconocen como campesinos: (60%), Afrodescendientes (17%), indígenas (11%) y 10% víctimas. La solidez organizacional de Campo Dulce, quien busca fortalecer su proceso de crecimiento comercial, desea replicar a las asociaciones socias su consolidación a través del plan de fortalecimiento organizacional, empresarial y social con procesos de comercialización, empresarización, empoderamiento y visión del negocio con los productores y junta directiva de las asociaciones. TÉCNICO: 302 productores recibirán de manera paralela y coordinada asistencia técnica productiva y acompañamiento in situ teniendo en cuenta que a pesar que 28 son nuevos, 221 ya tienen experiencia y 53 buscan certificarse en Buenas Prácticas de Producción Apícola, el saber apícola es el fuerte de Campo Dulce y de las asociaciones involucradas las cuales se complementaran como se menciona con la asistencia técnica del proyecto y en particular con las inversiones a realizar a los 249 beneficiarios de implementación y los 53 cuyo objetivo es la certificación, las cuales se direccionan a establecimiento de 1.743 colmenas con su respectiva dotación biológica y de protección, así como elementos de cosecha, toda vez que las condiciones productivas de las áreas involucradas en el proyecto tienen la oferta floral y climatológica apta para el sistema productivo propuesto. Campo Dulce cuenta con un sistema logístico a nivel de los productores de base, en donde la miel es acopiada en las veredas en centro nucleados comunitarios en donde los apicultores tienen la oportunidad de llevar su cosecha y de allí es transportan hasta la plata de alimentos en vehículos de mayor capacidad. AMBIENTAL: el proyecto es amigable con el medio ambiente ayudando a la recuperación de los procesos de degradación de los recursos naturales con la inclusión de 10.000 individuos nuevos en la zona de influencia del proyecto. La actividad apícola va en dirección de la conservación, la sustentabilidad de los recursos y la sostenibilidad del medio ambiente. Las abejas forman parte de la biodiversidad que contribuyen a la conservación de la flora melífera y polinífera que aporta grandes beneficios al ecosistema mediante la polinización y el control biológico, además de favorecer la mitigación de los gases de efecto invernadero, por lo que será menor la necesidad de adaptación a los impactos que se generan y se logra así, la disminución de los daños sobre los ecosistemas naturales, la disminución de la contaminación al suelo, al agua y la reducción de la producción local de emisiones nocivas para ambiente. Por lo anterior, el proyecto apícola genera grandes beneficios al medio ambiente por lo que se concluye que tiene una alta viabilidad ambiental, en el sentido que permite conservación del ecosistema, transformación de las tierras degradadas, aumento de las zonas de recuperación del bosque nativo, disminución de procesos erosivos, mejora de las condiciones del suelo mediante la incorporación de materia orgánica (biomasa), favorece el ciclo de nutrientes y recuperación de cuencas hidrográficas aumentando la capacidad de almacenamiento de agua. COMERCIAL: el contrato de comercialización suscrito con Griffith Foods, sumado a la producción de las colmenas de productores socios de Campo Dulce, quienes garantizan la proveeduría de la miel, en condiciones requeridas por el mercado evidencian una gran oportunidad para el desarrollo del proyecto con miras a fortalecerse y posicionarse en el	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500002742
mercado. La ampliación de la planta Campo Dulce y su respectiva adecuación para que logre cumplir con los requisitos de la norma HACCP y el incremento de la capacidad de producción, establecen un desarrollo y crecimiento en la participación del mercado, pues esta certificación es requerida por todas las industrias de alimentos y al contar con ella se abren oportunidades para ser sus proveedores, incrementando las ventas en gran proporción y asimismo su fuente de ingresos para todos los involucrados. La capacidad de la planta es un respaldo a los productores de las asociaciones referidas para el acopio de miel, lo que garantiza la recepción de volúmenes altos de producto en épocas de cosecha. Así mismo, la implementación de procesos de control de calidad en los procesos es también un respaldo para la empresa a nivel comercial, razón por la cual es vital el proceso de ampliación de esta. FINANCIERO: Los indicadores arrojan TIR y VPN positivas con ingresos a productores, frente al precio definido por el aliado comercial, teniendo en cuenta que por el acompañamiento técnico realizado en la implementación del paquete tecnológico habrá producción de manera constante en mayor volumen y frecuencia. Todo lo anterior se ve reflejado en el modelo de negocios propuesto basado en la articulación de las 3 asociaciones a través de Campo Dulce con Griffith Foods con un producto obtenido en condiciones de inocuidad y trazabilidad asegurada por una planta de producción con capacidad suficiente y certificada en HACCP así como 53 productores certificados en Buenas Prácticas de Producción Apícola. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Luego de la revisión de los documentos presentados se puede considerar como viable entre otras porque se definen las medidas de manejo ambiental, las cuales les permiten planificar, programar y controlar los impactos generados por el proyecto. No se debe perder de vista que se trata de un proyecto apícola el cual si es ejecutado como se plantea no solo tendrá pocos impactos negativos si no en su mayoría contribuirá favorablemente a mejorar las condiciones ecológicas de la zona en que se desarrolla. A nivel social hacen parte del proyecto las siguientes asociaciones FIBRARTE, ASOCUTURU y ASOPISNAR, siendo FIBRARTE quien agrupa al 80% de los beneficiarios y es la de mayor trayectoria en el sector. La estructura de financiación del presente proyecto está conformada por el aporte en efectivo que realiza el Programa Colombia Sostenible por \$2,718,000,000 y por el aporte de contrapartida en especie y efectivo que realiza la entidad ejecutora elegible CAMPO DULCE S.A.S. por \$977,446,500 Y los productores de las asociaciones FIBRARTE, ASOCUTURU Y ASOPISNAR por \$1,532,080,000. Se estableció para el cálculo financiero una tasa de descuento del 10%, el valor presente neto de la inversión es de \$1.588.730.072, lo cual equivale a un VPN por productor de \$5.260.696, esta cifra al ser positiva es un buen indicio para proceder con la inversión.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda tener especial atención en cuanto al paquete tecnológico a implementar para que efectivamente cumpla con el factor de sostenibilidad planteado y pueda ser adoptado tanto por los beneficiarios que tienen mayor experiencia en la producción apícola como en los que no. Y puedan recibir la asistencia técnica de forma equitativa independientemente que se encuentren dispersos en 5 municipios del Bajo Cauca.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500002742
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Cada apicultor maneja sus cosechas de manera independiente, y en cuanto tienen cosecha se encargan de transportar y vender su miel directamente a Campo Dulce. Sin embargo, no manejan frecuencias ni volúmenes constantes. La asistencia técnica sin proyecto no es suficiente para cumplir expectativas del cliente.	- Conservación de la biodiversidad para fortalecer la estabilidad de los ecosistemas agrícolas, forestales y naturales de la región. - Implementación de BPA, Asistencia técnica individual y permanente para aprovechar de manera eficiente la oferta floral de la región.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	5,8 toneladas de miel - Producción apicultores actuales	13,16 toneladas de miel - año 1 Producción con apicultores de implementación + fortalecimiento
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	20 kilos/Colmena/Año	35 kilos/Colmena/Año
Comercialización	Actual	Esperada
	64.500 kilos/Miel/Año	173.880 kilos/Miel/Año con la implementación de 249 unidades apícolas nuevas y el fortalecimiento de 53 productores que ya cuentan con al menos 2 colmenas.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Los productores que cuentan con apiarios actualmente no cuentan con las herramientas, equipos ni asistencia técnica requeridos para mantener volúmenes de producción eficientes. Se plantea la necesidad de inversión en razón al alto potencial de venta del producto a través de CAMPO DULCE S.A.S., quien agrupa a varias organizaciones de primer nivel.	Adquisición y uso de herramientas y equipos aptos para acceder a un proceso de certificación (HACCP) Mantener trazabilidad de la miel en los centros de acopio bajo los estándares de inocuidad requeridos. Fortalecimiento socio empresarial para asumir rol de socios/pequeños empresarios con respecto a la Planta de Procesamiento y negocio de la miel."
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos



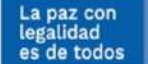
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



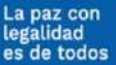

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2500002742	
	No Aplica		302		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No Aplica		De 110.279 hectáreas de territorio, 11.027 has es área dentro de bosque natural y plantaciones forestales principalmente la especie Acacia mangium.		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Las coberturas vegetales con mayor abundancia corresponden a pastos limpios, vegetación secundaria y mosaico pasto cultivos; en donde se destacan los cultivos de Caucho.		En el tiempo de duración del proyecto se establecerán 10.000 individuos nuevos en la zona de influencia del mismo		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		23%			
VPN		\$1.130.307.055			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-7,89%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	6,5%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 4)	Actuales		Esperados		
	\$ 525.462		\$ 696.295		
	% Incremento:		32,51%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		El proyecto estaría incidiendo en la captura de 2´608.660 t CO2, con un promedio cercano 86.955 t CO2 año a razón de 7,67 t ha año; En tanto el dióxido de carbono equivalente de las 24.631 ha potenciales de recuperación, se dejarían de emitir 90.313,6 t CO2e al conservar estas unidades de bosque y al evitar su deforestación a través del proyecto.			

27. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3122 – Sistemas productivos agroecológicos – Cáceres (Antioquia)

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500003122	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Implementación de sistemas productivos bajo alternativas de manejo agroecológico y saberes tradicionales que garanticen la sostenibilidad económica, social y ambiental de familias campesinas y víctimas del conflicto armado en la vereda el Tigre, del Municipio de Cáceres - Antioquia con la Asociación ASODEPLAZCA.
Código	2019-2500003122
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia – Cáceres
Regional PDET	Bajo Cauca y Nordeste Antioqueño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de desplazados de Cáceres, ASODEPLAZCA
Número total de Asociados:	143
Número de beneficiarios:	83
Hombres	40
Mujeres	43
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	59% Campesino, 37% Víctima, 4% Desplazado
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación de desplazados de Cáceres, ASODEPLAZCA
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Campo Dulce SAS
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	El Bagre, Antioquia
Producto a comercializar	Miel y productos apícolas

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz		 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2500003122	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios:		Objetivos del proyecto:			
		- Generar capacidades para posicionar el modelo productivo apícola como una fuente de ingresos estable y sostenible para las familias de la vereda Alto El Tigre, Municipio De Cáceres, Antioquia con el establecimiento de 415 colmenas distribuidas en 83 beneficiarios pertenecientes a la Asociación de Desplazados de Cáceres ASODE-PLAZCA con la implementación de un paquete tecnológico apícola funcional, operativo y rentable			
		- Fortalecer la asociatividad como modelo agroempresarial eficiente con enfoque de sostenibilidad ambiental siendo partícipe del conglomerado agroindustrial apícola de la región del Bajo Cauca Antioqueño con la integración comercial con el aliado comercial Campo Dulce.			
		Plan de Negocios:			
		El punto fuerte del plan se ubica en la oportunidad de mercado que tiene la miel de abejas 100% natural por la alta demanda, es un producto que se cosecha y tiene el mercado asegurado, hace parte de la tendencia de comida saludable que cada vez gana más terreno en la demanda de los consumidores, así mismo para el mercado farmacéutico que apuesta a la oferta de productos estéticos.			
		Respecto al cliente, el compromiso de compra del total de la cosecha disminuye la tensión que acompaña los emprendimientos, sin embargo, el precio acordado está un 15.7% por debajo del promedio del mercado (\$9.500 vs. \$7.500), lo que lleva a que la Asociación deba concentrarse los dos primeros años en el aprendizaje y la obtención de competencias desde la producción y a la identificación y caracterización de nuevos clientes desde mercadeo y comercial para que mejore la rentabilidad del proyecto.			
		La inversión requerida desde la perspectiva del pequeño empresario del campo no es alta, pues la mano de obra representa el mayor impacto y eso se establece como su aporte, la inversión en apiarios, colmenas, núcleos y demás elementos se hace una sola vez, lo que permite una recuperación de inversión inicial bastante rápida, se resalta el hecho de que con la producción promedio de kilos al año se logran utilidades en el 3er año, y esto con el precio de la promesa de compra, que está por debajo del mercado, lo que le da las características para ser considerado un proyecto exitoso, más cuando la asociación podrá una vez entre a su fase productiva, buscar mejores ofertas de compra y lanzar productos complementarios.			
Valor total del proyecto:		\$1.048.811.200	100%		
Aporte del PCS		\$628.141.200	59%		
Contrapartida		\$420.670.000	41%		
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)		415 colmenas			
Duración de la ejecución (meses)		18			
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:					

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2500003122
El proyecto “Implementación de sistemas productivos integrales para el fortalecimiento de la cadena productiva apícola, bajo alternativas de manejo agroecológico y saberes tradicionales que garanticen la sostenibilidad económica social y ambiental de familias campesinas y víctimas del conflicto armado en la vereda El Tigre, del municipio de Cáceres Antioquia con la asociación ASODEPLAZCA” se desarrolla con 83 beneficiarios. A continuación, se exponen los aspectos más importantes de cada dimensión: SOCIAL: ASODEPLAZCA es una organización que está en proceso de iniciación por lo que es imprescindible realizar un proceso de fortalecimiento de sus capacidades productivas, comerciales y organizacionales contando con una base social de beneficiarios identificados en la encuesta socioeconómica como víctimas, desplazados y campesinos, residentes en las veredas Alto El Tigre y Anará con escasas actividades productivas en la UPA ya que su principal fuente de ingreso es ser asalariados o jornaleros en los hombres y actividades de hogar para las mujeres. Sin embargo, ninguno de ellos ha realizado producción apícola que reporte ingresos en el instrumento aplicado. TÉCNICO: Analizando el sistema de producción apícola estructurado y considerando la oferta floral de la zona, la calidad del material biológico, el manejo del sistema productivo y las tecnologías incorporadas en el paquete tecnológico para la producción de 415 colmenas (5 por beneficiario) con centro de acopio, elementos de formación y cosecha, acciones de formación y asistencia técnica, teniendo en cuenta los requerimientos para la implementación del proyecto como las condiciones naturales del lugar seleccionado frente a las limitaciones identificadas y las alternativas técnicas para su subsanación a través de la inversión a realizar. Es de tener en cuenta que la línea productiva será implementada por primera vez por la asociación y los beneficiarios involucrados. LOGÍSTICA: Para la miel no presenta mayor inconveniente por ser un producto que se puede almacenar por largos periodos de tiempo en condiciones ambientales adecuadas sin presentar deterioro alguno. COMERCIAL: El incremento de consumo de la línea productiva, directamente proporcional al alza de la demanda presentada en el país, y especialmente en la región, evidencia ventajas para el proceso de comercialización la miel natural. Los acuerdos comerciales suplen la necesidad de demanda del proyecto y están dados con Campo Dulce (apícola), reconocida en la región. Sin embargo, la nula experiencia tanto en temas de producción como comercialización, muestran una gran desventaja si no se realiza el debido acompañamiento técnico permanente. AMBIENTAL: La línea apícola va en dirección de la conservación, sustentabilidad de los recursos y sostenibilidad del medio ambiente. Las abejas forman parte de la biodiversidad que contribuyen a la conservación de la flora melífera y polinífera que aporta grandes beneficios al ecosistema mediante la polinización y el control biológico. El proyecto permitirá disminuir la presión a los bosques, a la fauna y los recursos del suelo y subsuelo ya que los habitantes tendrán un ingreso que mejora su calidad de vida y así se contribuye a la conservación de los recursos naturales, además, de favorecer la mitigación de los gases de efecto invernadero, por lo que será menor la necesidad de adaptación a los impactos que se generan y se logra así, la disminución de los daños sobre los ecosistemas naturales, la disminución de la contaminación al suelo, al agua y la reducción de la producción local de emisiones nocivas para ambiente. LEGAL: ASODEPLAZCA ha participado en proyectos de cooperación e institucionales pequeños, en los cuales ha recibido formación en capacidades técnicas, sociales y organizacionales, sin embargo, se recomienda buscar otra EEE toda vez que aplicado el diagnóstico organizacional se obtiene una calificación muy baja para la ejecución del proyecto propuesto. FINANCIERO: La viabilidad financiera de la línea apícola está acorde con las unidades productivas a establecer, teniendo en cuenta los costos de producción para el establecimiento de 5 colmenas por productor que arrojan una TIR y VPN positivas con ingresos a productores, frente al precio definido por el aliado comercial, teniendo en cuenta que por el acompañamiento técnico realizado en la implementación del paquete tecnológico en el año 3 deben tener mínimo el doble de colmenas entregadas. Por lo anteriormente expuesto, se da emitido concepto de VIABLE para la línea apícola, teniendo en cuenta la minimización del riesgo en la actividad productiva. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500003122
Validación de la Interventoría	Proyecto Viable. La propuesta apícola de este proyecto va en dirección de la conservación, la sustentabilidad de los recursos biodiversos del área pues las abejas forman parte de la biodiversidad natural del área, que contribuye a la conservación de la flora melífera y polífera; se hará gestión adecuada de la misma mediante la polinización y el control biológico. En la dimensión social la asociación ASODEPLAZCA es base social campesina 59%, (Mujeres 25) y 41% hombres (24); de ellas se declaran víctimas el 37% representado en (14) Hombres y (17) mujeres. Hay desplazados en un 4% (2 hombres y 1 mujer) ASODEPLAZCA ha participado en proyectos de cooperación e institucionales, en los cuales ha recibido formación en capacidades técnicas, sociales y organizacionales. Financieramente es viable. Se consideran favorables los indicadores positivos estimados para el proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Este proyecto tiene como debilidad la baja calificación otorgada por el estructurador a la capacidad institucional de ASODEPLAZCA como Entidad Ejecutora Elegible (EEE) Este riesgo debe considerarse en una opción alternativa para la ejecución.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	No poseen ninguna	Implementación de un paquete tecnológico acorde con las necesidades productivas de la asociación con énfasis en Buenas Prácticas de Producción Apícola que las hace amigables con el medio ambiente.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	0 kilos miel /Año	8.300 kilos/Miel/Año
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	0 kilos/Colmena/Año	20 kilos/Colmena/Año
Comercialización	Actual	Esperada
	0 kilos/Miel/Año	8.300 kilos proyecto/Miel/Año
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Organización de base que no ha ejecutado ningún proyecto productivo, ni ha realizado comercialización colectiva	Sentido de pertenencia, articulación con aliados estratégicos, desarrollo empresarial, generación de negocios, etc.



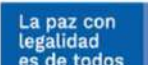
La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



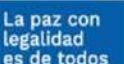

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2500003122	
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe		83		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No registrado		161 hectáreas con los 83 acuerdos		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	No Disponible		Área incrementada con cobertura natural con 8.000 árboles nuevos		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		21.3%			
VPN		\$ 25.121.876			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-11,5%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(-%)	10,81%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 3)	Actuales		Esperados		
	\$ 361.975		\$ 462.114		
	% Incremento:		27,7%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		El cambio en el almacenamiento de CO2 en el área de influencia de ASODEPLAZCA, áreas de Bosque - Carbono en el suelo de 58,6 tC/ha; y la estimación de carbono almacenado en biomasa vegetal de 133 tC/ha. El total de emisiones GEI por cambio de uso del suelo se estima en: 115 tC/ha para áreas con rastrojos y de 191,6 tC/ha para áreas de bosque. En cuanto al balance de carbono para las 109,34 ha que corresponden a áreas dentro de la zona de bosques y plantaciones forestales tC de 20.949,71; tCO2e de 76.885,45 y GEI de 20.949,71. Y para las áreas dentro de la zona de vegetación secundaria y zonas degradadas que corresponden a 101,7 ha, los estimativos son: tC de 11.697,60; t CO2e de 42.930,18 y GEI de 11.697,60.			

28. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4132 – Apicultura – El Bagre (Antioquia)

    	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500004132	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento y generación de unidades apícolas como un modelo de negocios para fortalecer la economía local y promover la conservación del bosque con las asociaciones intercultural por la gente y los bosques de la Serranía de San Lucas —ASI-GEBUSLU, y la Asociación del Acueducto comunitario de Puerto López
Código	2019-2500004132
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia – El Bagre
Regional PDET	Bajo Cauca y Nordeste Antioqueño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Intercultural por la Gente y los Bosques de San Lucas - ASIGEBUSLU Asociación comunitaria de acueducto y desarrollo de Puerto López - ACOMPADE-PLO
Número total de Asociados:	70
Número de beneficiarios:	70
Hombres	43
Mujeres	27
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	La población se encuentra distribuida básicamente en 3 segmentos a saber; la mayor representación la conforman población víctima del conflicto interno armado con 57 beneficiarios que corresponde al 82%, se encuentra una representación de población campesina con 10 beneficiarios que corresponde al 14% y se registran 3 beneficiarios de comunidades indígenas que corresponde al 3%.
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Grupo Trópico Diverso
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Campo Dulce S.A.S.
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	El Bagre, Antioquia
Producto a comercializar	Miel de abejas diferencial multifloral
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Impulsar el fortalecimiento y la generación de unidades apícolas como un modelo de negocios y una alternativa económica sostenible amigable con el entorno natural,

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004132
	mejorando la calidad de vida de 70 familias pertenecientes a comunidades campesinas y étnicas del sector rural del municipio El Bagre, en el corregimiento de Puerto López, Integrando el concepto de apicultura dentro del bosque, enriqueciendo el concepto de preservación y conservación de las rastrojeras. Fortalecimiento productivo, organizacional y empresarial de 70 beneficiarios de las asociaciones ASIGEBUSLU y ACOMADEPLO con el establecimiento de 318 colmenas nuevas con sus núcleos biológicos, dotaciones de seguridad, equipos de cosecha y postcosecha y elementos logísticos para comercialización con Campo Dulce SAS que se suman a las 181 ya existentes. Registro de marca y perfil sensorial de la miel completamente natural, multifloral y cruda producida en la Serranía de San Lucas que permita el posicionamiento de la marca propia con el desarrollo comercial que ello implica. Disminución del impacto ambiental por la línea apícola cuya actividad productiva no degrada el suelo, no afecta el agua e incrementa el proceso de polinización necesaria para la conservación de la oferta floral de la región.	
Valor total del proyecto:	\$1.030.335.000	100%
Aporte del PCS	\$614.335.000	59%
Contrapartida	\$416.000.000	41%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	318 colmenas	
Duración de la ejecución (meses)	18	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto “Fortalecimiento y generación de unidades apícolas como un modelo de negocios en el municipio de El Bagre, Antioquia” involucra 70 beneficiarios de la Asociación intercultural por la gente y los Boques de San Lucas – ASIGEBUSLU y la Asociación Comunitaria Acueducto y Desarrollo de Puerto López – ACOMADEPLO localizadas en el municipio de El Bagre. A continuación, se exponen los aspectos más importantes de cada dimensión: SOCIAL: los 70 beneficiarios se encuentran distribuidos en las siguientes veredas: Borrachera (11), La Bonga (15), La Bonga Paraje de la Capilla (1), La Bonga Paraje el 90 (5), La Capilla – Paraje (1), Los Almendros (11), San Cayetano (8), Villa Hermosa (10) y Villagrande (8) los cuales se reconocen como víctimas.(82%), campesinos: (14%) y indígenas (11%). Las organizaciones están en etapa de crecimiento por ello deben capacitarse, fortalecerse internamente, mejorando los procesos de toma de decisiones, funciones, y cargos, implementando el plan empresarial, para de esta forma apostarle a la ejecución de proyectos con enfoque territorial. También deben aprovechar la experiencia y conocimiento de las asociaciones aliadas en la ejecución de proyectos productivos (Campo Dulce SAS), con el fin de generar capacidad instalada en la asociación, fortaleciendo la sinergia en experiencia que representa la EEE del proyecto (Trópico Diverso) TÉCNICO: Los apicultores beneficiarios del proyecto cuentan con una tradición en el manejo de colmenas bajo el recurso forestal. Las habilidades y prácticas adquiridas de las capacitaciones y el aprender haciendo; se han transmitido, multiplicando así el conocimiento y estrechando los lazos comunitarios. El sistema de producción apícola corresponde a colmenas establecidas al interior de los bosques en conservación y recuperación de la Serranía de San Lucas; esta característica marca una diferencia en las actividades desarrolladas, así como también en la cantidad y mejor calidad de los productos obtenidos. El manejo de las colmenas entra en sintonía con las dinámicas naturales y el		

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2500004132
sistema de producción en general se vuelve mucho más sostenible al dinamizar e incorporar la cobertura forestal en beneficio de procesos de alimentación y protección de las abejas, así como también en la regulación climática de las colmenas, entre muchos otros. Se estima que en promedio la cantidad de miel cosechada de una colmena por un apicultor de la asociación Gente y Bosques; sin experiencia en el manejo de un sistema productivo apícola está en el orden de 20, y 25 kg de miel para los años 1, 2 respectivamente. Para un apicultor en condición de fortalecimiento de su proceso apícola; que ya tiene una experiencia acumulada, estará en el orden de 25 y 30 kg de miel para los años 1 y 2 respectivamente. El plan de asistencia técnica propuesto conduce a la apropiación e implementación del conocimiento apícola por los beneficiarios del proyecto. Las visitas a los apiarios por parte de los técnicos permiten verificar el manejo sostenible del recurso ambiental, la colmena, las herramientas y los insumos otorgados para el desarrollo de una apicultura sostenible y competitiva. Actualmente existen 181 colmenas a las cuales se sumarán 318 nuevas. AMBIENTAL: el proyecto tiene un área total de influencia corresponde a 10.402 hectáreas en donde se presentan variaciones climáticas, ambientales y ecológicas, que determinan para la región la zona de vida de Bosque muy húmedo tropical (50 m.s.n.m., 37 ° C de temperatura y 4.280 mm de precipitación distribuidos en dos periodos al año) adecuadas para la producción de miel con características diferenciadas de perfil de sabor. Las características ambientales particulares de la región del bajo Cauca Antioqueño condicionan una alta biodiversidad de especies vegetales y favorece los procesos de multiplicación, crecimiento y desarrollo de las plantas; razón por la cual existe una exuberante cantidad de vegetación que producen recursos para la alimentación y el aprovechamiento de las abejas tales como néctar, polen y resinas vegetales. De acuerdo con un estudio de flora benéfica apícola para las estribaciones de la serranía de San Lucas, se tienen identificadas y caracterizadas cerca de 34 especies arbóreas nativas que presentan una alta abundancia e importante oferta de alimento apícola, además de características como preferencia al pecoreo, concentración de azúcares, frecuencia y duración del periodo de floración entre otras; razones por las cuales desde el punto de vista técnico-productivo y ambiental se determina viabilidad total. COMERCIAL: Si bien, la oferta del producto en la zona es amplia, la miel producida entre los Bosques de la Serranía De San Lucas cuenta con un importante diferencial, ya que es una miel multifloral y orgánica por las condiciones ecológicas del área en la que se da. Además de que el producto ofrecido es miel cruda, que es ahí donde se obtienen todas las propiedades importantes de la miel. Lo que lo hace de este un producto único en la zona y con características valiosas para el consumo. Proyectando así un reconocimiento y posicionamiento en el mercado, que valore las condiciones de producción de esta miel y sus propiedades. Por otro lado, el acompañamiento de la EEE es muy importante y significativo en el proyecto, pues ha estado acompañando e impulsando a los productores en la creación de su marca propia. Por las referencias y relaciones anteriores y adicionándole un aliado comercial quien asegura la compra del producto como lo es Campo Dulce, se presenta un concepto de viabilidad favorable en cuanto a la dimensión comercial, pues el proyecto cuenta con unos lineamientos bases que le permitirán lograr un crecimiento y un aporte bastante importante para los beneficiarios económica y ambientalmente FINANCIERO: Los indicadores arrojan TIR y VPN positivas con ingresos a productores, frente al precio definido por el aliado comercial, teniendo en cuenta que por el acompañamiento técnico realizado en la implementación del paquete tecnológico habrá producción de manera constante en mayor volumen y frecuencia. Todo lo anterior se ve reflejado en el modelo de negocios propuesto basado la relación de las asociaciones con la EEE Trópico Diverso quienes comparten la filosofía de conservación, preservación y cuidado por el medio ambiente, así como el objetivo comercial del posicionamiento de la marca propia de miel de abejas diferencial multifloral, es por ello que la dimensión comercial se debe reforzar y afianzar en el proceso de capacitación y gestión que los encaminen a lograr las metas propuestas, los beneficiarios se encuentran ubicados en una región estratégica y privilegiada del país por su riqueza forestal y multifloral que hace que su producto miel de abejas de la serranía de San Lucas, posea características especiales que merecen ser reconocidas, comercializadas y valoradas por su origen. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004132
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE La estructuración de este proyecto puede ser considerada como viable a nivel ambiental debido a que está debidamente formulado, identifica entre otras los riesgos y estrategias de prevención y mitigación, promueve el cambio de actividades contra los recursos naturales por apicultura y generando la sostenibilidad ambiental y sustentabilidad de los recursos. La estructura de financiación del presente proyecto está conformada por el aporte en efectivo que realiza el Programa Colombia Sostenible por \$ 614,335,000 y por el aporte de contrapartida en especie que realiza la entidad ejecutora elegible TROPICO DIVERSO por \$79,500,000 y los productores por \$321,300,000 y las asociaciones ASIGEBUSLU y ACOMADEPLO por \$15,200,000. Es importante decir que con la ejecución del presente proyecto los beneficiarios verán un incremento en sus ingresos del 22% en los ingresos relacionados con el sector apícola cumpliendo con lo previsto en el programa.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Para este proyecto no debe perderse de vista la importancia en las diferenciaciones del producto (miel orgánica) de alta calidad extraída en una zona de reserva natural, factor que puede llevar a que el producto sea posicionado en otros mercados especializados que podrían generar mayores ingresos para los beneficiarios. Así mismo la entidad ejecutora debe ser muy efectiva en el fortalecimiento de la cultura organizacional puesto que es una de las debilidades identificadas y constituye un aspecto muy relevante para el éxito del proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Los apicultores actualmente no cuentan con acompañamiento ni asistencia técnica, realizan su producción de manera artesanal y con dotaciones de cosecha escasas y sin elementos de protección personal. No hay indicadores verificables de Buenas Prácticas Apícolas.	- Conservación de la biodiversidad para fortalecer la estabilidad de los ecosistemas agrícolas, forestales y naturales de la región. - Implementación de BPA, Asistencia técnica individual y permanente para aprovechar de manera eficiente la oferta floral de la región.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	3,6 tn/año	11,5 toneladas de miel - año 1
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	15 Kg /colmena - año 1	25 Kg / colmena - año 1
Comercialización	Actual	Esperada
	Venta esporádica de miel cruda a través de redes locales de vecinos, puntos de	Se manejan dos presentaciones de producto, una en cuñetes de 25 kg destinada



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLPAS UT
UNIDAD TERRITORIAL COLOMBIA EN PAZ SOSTENIBLE
INTERVENTORIA

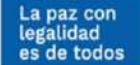


La paz con legalidad es de todos

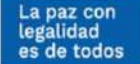
Fondo Colombia en Paz

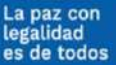



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2500004132
	venta ambulantes en la carretera o por encargo a ciertos clientes cercanos a cada apicultor.	para el aliado comercial CAMPO DULCE S.A.S. y otra en envase de vidrio por 500 gr con etiqueta de la marca propia “Serranía de San Lucas”.		
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer		
	Venta esporádica de miel cruda a través de redes locales de vecinos, puntos de venta ambulantes en la carretera o por encargo a ciertos clientes cercanos a cada apicultor.	Implementación de la estrategia socioempresarial y comercial y fundamentalmente esa transferencia de competencias hacia los productores y la misma organización. Al respecto de lo anterior, resulta estratégico para el proyecto disponer de una base social dispuesta y motivada al trabajo asociativo y la formalización de su actividad comercial.		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No Existe	70		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	No se conoce	253,5 has		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	No Aplica	No Aplica		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	No Aplica	No Aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	24%			
VPN	\$ 23.416.778			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-6,8%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	10,3%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$ 440.870		\$ 539.201	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004132
	% Incremento:	22,3%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Según el área destinada a la restauración de aproximadamente 1.037 ha correspondiente a vegetación secundaria y áreas degradadas, el proyecto apícola “Gente y Bosques” estaría incidiendo en la captura de 197.030 toneladas de CO₂. Según el área destinada a la conservación de aproximadamente 2.499 ha correspondientes al 24%% de bosques y plantación forestal (denso, fragmentado y de galería), el clúster apícola estaría incidiendo en la captura de 574.770 t CO₂eq.	

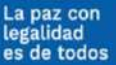
29. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4762 – Huertos productivos – Briceño (Antioquia)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004762
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Establecer huertos productivos para la Paz a través de la Fundación Salva Terra, con el fin de beneficiar a 125 familias campesinas y víctimas del conflicto para obtener alimentos sanos e inocuos utilizando metodologías como la permacultura que promueva el reciclaje y la recuperación de zonas vegetativas en el municipio de Briceño del Departamento de Antioquia.	
Código	2019-2500004762	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia – Briceño	
Regional PDET	Bajo Cauca y Nordeste Antioqueño	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Paz Para El Desarrollo Integral Del Nuevo Campo Colombiano, ASPAZ-DEICO	
Número total de Asociados:	125	
Número de beneficiarios:	125	
Hombres	77	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004762
Mujeres	48	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesino, 100% Víctima - Desplazado	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Salva Terra	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Fundación Salva Terra	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Medellín, Antioquia David Villegas García, david.villegas@fundacionsalvaterra.org, davillegas@fundacionsalvaterra.org, 3006163098, (034) 5899424.	
Producto a comercializar	Pimentón, Pepino, Tomate chonto, Lechuga, Gulupa	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Establecer huertos en líneas productivas priorizadas (lechuga, tomate de mesa, pepino, pimentón y gulupa) bajo un sistema productivo de sostenibilidad ambiental, para obtener alimentos sanos e inocuos, con el fin de beneficiar a 125 familias campesinas y víctimas del conflicto. Plan de Negocios: Aspazdeico cuenta con un plan de negocios con alta probabilidad de éxito, siendo su punto fuerte el aliado comercial Fundación Salva Terra además de comprar la totalidad de la cosecha, ofrece el respaldo con asesoría técnica para conseguir productos con los estándares exigidos por sus clientes. El precio acordado responde a la elasticidad de la demanda, pero si el producto responde a las características solicitadas por sus clientes podría obtener mayor valor, el producto que no cumpla con el estándar puede ser comercializado a otros mercados, lo que reafirma que es un proyecto con mercado asegurado. Para los productores el cultivo de las hortalizas seleccionadas no es nuevo, sin embargo el modelo productivo si por ello se implementara un paquete tecnológico con mínimo uso de productos químicos, bioinsumos e implementación mínima básica de BPA, y adicional el cosechar en función de un proyecto en donde la calidad del producto y el cumplimiento de los protocolos son determinantes para lograr las utilidades esperadas, esto constituye otro punto fuerte, van a ver resultados diferentes y mejores a los que normalmente han visto, conocerán de un nuevo modelo productivo y aprenderán técnicas de producción y administrativas, lo que constituye la evolución a un modelo empresarial del sector agrícola. 81 semi invernaderos con Fertirriego funcionales de 300 mts² c/u y 44 semi invernaderos con Fertirriego funcionales de 450 mts² c/u, 8 centros de acopio los cuales se van a dotar con herramientas y elementos de oficina 4 giras comerciales	

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2500004762
	La inversión requerida es alta para el pequeño empresario del campo, pero el programa lo cubre y la vida útil del sistema de siembra es de 4 años atendiendo los protocolos de mantenimiento, la mano de obra que representa un costo clave es suministrada por el empresario, lo que permite una recuperación de inversión inicial bastante rápida, Se generan utilidades operativas desde el primer año, todos los productos son rentables y cuentan con amplio mercado nacional, la Gulupa tiene demanda creciente en el mercado internacional por lo que se puede convertir en la punta de lanza del proyecto y el incremento de su siembra podría darse en una fase de escalonamiento. Todos los productos ofrecen margen de ganancia, en la estructura de costos, el valor más relevante es la mano de obra con un 50%, que al ser aportada por los beneficiarios y sus familias, asegura además del retorno de la inversión, ingresos adicionales y bienestar para las familias campesinas.		
Valor total del proyecto:	\$1.906.337.000	100%	
Aporte del PCS	\$1.124.979.500	59%	
Contrapartida	\$781.357.500	41%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	4,41 has totales / Gulupa: 17 Beneficiarios (450 m2 c/u): 0,765 ha Lechuga: 27 Beneficiarios (300 m2 c/u): 0,81 ha Pepino: 27 Beneficiarios (450 m2 c/u):1,215 ha Pimentón: 27 Beneficiarios (300 m2 c/u): 0,81 ha Tomate Chonto: 27 Beneficiarios (300 m2 c/u): 0,81 ha		
Duración de la ejecución (meses)	24		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			
El proyecto “Conformación de Huertos Productivos para la Paz a través de la Fundación Salva Terra, con el fin de beneficiar a 125 familias campesinas y víctimas del conflicto en el municipio de Briceño, Antioquia” se presenta con beneficiarios pertenecientes a la Asociación Paz Para el desarrollo Integral del nuevo Campo Colombiano, ASPAZ-DEICO. En el proceso de estructuración se analizaron las dimensiones socio empresarial, comercial, técnico productiva, ambiente y financiera las cuales, una vez desarrolladas y soportadas técnicamente, permiten emitir un concepto de VIABILIDAD FAVORABLE. Las acciones más importantes para tener en cuenta en la implementación del proyecto es el fortalecimiento socio empresarial de ASPAZDEICO fundamentada en la metodología “Aprender haciendo” donde se busca una renovación en la base de la asociación generando procesos que la identifiquen como factor dinamizador de desarrollo en la región generando un entorno competitivo hacia sus beneficiarios, actores y aliados estratégicos con el acompañamiento de un profesional socio empresarial por 12 meses, lo cual se logra con la apropiación efectiva de los lineamientos para la instalación de la infraestructura productiva (semi-invernadero con fertirriego) según el núcleo productivo definido por beneficiario (27 productores de pimentón, pepino, tomate chonto y lechuga y 17 de gulupa) participando activamente en las formaciones e instrucciones técnicas de los paquetes tecnológicos que generara producciones semestrales de 160.000 kg Tomate, 180.000 kg Pimentón, 90.000 kg Pepino y anual de 310.000 kg Lechuga y 125.000 kg Gulupa con importantes implementaciones de conceptos de Buenas Prácticas Agrícolas en busca de ofrecer inocuidad y			

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004762
trazabilidad al consumidor final como parte del elemento diferenciador del proyecto con productos con menor impacto en uso de agroquímicos sintéticos. El aporte de los beneficiarios será mano de obra productiva, terreno y algunos elementos menores para el proceso productivo. Para lograr este propósito se cuenta con la intervención de 3 técnicos por 18 meses que acompañen este proceso productivo guiados por un coordinador técnico (24 meses) y profesional logístico (12 meses) conocedor del negocio hortofrutícola en su integralidad. La Fundación Salva Terra quien tiene responsabilidad como Entidad Ejecutora Elegible y Aliado Comercial del proyecto, es quien articula todo este proceso productivo hacia el logro de las Metas de ingresos y sostenibilidad del mismo respaldado en la suscripción del acuerdo comercial en el cual se define la compra de la totalidad de la producción, precios, frecuencias, forma de pago, etc. además de coordinar la logística desde los centros de acopio temporales veredales hasta los sitios de entrega a sus clientes finales. Ambientalmente el impacto del proyecto es positivo en razón al uso racional hídrico al instalar los sistemas de riego que hace más eficiente el aprovechamiento del agua e insumos además de la captura de CO2 por la instalación de nuevas plantas que generan el proceso de intercambio. En el aspecto financiero los indicadores arrojan TIR y VPN positivas con ingresos a productores, frente al precio definido por el aliado comercial, teniendo en cuenta que por el acompañamiento técnico realizado en la implementación del paquete tecnológico habrá producción de manera constante. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Proyecto VIABLE Se realizó la identificación y evaluación de los potenciales riesgos e impactos ambientales que pudieran afectar negativamente el área del proyecto y se hicieron las consultas con las diferentes autoridades (ambientales y territoriales) sin encontrarse restricciones que pudiesen limitar la ejecución del proyecto. ASPAZDEICO está conformada en un 62% por hombre (77) y 38% mujeres (48) de resaltar que el 100% de beneficiarios indica saber leer, escribir y hacer cuentas, lo que es un factor importante para lograr una transferencia tecnológica de las diferentes dimensiones a tratar en el fortalecimiento productivo a establecer. La Asociación goza de reconocimiento por parte de Instituciones con presencia en el territorio por su buen desempeño. La estructura de financiación del presente proyecto es clara, ajustada a las reglas del programa y arroja valores positivos lo que le otorga viabilidad.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda al ejecutor, especial atención en el fortalecimiento de capacidades de la organización dado que es su primer proyecto en ejecución.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Ninguna	Paquete tecnológico con enfoque Buenas Prácticas Agrícolas (Inocuidad y trazabilidad) Bioinsumos por agroquímicos sintéticos

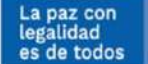
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004762
		Infraestructura de producción (Semi invernadero con sistema de riego por goteo) Sistema de riego maximiza el aprovechamiento de recurso hídrico Sistema logístico en 8 centros de acopio veredales temporales.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Gulupa: 0 kg (anual)/UPA Lechuga: 0 kg (anual; siembra escalonada) /UPA Pepino: 0 kg (semestral)/UPA Pimentón: 0 kg (semestral)/UPA Tomate: 0 kg (semestral)/UPA "	Gulupa: 7.500 kg (anual)/UPA Lechuga: 3.300 kg (anual; siembra escalonada) /UPA Pepino: 3.375 kg (semestral)/UPA Pimentón: 6.500 kg (semestral)/UPA Tomate: 6.000 kg (semestral)/UPA"
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Gulupa: 0 kg (anual)/UPA Lechuga: 0 kg (anual; siembra escalonada) /UPA Pepino: 0 kg (semestral)/UPA Pimentón: 0 kg (semestral)/UPA Tomate: 0 kg (semestral)/UPA	Gulupa: 7.500 kg (anual)/UPA Lechuga: 3.300 kg (anual; siembra escalonada) /UPA Pepino: 3.375 kg (semestral)/UPA Pimentón: 6.500 kg (semestral)/UPA Tomate: 6.000 kg (semestral)/UPA
Comercialización	Actual	Esperada
	Tomate: 0 kg (semestral)/Núcleo UPA (27) Pimentón: 0 kg (semestral)/Núcleo UPA (27) Pepino: 0 kg (semestral)//Núcleo UPA (27) Lechuga: 0 kg (anual; siembra escalonada) //Núcleo UPA (27) Gulupa: 0 kg (anual)//Núcleo UPA (17)	Tomate 160.000 kg (semestral)/Núcleo UPA (27) Pimentón: 180.000 kg (semestral)/Núcleo UPA (27) Pepino: 90.000 kg (semestral)/Núcleo UPA (27) Lechuga: 310.000 kg (anual; siembra escalonada) /Núcleo UPA (27) Gulupa: 125.000 kg (anual)/Núcleo UPA (17) Con bajo rastro de residuos químicos, trazabilidad y protección al medio ambiente"
	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer





PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2500004762	
Fortalecimiento de la Organización de productores		Organización de segundo nivel que no ha ejecutado ningún proyecto productivo, ni ha realizado comercialización colectiva		Sentido de pertenencia, articulación con aliados estratégicos, desarrollo empresarial, generación de negocios, etc.	
Control a Deforestación		Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos	
		No		125	
Conservación de Bosques		Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos	
		No Aplica		112 ha	
Cobertura Natural		Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural	
		No Aplica		No Aplica	
Otras Metas		Actual		Esperada	
		No Aplica		No Aplica	
Análisis Financiero		Sin Proyecto		Con Proyecto	
TIR		48%			
VPN		\$ 1.472.461.681			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-14,6%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	24%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año 1)		Actuales		Esperados	
		\$ 363.440		\$ 550.066	
		% Incremento:	51,3%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		-78029,09 tCO2eq			

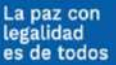
30. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4782 – Piscicultura – El Bagre y otros (Antioquia)

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500004782	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento técnico y Financiero de pequeños productores piscícolas de región del Bajo Cauca, municipios de El Bagre, Zaragoza, Nechí y Caucasia con la Asociación ASOAGRALLANA, en el Departamento de Antioquia.
Código	2019-2500004782
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia - El Bagre, Zaragoza, Nechí y Caucasia
Regional PDET	Bajo Cauca y Nordeste Antioqueño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación agroempresarial la Llana, ASOAGROLLANA
Número total de Asociados:	206
Número de beneficiarios:	206
Hombres	94
Mujeres	112
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	La población se encuentra distribuida básicamente en 4 segmentos a saber; la mayor representación la conforman población campesina con 155 beneficiarios que corresponde al 75%, se encuentra una representación de población víctimas con 39 beneficiarios que corresponde al 19%, se encuentra una representación de población afrodescendiente con 8 beneficiarios que corresponde al 4% y se registran 4 beneficiarios de comunidades indígenas que corresponde al 2%.
Entidad ejecutora elegible - EEE:	La Fundación de Mineros S.A.
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Piscícola Aguas Claras S.A.S. GreenFish S.A.S.
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Caucasia Antioquia
Producto a comercializar	Carne de Tilapia roja (<i>Oreochromis spp</i>), congelada y siempre fresca.

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500004782	
Objetivos del proyecto y plan de negocios:	Objetivo del proyecto: Introducir un modelo de producción de acuicultura sostenible con buen nivel de calidad e inocuidad ajustado a las condiciones agroecológicas de la región partiendo de un fortalecimiento empresarial, técnico, comercial y asociativo hacia los 206 beneficiarios del proyecto. Esto con el fin de incrementar la oferta de productos de la acuicultura de manera competitiva y formalizando canales de comercialización de Tilapia roja en el Bajo Cauca y el país en general. Fortalecimiento productivo, organizacional y empresarial de 206 beneficiarios de Asoagrollana con el establecimiento de una granja de producción acuícola (Tilapia Roja) con 24 estanques de geomembrana con sistema Biofloc y aireadores tipo Splash con densidades de siembra escalonada semanal de 12.000 alevines que generan al cabo de 180 días 3.5 ton/estanque. Desarrollo comercial con dos aliados comerciales. Disminución del impacto ambiental ya que evita el recambio de agua contaminante y alta demanda de recurso hídrico para dicha actividad. Inversión en infraestructura productiva, estación eléctrica, planta de proceso, cuarto frío, bodegas, asistencia técnica especializada.
Valor total del proyecto:	\$3.097.005.827100%
Aporte del PCS	\$1.853.819.88659%
Contrapartida	\$1.243.185.94141%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	Total, área de influencia 1,2 Has. Para montaje 24 tanques sistema biofloc
Duración de la ejecución (meses)	26
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
El proyecto “Fortalecimiento técnico y financiero de pequeños productores piscícolas de región del Bajo Cauca Antioqueño con la Asociación ASOAGROLLANA” involucra 206 beneficiarios de la Asociación Agroempresarial La Llama, Asoagrollana distribuidos en los municipios de El Bagre (134), Zaragoza (43) y Nechí (29). A continuación se exponen los aspectos más importantes de cada dimensión: SOCIAL: de los 206 beneficiarios se reconocen como campesinos el 75%, víctimas el 19%, Afrodescendientes 4% e indígenas al 2%. Los procesos productivos que adelantan los asociados no cumplen ni dan satisfacción a las exigencias de calidad e inocuidad del mercado; es por ello por lo que como asociación generan iniciativas que les permitan crecer y desarrollar la producción escalonada, incursionando en tecnologías limpias, que les permitirán posicionar su producto final, carne de pescado en la región. Sin embargo, los procedimientos administrativos y financieros son deficientes es por ello vital el acompañamiento de la EEE (Fundación Mineros SAS) en el fortalecimiento y diseño de estructuras que le permitan a la asociación realizar una adecuada planeación, seguimiento y control de sus actividades productivas y comerciales	

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz	  COLOMBIA SOSTENIBLE	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004782
TÉCNICO: El proyecto piscícola se implementará en un lote de terreno en el predio Nathalia, perteneciente a la empresa Mineros S.A., ubicado sobre la vía principal que del municipio de Caucaasia conduce al municipio de Zaragoza, en la vereda Quitasol, corregimiento Puerto La Gloria, municipio de Caucaasia, con una extensión total de 416 Has + 1.500 m y coordenadas 7°46'36" de latitud Norte (N) y 74°54'9" de longitud Oeste (W). El planteamiento técnico del proyecto consiste en el establecimiento de una granja de producción intensiva de Tilapia Roja (<i>Oreochromis spp</i>), en un sistema Biofloc BFT (del inglés Bio-Floc Technology) en 24 tanques circulares, tipo australiano donde cada uno de ellos contará con un sistema de entrada y drenaje de agua, sistema de aireación mixto con aireadores tipo splash y puntos de difusión y una malla protectora para evitar la depredación de las aves. El recurso hídrico será tomado de la quebrada Quitasol captada por bombeo y conducida por una manguera de polietileno permitiendo mantener el volumen de agua de llenado (700 m3. Mes), recuperar las pérdidas por evaporación (115,6 mm. M2 promedio mensual) y el sifoneo de los tanques (100 mm. M2 promedio mensual) alrededor de 905 m3. Mes, para un total aproximado de 1.605 m3. Mes. (0,62 litros.seg equivalentes). Mensualmente serán sembrados cuatro tanques (dos por quincena) de manera que el quinto mes después de la primera siembra (día 0) en el día 150, se sembrarán los últimos cuatro de los 24 tanques de cultivo, permitiendo escalonar la producción de la granja resumiendo a continuación las condiciones en que se daría la producción en el sistema propuesto por estanque Diámetro: 14,9 m, Área: 175 m2, Profundidad: 1,2 m, Volumen: 175 m3, Población Inicial: 12.000 peces, Supervivencia: 80,30%, Población Final: 9.637 peces, Peso Prom. Final: 398 gramos, Tiempo de Cultivo: 180 días, Biomasa Final: 3.840 Kg, Merma eviscerada: 393 Kg, Canal: 3.447 Kg.) El proceso productivo implica varias etapas: Preparación del estanque. Siembra de alevines. Levante y engorde. Cosecha. Postcosechas definidas en el paquete tecnológico respectivo. Los sistemas de producción intensivos basados en el BIOFLOC, como el que se está proponiendo, tienen como característica principal el bajo requerimiento de agua, al no utilizar recambio como forma de eliminar los metabolitos generados por los peces en cultivo, además del bajo aporte de efluentes al medio por la misma razón. Esta condición de sistema cerrado de producción lo hace altamente adaptable a las condiciones generadas por el cambio climático y ambientalmente sostenible. El correcto manejo de las condiciones de calidad de agua y la rigurosa aplicación de las Buenas Prácticas de Producción Acuícola, permitirán una producción inocua, de alta calidad y amigable con el ambiente. De igual manera la aplicación de las Buenas Prácticas en el proceso de beneficio, permitirán ofertar un producto de la más alta calidad e inocuidad para sus consumidores. AMBIENTAL: el desarrollo del proyecto la línea de negocio presentada por la asociación busca que la actividad piscícola, sea ambientalmente sostenible en un proceso constante que solo puede ser alcanzado usando herramientas de gestión ambiental que identifiquen los impactos ambientales potenciales y los factores asociados a los sistemas de producción. Por tal razón, para el desarrollo del proyecto se adopta la tecnología de sistema Biofloc, considerados como una alternativa eficiente para mitigar los impactos ambientales negativos entre los que se tienen: Reciclar y reusar continuamente los nutrientes. Mantiene el balance del carbono y del nitrógeno en el sistema (por la asociación de sus comunidades microbianas aerobias con la alta materia orgánica presente en los estanques). Generan bajos los niveles de nitrógeno en el agua (potencialmente dañinos). Se mantienen relativamente estables los parámetros fisicoquímicos que de ello dependen. En este sentido, la tecnología BS, permite disminuir los altos niveles de Carbono y Nitrógeno (C: N), con el uso de fitoplancton, bacterias y agregados de materia orgánica particulado, que son capaces de fijar los compuestos nitrogenados en un sistema acuático; las algas, que lo hacen mediante la asimilación de dichos compuestos; las bacterias quimio autótrofas mediante mecanismos de oxidación y las bacterias heterotróficas junto con otro grupo de microorganismos como zooplancton, hongos y nematodos, presentes en los Biofloc, son los responsables del control de los niveles de compuestos nitrogenados tóxicos en los estanques. Por otra parte, en lo referente a los permisos ambientales no se requerirá permiso de aprovechamiento forestal, pero si el permiso de concesión de aguas y el permiso de vertimiento. El proyecto, entre sus bondades permite reducir la presión a los bosques, a la fauna y a los recursos del suelo y subsuelo ya que los habitantes tendrán un ingreso que mejora su calidad de vida, generando así una contribución a la conservación y por consiguiente la disminución de los daños sobre los ecosistemas, la contaminación al suelo, al agua y la reducción de la producción local de emisiones nocivas para ambiente. COMERCIAL: El incremento en la demanda de la tilapia roja por el aumento del consumo a nivel nacional, sumado a los precios del departamento que son los mejores en la región, y la ubicación en la que se implementarán los		

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500004782	
tanques, la cual se encuentra en un punto importante para una fácil comercialización y logística del producto, son varias de las características que evidencian una gran oportunidad para el desarrollo de un proyecto con miras a fortalecerse y posicionarse en el mercado. Si bien, se cuenta con aliados comerciales (Piscícola Aguas Claras y Green Fish) quienes se comprometen a comprar la producción de la asociación y con los cuales se iniciará la comercialización de este proyecto, pues son empresas serias y con reconocimiento en la región, para un mayor crecimiento del proyecto, es importante enfocarse en la búsqueda de potenciales clientes, para diversificar el mercado y con quienes se tengan mayores oportunidades de crecimiento comercial. Por otro lado, el respaldo de la Entidad Ejecutora Elegible (Fundación Mineros) es muy importante y significativo en el proyecto, pues ha estado acompañando e impulsando a los productores esta asociación, quienes cuentan con unas condiciones económicas precarias y requieren de un proyecto generador de ingresos en donde prime el ámbito ambiental, social y comercial. Por lo que al tener de aliado a una empresa como esta genera garantías que acreditan el desarrollo del proyecto. Finalmente, la posibilidad de que estos productores desarrollen un mercado interesante es grande, pues la importancia que tiene un producto piscícola en condiciones inocuas y de alta calidad como se pretende implementar y con las capacitaciones y asesorías frente a temas de conocimiento de mercados será una oportunidad para lograr acceso a diferentes mercados. LEGAL: Teniendo en cuenta la idoneidad de la Entidad Ejecutora Elegible (Fundación Mineros), de la asociación de beneficiarios (Asoagrallana) y de los aliados comerciales (Green Fish SAS y Piscícola Aguas Claras SAS), se concluye que los actores del proyecto cumplen con los requisitos legales para hacer parte de este. Así mismo, el proyecto se va a desarrollar en el predio Nathalia, perteneciente a la Fundación Mineros S.A., el cual se entregará en comodato a favor de Asoagrallana en el área requerida para para el desarrollo del proyecto. FINANCIERO: Los indicadores arrojan TIR y VPN positivas con ingresos a productores, frente al precio definido por el aliado comercial, teniendo en cuenta que por el acompañamiento técnico realizado en la implementación del paquete tecnológico habrá producción de manera constante en mayor volumen y frecuencia. Todo lo anterior se ve reflejado en el modelo de negocios propuesto el cual sea un modelo generador de ingresos para los productores quienes antes contaban con cultivos precarios enfocados únicamente en garantizar la seguridad alimentaria de sus familias y ahora se les abre la posibilidad de materializar una oportunidad de crecimiento económico que les ayudará a mejorar su calidad de vida y la de sus familias. El principal diferenciador del producto será la calidad que se logrará obtener con el proceso a implementar en cada uno de los pasos de la producción hasta la postcosecha, algo innovador teniendo en cuenta las condiciones de producción tradicionales disponibles en la zona, en donde las asociaciones productoras de esta especie son muy pocas y no cuentan con volúmenes suficientes para satisfacer el mercado inmediato. La propuesta de se complementa con un acompañamiento integral a la asociación, por parte de un equipo experto, en donde la producción y la comercialización cumplan con su finalidad y sean procesos de fácil comprensión para los nuevos productores. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	
Validación de la Interventoría	Proyecto Viable. Ambientalmente se realizó una clara identificación de los impactos y se plantea una adecuada propuesta de gestión y manejo al interior del predio La Nathalia; un predio que será trabajado bajo la figura jurídica del Comodato. La viabilidad social se sustenta en el buen nivel de liderazgo de la comunidad beneficiaria debidamente asociada y con demostrada experiencia en torno a la actividad piscícola. Adicionalmente la estructura de financiación es consistente con las reglas del programa; y los resultados de los análisis financieros requeridos por Colombia Sostenible arrojaron valores positivos que otorgan viabilidad al proyecto.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500004782
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Para este proyecto se hace recomendación a estar muy atento de la implementación de los tanques de producción intensiva de Tilapia con el sistema Biofloc con aireación dado el número de animales por tanque que se proyectó. El mantenimiento de estas densidades de siembra de alevinos determina la producción prevista, el sostenimiento de precios acordados y consecuentemente la rentabilidad estimada. La actividad obliga que la EEE priorice en la obtención de los permisos de conceción de aguas y de vertimiento que quedaron planteados.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	En la actualidad los asociados a Aso- agrallana cuentan con 10 tanques de producción de 1 m3, 2 tanques de geo- membrana de 8 m de diámetro y 4 tan- ques de geomembrana de 4 m de diá- metro, que operan 16 familias en la ve- reda Bocas de la Llana del municipio de El Bagre; y 81 estanques en tierra con áreas entre los 48 m2 y los 2.000 m2, con un área total de 40.274 m2. distribuidos entre los beneficiarios del proyecto	Se instalarán 24 tanques de producción intensiva de Tilapia roja permitiendo el in- cremento de la oferta de carne de pes- cado en más de 82 Tamaño, para el pri- mer año del proyecto y 164 Tm. año a partir del segundo año, lo que represen- taría un incremento significativo de la pro- ducción actual, generando diversificación en la producción agropecuaria de la zona y empleos directos e indirectos en este sector de la producción.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	10 Tm/año	164 Tm/año
Incremento de la Productivi- dad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	103 kg/tanque/año	6833 kg/tanque/año
Comercialización	Actual	Esperada
	Actualmente no comercializan a tra- vés de la Asociación	Según acuerdos comerciales, se maneja- rán entre 10 y 13 Tm/ mes. El producto será entregado directamente al aliado co- mercial en la cabecera municipal de El Bagre Antioquia, donde es recogido por el cliente en los camiones con las condi- ciones óptimas de frío que permiten man- tener la calidad de producto.
Fortalecimiento de la Organi- zación de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	No hay mayores fortalezas en la orga- nización	Debe considerarse la falta de experiencia de los productores en la implementación



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz

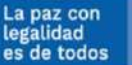



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2500004782	
		del modelo y la tecnología BIOFLOC donde el acompañamiento profesional y la trasferencia de competencias será estratégico para mitigar el riesgo. Con los Procesos de Capacitación se busca el fortalecimiento organizacional, socio-empresarial, técnico y ambiental de los beneficiarios de Asograllana.			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos			
	No existe control	206			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos			
	No existe	877,5 has			
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural			
	No estimada	No se incrementará			
Otras Metas	Actual	Esperada			
	No aplica	No aplica			
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		14%			
VPN		\$ 510.186.113			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-2%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	2,3%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año 3)	Actuales		Esperados		
	\$ 417.233		\$ 510.816		
	% Incremento:		22,43%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Según el área destinada a la recuperación de aproximadamente de 6,2 ha correspondiente a vegetación secundaria y áreas consideradas rastrojo en el ejercicio de “La Nathalia”, el proyecto piscícola estaría incidiendo en la captura de 707,25 toneladas de CO2. En tanto el dióxido de carbono equivalente de las hectáreas potenciales de recuperación, se dejarían de emitir 2.595 toneladas de CO2			

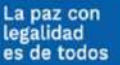
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500004782	
	equivalente al conservar estas unidades de bosque secundario y al evitar su deforestación a través de la producción de piscícola.

31. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6922 – Caucho – Cáceres y otros (Cauca)

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500006922	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Programa para el fortalecimiento de las Capacidades asociativas para el mejoramiento de la cadena de valor del caucho natural en el Bajo Cauca Antioqueño en los municipios de Cáceres, Tarazá, Caucasia, El Bagre, Zaragoza y Nechí a través de la Asociación de Productores HEVEANCOR
Código	2019-2500006922
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia - Cáceres, Tarazá, Caucasia, El Bagre, Zaragoza y Nechí
Regional PDET	Bajo Cauca y Nordeste Antioqueño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Hevicultores de Antioquía y Córdoba — HEVEANCOR
Número total de Asociados:	283
Número de beneficiarios:	283
Hombres	196
Mujeres	87
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesinos 54%, Indígenas 15%, Víctimas – Desplazados 12%; afrodescendientes 11%
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación de Hevicultores de Antioquía y Córdoba — HEVEANCOR

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500006922
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Rubbercorp SAS	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Caucasia, Antioquia	
Producto a comercializar	Caucho Natural de Campo - Látex Centrifugado	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Mejorar la competitividad de la Asociación de Hevicultores de Antioquia y Córdoba — HEVEANCOR a través del mejoramiento de las prácticas culturales de sostenimiento del cultivo y extracción del látex de caucho permitiendo que 283 familias del Bajo Cauca Antioqueño y Sur de Córdoba mejoren sus ingresos logrando que la integración con Rubbercorp permita establecer relaciones comerciales de largo plazo. Plan de Negocios: Se trata de un proyecto que se genera en la etapa de madurez del cultivo, en donde con el manejo adecuado de los procesos de mantenimiento se consiguen los mejores resultados, pasando de una frecuencia de rayado D2 a D4 lo cual incrementa la producción y por ende la productividad en los cultivos de los beneficiarios. Heveancor, produce caucho natural con un mercado con alta demanda, dado que la producción nacional no es suficiente, dejando un déficit superior al 70% en un mercado que demanda 22.000 toneladas al año. Rubbercorp viene gestionando con entidades de cooperación internacional como el programa PAC de Fintrac y con entidades financieras locales el recurso económico necesario para disminuir los tiempos de pago a los productores (máximo 30 días) toda vez que los clientes de la empresa tienen políticas de pago entre 90 y 120 días, afectando el flujo de caja necesario para cancelar las obligaciones adquiridas con los productores. Las inversiones se concentran en el mantenimiento de los cultivos de caucho y el cumplimiento de protocolos de extracción (D4), lo que hace que financieramente tenga los retornos esperados. Tal y como está previsto genera utilidad neta de \$3 Millones sobre \$16 MM de inversión (18.75 U. Neta) sobre una Unidad Productiva de 700 árboles, pero con un modelo operacional en el que el empresario solo invierte 7 días al mes para generarlo, por lo que en definitiva se convierte en una excelente alternativa de ingreso para ellos.	
Valor total del proyecto:	\$5.416.886.600	100%
Aporte del PCS	\$2.546.091.160	47%
Contrapartida	\$2.870.795.440	53%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	440 has / 1,5 hectárea/beneficiario promedio	

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500006922
Duración de la ejecución (meses)	26	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto “Fortalecimiento de las capacidades asociativas para el mejoramiento de la cadena de valor del caucho natural del Bajo Cauca Antioqueño (El Bagre, Caucasia, Tarazá, Cáceres Nechí, Zaragoza) y sur de Córdoba (Montelíbano, San José de Ure) a través de la asociación de productores HEVEANCOR” se presenta con 283 beneficiarios pertenecientes a las asociaciones de primer nivel o base Cadtu, Asoccor, Asoprocaza, Asocauce, Asobosques, Asproages, Ascabia, Asovecna, Agroure, Acamon y Asproesa quienes a su vez se integran a la Asociación de Hevicultores de Antioquia y Córdoba, Heveancor. En el proceso de estructuración del presente documento se analizaron las dimensiones socio empresarial, comercial, técnico productiva, ambiental y financiera las cuales, una vez desarrolladas y soportadas técnicamente, permiten emitir un concepto de VIABILIDAD FAVORABLE. Las acciones más importantes para tener en cuenta en la implementación de este, es fundamentalmente una apropiación efectiva del paquete tecnológico propuesto el cual consiste en realizar un rayado D4 a 700 árboles productivos por beneficiario con estimulación y proceso técnico de sangría que genere 840 kg/año/beneficiario quien aporta su mano de obra y elementos de recolección de látex. Para lograr este propósito es fundamental la intervención de 5 técnicos por 26 meses que acompañen este proceso productivo guiados por un coordinador conocedor del negocio del caucho en su integralidad. Aquí es importante mencionar la articulación de Rubbercorp como aliado comercial, con quien se tiene suscrito convenio de comercialización asegurando la compra de la totalidad de la producción generada a \$1.100/kg de látex natural, quien se encargará de coordinar la logística desde los centros de acopio a la planta de procesamiento en Caucasia donde le hará una agregación de valor importante al látex natural de campo adquirido a Heveancor volviéndolo látex centrifugado. Sin embargo, las acciones específicas con el aliado comercial están en garantizar proceso de gestión comercial articulado al conglomerado socioeconómico generado con el proyecto basado en la competitividad que genera el fortalecimiento organizacional de Heveancor y los 283 productores asociados. Este fortalecimiento socio empresarial se fundamentan en la metodología de “Aprender haciendo” donde se busca un cambio trascendental en la esencia de Heveancor generando procesos desde la base identificándola como factor dinamizador de desarrollo en la región. Ambientalmente el impacto del proyecto es positivo en razón al incremento de la captura de CO2 por la estimulación del árbol por efecto de la sangría de látex lo que genera en la planta un metabolismo respiratorio mayor, además que cumple con las condiciones para ser registrado como plantaciones forestales que permitan a largo plazo establecer negocios de esta línea. En el aspecto financiero los indicadores arrojan TIR y VPN positivas con ingresos a productores, frente al precio definido por el aliado comercial, teniendo en cuenta que por el acompañamiento técnico realizado en la implementación del paquete tecnológico habrá producción de manera constante.		
Validación de la Interventoría	Se da el concepto de viabilidad para este proyecto puesto que lo presentado en las diferentes dimensiones en términos generales cumplen con los estándares del programa. A nivel ambiental se validaron posibles restricciones sobre el uso del suelo y del recurso hídrico concluyendo que no se generarían efectos ambientales significativos con su posible implementación. Los beneficiarios pertenecen a 12 asociaciones así: Acamon 11, Agroure 21, Ascabia 28, Asobosques 4, Asocauce 25, Asoccor 12, Asoprocaza 113, Asovecna 3, Asproages 19, Asproesa 19, Cadtu 12, Heveancor 4 y no asociados 12. Constituyéndose en una institución de segundo nivel. La estructura de financiación del presente proyecto está conformada por el aporte en efectivo que realiza el Programa Colombia Sostenible por \$ 2,546,091,160 y por el	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2500006922
	aporte de contrapartida en efectivo y especie que realiza la Entidad Ejecutora Elegible HEVEANCOR por \$173,381,000, así como los beneficiarios proponentes por \$ 2,697,414,500.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Es importante tener en cuenta el alto grado de dispersión de los beneficiarios Es fundamental para entidad ejecutora contar con una asistencia técnica de excelente calidad que logre fortalecer las capacidades de los beneficiarios en la adopción del paquete tecnológico incluyendo las actividades de rayado y de postcosecha muy determinantes para la consecución de las calidades del caucho y por supuesto el precio de venta del producto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Tareas de 300 a 500 árboles/rayado Horarios de rayado (inicia 7:00 am) Apertura de paneles en árboles de 40 - 45 cm de circunferencia a 1 metro de altura Ángulos de trazado de 33° a 35° Profundidad de rayado y consumos de corteza no definidos Frecuencia de rayado D2 Desconocimiento en estimulación Pérdidas de látex de campo por malas prácticas de calidad. Recolección de látex por demanda Asistentes técnicos sólo en función de verificar estado del cultivo No se cuenta con la producción de preservante de látex en Heveancor Baja fertilización del cultivo Ataques de plagas y enfermedades sin control. Plantaciones pendientes por equipar, siendo ineficientes las producciones.	Tareas de 700 árboles/rayado Horario de rayado (iniciar 6:00 am) Apertura de paneles en árboles de mínimo 50 cm de circunferencia a 1 metro de altura Ángulo de trazado de 37° Profundidad de rayado a Un (1) milímetro del cambium y consumo de corteza de 2 milímetros Frecuencia de rayado D4 Estimulación Plan de producción con calidad y logística de recolección Asistencia técnica-comercial Preservación del látex de campo Plan de fertilización Manejo integrado de plagas y enfermedades Equipamiento de plantaciones
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	400 kilos de látex de campo y 10 kilos de chipa	840 kilos de látex de campo y 32 kilos de chipa
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Tareas de 300 a 500 árboles/rayado	Tareas de 700 árboles/rayado
Comercialización	Actual	Esperada
	Mes: 400 kilos de látex de campo y 10 kilos de chipa	Mes: 840 kilos de látex de campo y 32 kilos de chipa

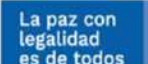


La paz con legalidad es de todos

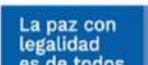
Fondo Colombia en Paz



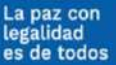

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2500006922	
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)		Aspectos centrales a fortalecer		
	Organización de segundo nivel sin estructura organizacional autosostenible		Generación de confianza en la unidad de negocio comercial, desarrollo de proveedores y clientes, estructuración empresarial asociativa, desarrollo de canales de comunicación y gestión efectivos		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe		283		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existe		440 hectáreas		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	No estimada		No se incrementará		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	27%				
VPN	\$ 2.113.858.878				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-15,8%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	10,5%	TIR	12%	
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$ 758.645		\$ 1.025.627		
	% Incremento:	35,2%			
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las	Caucho: contribución 124824,04 tCO2eq; emisiones 0,00 GEI;				

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2500006922	
emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	

32. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3602 – Turismo – Florida (Valle)

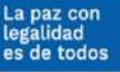
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520003602	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Turismo Agroecológico compartido en el municipio de Florida Valle del Cauca
Código	2019-2520003602
Ubicación (Dpto., Mpio):	Valle – Florida
Regional PDET	Alto Patía – Norte del Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras del Corregimiento de la Diana - ASODETRID
Número total de Asociados:	120
Número de beneficiarios:	69
Hombres	42
Mujeres	27
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina (100%)
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Secretariado de Pastoral Social Diócesis de Palmira
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Destino Pacífico S.A.S

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520003602	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cali – Valle del Cauca
Producto a comercializar	Paquetes de turismo de naturaleza - Productos huerta casera
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Mejorar el desarrollo social, productivo, económico y agroecológico sostenible del sector rural El Pedregal, La Diana, Los Negros, Ebenezer y Brisas Del Valle Municipio De Florida. Plan de negocios: El problema central a partir del cual se plantea la concepción del modelo de negocios se relaciona con la “bajo desarrollo social, productivo, económico y agroecológico sostenible del sector rural El Pedregal, La Diana, Los Negros, Ebenezer y Brisas Del Valle - Municipio De Florida. La propuesta valor considera la disposición de una oferta turística agroecológica a partir de una infraestructura mínima por medio de la cual el turista pueda interactuar en las huertas caseras y compartir con las familias campesinas experiencias en torno a transferencia de conocimientos, culturas, sabores gastronómicos de la región, mitos, y leyendas; complementada con actividades como senderismo, montar a caballo, ciclo montañismo, avistamiento de aves y en general el disfrute de la naturaleza y el territorio. El segmento de clientes identificados son los turistas nacionales y extranjeros interesados en conocer nuevos lugares, que les gusta la naturaleza, alimentarse saludablemente, interactuar con otras culturas. El concepto de turismo compartido hace referencia a la propuesta de valor relacionada con el ofrecimiento de paquetes turísticos que satisfacen la demanda creciente de servicios turísticos para los segmentos de mercado denominados ecoturistas y turistas de territorio y naturaleza. Para lograr el acercamiento de la oferta turística generada por el proyecto se cuenta con el aliado comercial Destino Pacifico, empresa especializada en la promoción de servicios turísticos especialmente con destino en los territorios de los departamentos de Valle del Cauca y Cauca. Igualmente se concibe una estrategia de comercialización complementaria para el relacionamiento con el cliente, basada en la disposición de una página web, medios visuales, y redes sociales. El mercado objetivo hacia el cual se orientan las acciones del proyecto está constituido por turistas regionales, nacionales y extranjeros que buscan turismo de naturaleza. El segmento de mercado no es excluyente, sin embargo, se considera que la mayor demanda de los servicios turísticos se encuentra en personas entre los 25 y 45 años de edad, independientes del hogar paterno, empleados y profesionales y mochileros o backpackers con disponibilidad de ingresos para viajar y con un alto nivel sociocultural. La proyección de ventas se realizó teniendo en cuenta los meses de mayor demanda por temporada de vacaciones, festividades, es decir la estacionalidad; se parten del análisis de turistas que proyectarían visitar la región de Florida, Valle del Cauca; una vez se inicie la promoción turística de la región, resaltando la potencialidad en paisajes y la riqueza natural que tiene la región contraria a la imagen de violencia que se debe cambiar con dicha estrategia de promoción turística. La demanda de los servicios de hospedaje al primer año considera 1380 noches que corresponde a la operación de

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003602
	seis meses de los servicios turísticos, al segundo año se proyectan 2.899 noches operando todo el año. Estos volúmenes de operación fueron concertados con el aliado comercial Destino Pacífico, comprometiéndose a canalizar el flujo de turistas para alcanzar este nivel de ocupación. De igual manera el aliado comercial se ha comprometido a demandar los excedentes de la producción agropecuaria generada en las huertas caseras para atender sus propias necesidades de restaurante en la prestación de los servicios turísticos en el pacífico colombiano. La infraestructura clave está relacionada con la disposición de 69 huertas agroecológicas y 53 cabañas ecológicas dotadas para hospedar a los turistas. Para inmersión del turista en las actividades rurales y agrícolas, de las 69 huertas caseras; 53 se instalarán en clima medio con una extensión de 0.5 hectáreas y 16 de clima frío con una extensión de 1 hectárea. Se contará con asistencia técnica en las huertas por parte de la UMATA y capacitaciones en temas de turismo y apoyo en la Asociatividad por parte del SENA, así como el apoyo en certificaciones con la secretaria departamental de turismo, para la obtención del registro nacional de turismo. La Alcaldía Municipal a través de la UMATA ha comprometido los aportes como contrapartida en especie, la asistencia técnica para la instalación y sostenimiento de las huertas caseras. Como actividad clave y como parte del modelo de negocios plantea la asociatividad de todos los beneficiarios bajo la forma jurídica de una Corporación como institución privada sin ánimo de lucro que represente el interés común del desarrollo de las actividades turísticas y agropecuarias de sus miembros. El principal aliado clave del proyecto es el Secretariado de Pastoral Social Diócesis de Palmira quien se encargará de la administración y operación del proyecto. Otro aliado importante es la Alcaldía Municipal de Florida que ha manifestado el apoyo al proyecto para potenciar la vocación turística de la región, su apoyo en contrapartida está en la dotación de las cabañas con el mobiliario y demás elementos necesarios. El SENA es un aliado clave ya que por medio de su programa de capacitación y su plataforma aportará con la transferencia de conocimiento para el manejo en el sector turismo, así como en fortalecimiento organizacional y de marketing digital. El carácter innovador del modelo de negocios de la propuesta de turismo agroecológico compartido, se relaciona con la posibilidad ofrecida de hacer turismo rural, hospedándose en las cabañas ubicadas en las diferentes fincas de los beneficiarios, interactuar con el ecosistema de la región, aprender de la cultura y gastronomía campesina y la interacción en las actividades agrícolas en las huertas caseras que se instalaran en cada una de las fincas.	
Valor total del proyecto:	\$1.203.814.706	100%
Aporte del PCS	\$621.000.000	51,6%
Contrapartida	\$582.814.706	48,4%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	42,5 hectáreas en áreas contempladas para la huerta casera. El área requerida para la construcción de las cabañas turísticas es de 30,25 m2 por beneficiario, que considerando la construcción de 53 cabañas alcanza un área total del 1,603,25 m2.	
Duración de la ejecución (meses)	18	

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520003602	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
El proceso de estructuración del proyecto permite conceptuar que el proyecto ES VIABLE teniendo en cuenta los siguientes aspectos: - En la dimensión socio empresarial, el proyecto pretende beneficiar a 69 familias campesinas ubicadas en 5 veredas del municipio de Florida Valle del Cauca. Los beneficiarios son pequeños productores agropecuarios definidos en el marco del Decreto 691 de 2018 que derivan sus ingresos de diversas actividades agropecuarias. Los productores están representados por la Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras del Corregimiento de la Diana – ASODETRID, con una escasa experiencia en participación de proyectos y su objeto no está alineado con los objetivos del proyecto. Por tanto, como parte del modelo de negocios plantea la asociatividad de todos los beneficiarios bajo la forma jurídica de una Corporación como institución privada sin ánimo de lucro que represente el interés común del desarrollo de las actividades turísticas y agropecuarias de sus miembros. - El proyecto se considera viable desde el punto de vista de mercado. Considera atender segmento de clientes de turistas nacionales y extranjeros interesados en conocer nuevos lugares, que les gusta la naturaleza, alimentarse saludablemente, interactuar con otras culturas. El turismo agroecológico en Colombia es de alto interés para turistas nacionales y extranjeros, logrando ofertar una amplia variedad de goce y disfrute del turismo de naturaleza. Para capturar esta demanda potencial el proyecto cuenta con un aliado comercial, la empresa Destino Pacifico, quien tendrá el rol de agencia de turismo y operador turístico, para asegurar la viabilidad comercial del proyecto. De manera complementaria se consideran estrategias de comercialización que promocionan el municipio de Florida como destino turístico y los paquetes turísticos ofrecidos. - Se conceptúa la viabilidad técnica del proyecto en consideración a que el proyecto considera la capacitación de los beneficiarios para la prestación de los servicios turísticos y la implantación de un paquete tecnológicos y asistencia técnica para la disposición de las huertas caseras que de manera complementaria integran los objetivos del proyecto. Por su parte no existen limitaciones en cuanto los usos del suelo para el desarrollo de las actividades agropecuarias a desarrollarse en la huerta casera. Con relación El estudio de la capacidad de carga referente al número máximo de visitantes que puede contener el destino turístico se estableció en 47 persona día, lo cual supera notablemente las Metas del proyecto relacionadas con su demanda efectiva en cuanto a número de visitantes esperados. - Como resultado de la estructuración legal del proyecto y previo análisis de la estructura legal de la asociación beneficiaria, de la entidad ejecutora elegible y el aliado comercial, así como de la tenencia de tierras y demás coyunturas y requisitos para el desarrollo del proyecto, se puede concluir que el proyecto es legalmente viable para su desarrollo y ejecución. - Luego de realizar la matriz de riesgos ambientales y analizar desde el Plan de gestión ambiental y social – PGAS, se conceptúa la viabilidad ambiental del proyecto. Se considera que el proyecto presenta impactos ambientales susceptibles de ser mitigados mediante el desarrollo de acciones enmarcadas en las actividades el acompañamiento y capacitación en técnicas de producción agropecuaria sostenible y diversificada, a través de la implementación de huertas caseras; y en las capacitaciones en producción de abonos orgánicos, bioinsumos, manejo de residuos sólidos y de manera general en manejo ambiental. - La Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC), certificará si el proyecto está alineado con el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA) y las autoridades locales con el Plan de Ordenamiento Territorial (POT), respectivo y que el proyecto no está ubicado dentro del sistema nacional de áreas protegidas y no contraviene los usos permitidos de acuerdo con la zonificación ambiental establecida. No obstante, se generaron mapas que facilitan la identificación del área de impacto del proyecto y no se perciben afectaciones a zonas de importancia ambiental. - El proyecto es viable desde el punto de vista económico y social. Presenta beneficios relacionados con el incremento en los ingresos de los beneficiarios y desde el punto de vista económico, la generación de valor agregado para el municipio por el desarrollo de las actividades turísticas y agropecuarias contempladas.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003602
- A partir de las inversiones para el ofrecimiento de los servicios turísticos y el área productiva y considerando la comercialización conjunta, las proyecciones financieras en el horizonte de 5 años arrojan los siguientes resultados: el valor presente neto es de \$ 601.312.020, la tasa interna de retorno (TIR) es de 36,7%, que comparado con la tasa de oportunidad esperada del 12%; permite calificar viable al proyecto desde el punto de vista financiero. - Se conceptúa que la entidad Ejecutora Elegible, El Secretariado de Pastoral Social Diócesis de Palmira, posee la capacidad administrativa y financiera para la ejecución del proyecto. Ha trabajado ejecutando proyectos relacionados con la creación de redes familiares en las comunas 1 y 2 del municipio de Palmira con el PEIS (plan especial de inclusión social); la intervención a la familia mediante redes con el plan de inclusión social (PEIS); y el fortalecimiento interno de las estructuras organizativas y la capacidad instalada para fortalecer su incidencia en el acompañamiento comunitario a organizaciones de la sociedad civil OSC, de los municipios de pradera y florida, para dinamizar procesos de gobernanza y se fortalezcan su relaciones en pro de la construcción de paz con justicia social. En concordancia con lo anterior, se encontró que la Entidad Ejecutora Elegible cuenta con buen nombre y reputación, como gestor de proyectos para el fortalecimiento social.		
Validación de la Interventoría	El proyecto plantea hacer un manejo eficiente de los recursos para la producción huertas así como la reducción de los efectos contaminantes del uso de abonos y fertilizantes químicos por procesos orgánicos, naturales y limpios llevara a conservar mejor las condiciones naturales de los suelos, por lo tanto esto lleva a evitar una acidificación de los suelos, que si además se suma a un buen manejo de los residuos sólidos llevara a incrementar la entrega de producción natural y una baja tasa de contaminación igualmente permitiendo de cada predio y cada finca territorios de buenas prácticas ambientales. Se considera viable el proyecto pues los impactos generados son mitigados en la medida que los beneficiarios cumplen y están enfocados en la misma dirección como comunidad para que se dé cumplimiento al desarrollo del proyecto. A nivel social el proyecto pretende beneficiar a 69 familias campesinas ubicados en 5 veredas del municipio de Florida departamento del Valle del Cauca. El proyecto busca hacer turismo rural, hospedándose en las cabañas ubicadas en las diferentes fincas de los beneficiarios, interactuar con el ecosistema de la región, aprender de la cultura y gastronomía campesina y la interacción en las actividades agrícolas en las huertas caseras que se instalaran en cada una de las fincas de los sectores rurales de El Pedregal, La Diana, Los Negros, Ebenezer y Brisas Del Valle Municipio De Florida.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda no perder de vista que la organización de beneficiarios se encuentra en estado de iniciación, siendo esta su principal debilidad.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	No Aplica	Huertas Caseras: - Análisis de suelos - BPA - Uso de fertilizantes orgánicos - Manejo de residuos orgánicos

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003602
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	No Aplica	Hospedaje: 3,356 noches (año 5) Maíz: 23,1 ton/año Yuca: 126,3 Ton/año Arracacha: 70,6 Ton /año Frijol: 17,9 ton/año Papa: 104,1 Ton/año Arveja: 57,3 Ton /año Tomate de Arbol:18 ton/año Huevos: 429,249
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	No Aplica	Maíz: 5,45 ton/ha Yuca: 14,89 Ton/ha Arracacha: 16,66 Ton /ha Frijol: 2,11 ton/ha Papa: 20,34 Ton/ha Arveja: 11,2 Ton /ha Tomate de Árbol: 3,53ton/ha Huevos: 311 x Ave/año
Comercialización	Actual	Esperada
	No Aplica	Turismo Cantidad: 3.356 noches (año 5) Forma: Colectiva 80% de la producción. Huertas Maíz: 18,5 ton/año Yuca: 101 Ton/año Arracacha: 56,5 Ton /año Frijol: 14,3ton/año Papa: 83,3 Ton/año Arveja: 45,8 Ton /año Tomate de árbol: 14,4 ton/año Huevos: 343,399 Forma: Colectiva
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	- El objeto social de la organización que representa a los productores no guarda correspondencia con los objetivos del proyecto.	- Creación de una corporación para la asociación de los beneficiarios del proyecto



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520003602	
		- Formación dirección contable y financiera - Fortalecimiento en la búsqueda y apertura de mercados locales, nacionales e internacionales - Capacitación en asociatividad y aspectos organizacionales, administrativos			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos			
	No existe	69			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos			
	No existe	264 hectáreas			
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural			
	No contabilizada	No se va a incrementar			
Otras Metas	Actual	Esperada			
	Ninguna	- 68 Fincas productoras agrícolas y prestadoras de servicios ecoturísticos con implementación de paquetes tecnológicos ajustados a cada finca. - 68 Huertas caseras implementadas. - 53 Número de cabañas construidas - 1 Organización con estrategias Socio Empresarial y fomento de la asociatividad implementadas			
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		36,7%			
VPN		\$ 601.312.020			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-27,82%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	48,84%	TIR	12%
		Actuales		Esperados	

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003602
Ingresos promedio /Beneficiario	\$ 771.514	\$ 1.321.127
	% Incremento:	71,23
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Captura: 15588,08 t CO2 Reducción: 424.575,25t CO2e	

33. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3892 – Plátano – Florida (Valle)

Componente 1 – Esquemas alternativos de Conservación

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Valle rural productivo y sostenible Esquemas alternativos de conservación y fortalecimiento agro industrial en la producción limpia del plátano banano y sistemas silvo pastoriles en zona rural del municipio de Florida Valle del Cauca
Código	2019-2520003892
Ubicación (Dpto., Mpio):	Valle - Florida
Regional PDET	Alto Patía – Norte de Cauca
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Parques Nacionales Naturales_2.5 km (SPNN/PNN_Buffer)
Tipo de ecosistema relacionado:	Paramo, bosques y áreas acueductos (bosque húmedo Premontano (bh-PM) y bosque muy húmedo



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz

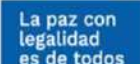



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1			2019-2520003892
	Premontano (Bmh-PM), con predominio de zonas fuertemente quebradas y escarpadas)		
Nombre de Asociación y sigla:	Resguardo Triunfo Cristal Páez		
Número total de Asociados:	96		
Número de beneficiarios:	96		
Hombres	67		
Mujeres	29		
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	96 indígenas (100%)		
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Caicedo González Riopaila Castilla		
Otros actores o entidades participantes:	Fundación Fondo Agua Para La Vida Y La Sostenibilidad Propacífico Plan Mundial de Alimentos PMA		
Objetivos del proyecto	-Promover la sostenibilidad ambiental y socioeconómica en el Resguardo Indígena Triunfo Cristal Páez, mediante la restauración y protección del capital natural, y el mejoramiento de la calidad de vida de la población bajo una lógica económica y ecológica.		
Valor total del proyecto:	\$931.197.242	100%	
Aporte del PCS	\$616.769.242	66%	
Contrapartida	\$314.428.000	34%	
Área total a intervenir (Ha)	250 hectáreas; 220 Hectáreas restauración; 30 hectáreas PSA		
Duración de la ejecución (meses)	24		
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	\$900.000		
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:			

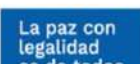
 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz	 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2520003892
El Resguardo Indígena Triunfo Cristal Páez. Posee un área total legalizada de 5.767 hectáreas más 2.747 metros cuadrados. Según el PAT 2004-2006 de la CVC la mayor parte de los suelos ocupados por los territorios indígenas, están localizados en un paisaje montañoso donde se identifican dos zonas de vida; bosque húmedo Premontano (bh-PM) y bosque muy húmedo Premontano (Bmh-PM), con predominio de zonas fuertemente quebradas y escarpadas. En estas zonas, dominan los suelos poco profundos y pedregosos, presentan una textura moderadamente fina, francos arcillosos y de estructura en bloques; bien drenados superficialmente, pero de fácil saturación de aguas debido a la presencia de arcillas. En cuanto a la alteración y pérdida de la biodiversidad se establece que en el Resguardo Indígena Triunfo Cristal Páez se presenta degradación de las áreas ambientales y ecosistemas estratégicos, debido a diversas acciones antrópicas relacionadas principalmente con la expansión de la frontera agropecuaria, los incendios forestales causados por los colonos, terrenos demasiados pendientes, manejo inadecuado del ganado en zonas de nacimientos de agua, uso de prácticas no sostenibles en sistemas agropecuarios y la desarticulación de la oferta institucional intersectorial. En el marco de la ejecución del proyecto se pretende la protección de los ecosistemas ambientales mediante la restauración de 220 hectáreas de bosque y la conservación de 30 hectáreas bajo el esquema de Pago por Servicios Ambientales PSA, definidas dentro de la herramienta de manejo de paisaje para generar una zona con un potencial gigante como resumidero de CO₂ y con garantías como puente de flujo de fauna local, de desarrollo de la flora local y de conservación de las fuentes hídricas. Para las 220 hectáreas de restauración, de acuerdo al paquete tecnológico se desarrollarán actividades de restauración asistida (activa) con intervenciones directas utilizando herramientas de manejo del paisaje de protección y de conservación. El Pago por Servicios Ambientales permitirá desarrollar actividades de preservación y restauración en sus predios, contribuyendo así a la construcción de paz en estos territorios y a la conservación de los ecosistemas. El PSA se estimó en \$75.000 mensuales por hectárea por 24 meses para un total de \$ 54.0 millones durante la ejecución del proyecto. El plan de implementación de Herramientas de Manejo de Paisaje (HMP) para restauración de Ecosistemas Degradados (220 has) , contempla HMP de Protección que serán implementadas con especies nativas pioneras y de sucesión avanzada que no tengan uso para la gente, sino para la fauna local, donde se puedan albergar especies endémicas y/o en algún grado de amenaza local, regional y nacional, especialmente en áreas que no deberán tener uso por parte de los propietarios, es decir serán áreas de protección y de reserva, restringidas al uso, definidas en un acuerdo de voluntades con los propietarios de los predios. De otro lado, las HMP Conservación Activa o HMP mixtas, las cuales cumplen las dos funciones principales: generar alimento y anidación a la fauna; permitir especies intercaladas que prestarán servicios a propietarios como madera, forraje y frutos. Para realizar el objetivo del componente de restauración se distribuyen las herramientas en seis predios, La Elvira-Palmira, Las Camelias, La Carpa, Casa de la Teja, Cabuyo - La Cancha y San Antonio; en los cuales se implementarán: enriquecimiento, 115 has; aislamiento, 60 has, sistema silvopastoril, 20 has; y bosque de uso doméstico, 2 has. Para las áreas de conservación por PSA se priorizaron 30 Has en cinco predios pertenecientes a zonas de intervención del Resguardo Indígena Triunfo Cristal Páez. Son predios que poseen nacimientos y cuerpos de agua, o en zonas de recarga de acuíferos, que surten de agua fuentes abastecedoras especialmente de acueductos veredales y municipal; igualmente, las zonas de importancia para la regulación y amortiguación de procesos y fenómenos hidrometeorológicos y geológicos extremos con incidencia en desastres naturales. En segunda instancia porque permiten la conservación y enriquecimiento de la diversidad biológica que habitan en las áreas y ecosistemas estratégicos del territorio. Proveen o mantienen el hábitat de especies importantes o susceptibles para la conservación y/o grupos funcionales de especies, o que corresponden a áreas de distribución de especies de importancia ecológica entre ellas endémicas, amenazadas, migratorias, o especies nativas con valor cultural y socioeconómico. En tercer lugar, porque brindan beneficios no materiales a la comunidad obtenidos de los ecosistemas, a través del enriquecimiento espiritual, el desarrollo cognitivo y la reflexión. Son predios que, por su conformación geográfica, riqueza de especies y belleza escénica, otorgan los beneficios no materiales antes señalados a la comunidad indígena.		

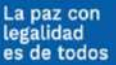
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019-2520003892
Estos predios están localizados en un paisaje montañoso donde se identifican dos zonas de vida; bosque húmedo Premontano (bh-PM) y bosque muy húmedo Premontano (bmh-PM) estas zonas de vida se caracterizan porque poseen vegetación principalmente arbórea, la cobertura vegetal de esta zona está compuesta por pastizales, rastrojos y manchas de bosque primario contienen Especies como Algarrobo (<i>Hymenocallis courbaril</i>), Caoba (<i>Swietenia macrophylla</i>), Cedro espino (<i>Bombacopsis quinatum</i>), Laurel cera, Aliso, Nacedero, Guayacán (árbol mediano de unos 15 metros de altura de tronco grueso y copa amplia. Su aceite es medicinal. La madera, por sus excelentes cualidades de durabilidad, dureza y resistencia ha sido objeto de una explotación despiadada que ha puesto en peligro de extinción a la especie en ciertas zonas geográficas o ha reducido notablemente su existencia en otras. y Robles (<i>Tabebuia chrysantha</i> y <i>T. pentaphylla</i>), Quira (<i>Platymiscium pinnatum</i>), Aguacatillo (<i>Persea</i> sp.), Laurel amarillo (<i>Nectandra</i> sp.), Arrayán (<i>Myrsia</i> sp.), Guayacán (<i>Tabebuia</i> sp.), Balso (<i>Ochroma lagopus</i>), Platanillo (<i>Heliconia</i> sp.), Chusque (<i>Chusquea</i> sp.), Chilco (<i>Baccharis</i> sp.), Mora silvestre (<i>Rubus</i> sp), entre otras. Temperatura un poco más cálida (entre los 18 a 24 °C) y precipitación media entre los 1000 a 2000 mm. Algunos sectores tienen precipitación media anual entre 2000 y 4000 mm. Los predios que se desean implementar para el programa son LAS CAMELIAS, LOS CALEÑOS, EL PINAL, ALTAGRACIA y LA CARPA Las actividades identificadas para la implementación de los planes anteriormente descritos son las siguiente: Proceso de sensibilización. (Comunidad y propietario); Reconocimiento del Territorio. (visualización de estrategias de restauración); Socialización del Proyecto; Cuantificación de potencial de restauración. (Levantamiento de coberturas y diseño de HMP); planificación predial. (Acta de concertación y negociación); Entrega de insumos; Acompañamiento en el establecimiento de las HMP; Acta de finalización de herramientas de manejo de paisaje; Veeduría técnica y Financiera; Socialización de Resultados, Monitoreo y Seguimiento.	
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:	
La sostenibilidad de las acciones contempladas considera dos momentos, el primero relacionado con la sensibilización del proceso. Dado que la mayoría de las acciones se implementan en predios asignados por el resguardo, es necesario adelantar un proceso de sensibilización buscando fomentar o fortalecer comportamientos favorables para la conservación de la biodiversidad y el uso sostenible del territorio. La concertación de acciones de restauración se puede dar en el marco de la Planificación Predial, donde es importante el entendimiento de cómo encaja y aporta el predio, en términos de conectividad, biodiversidad y servicios ecosistémicos, a un ecosistema o territorio más amplio (visión del paisaje). En el establecimiento de las herramientas se realizará la respectiva supervisión y acompañamiento técnico, para que la funcionalidad se vea representada en la implementación y ejecución. El segundo momento se presenta cuando las labores de campo se hayan culminado se realizará una veeduría para el cumplimiento del objeto del plan de implementación y se detallará lo encontrado en un informe de visto bueno para darle finalización al compromiso con el tenedor. Al cabo del tiempo, se debe realizar un seguimiento periódico de la inversión realizada y del estado de sensibilización del actor social. Es importante mencionar que la sostenibilidad también está relacionada con la institucionalidad legal y sociopolítica del Resguardo Indígena El Triunfo Cristal Páez. En tal sentido existe el compromiso de la autoridad indígena para la preservación de los ecosistemas ambientales y de hecho actualmente dentro de las áreas del resguardo por iniciativa propia de las autoridades indígenas se han delimitado áreas para la conservación ambiental. Igualmente la sostenibilidad del proyecto está relacionada con la participación de los actores institucionales, en especial la Fundación Castillo Gonzales y la Fundación Fondo Agua por la vida y la sostenibilidad, quienes han logrado una intervención con las comunidades indígenas y campesinas de la región que va más allá de la presente iniciativa, son organizaciones sin ánimo de lucro de carácter ambiental y social que han comprometido recursos para adelantar acciones para la protección y conservación ambiental.	

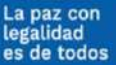
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2520003892
Concepto de viabilidad firma estructuradora:		
- Desde el punto de vista ambiental el proyecto proporciona beneficios ambientales relacionados con la protección de los ecosistemas ambientales mediante la restauración de 220 hectáreas de bosque y la conservación de 30 hectáreas bajo el esquema de Pago por Servicios Ambientales PSA, definidas dentro de la herramienta de manejo de paisaje para generar una zona con un potencial gigante como resumidero de CO2 y con garantías como puente de flujo de fauna local, de desarrollo de la flora local y de conservación de las fuentes hídricas.		
Validación de la Interventoría		
El proyecto aporta en la protección y conservación de áreas y ecosistemas estratégicos y los servicios ambientales que ellos prestan dentro del área del Parque Nacional.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
Es recomendable que las acciones de restauración propuestas se implementen de manera coordinada con la Unidad Administrativa de Parques Nacionales con jurisdicción sobre el área a intervenir.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 250
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 30
Otras Metas (si aplica)	No aplica	1 acuerdo Voluntario de Conservación con el Resguardo. Implementación de PSA, 1 estrategia de herramienta de manejo del paisaje. 1 sistema silvopastoril 1 estrategia de Aislamiento de protección 1 bosques de uso doméstico. 1 herramienta de enriquecimiento. 1 sistema de monitoreo y seguimiento implementada. 96 beneficiarios capacitados en conservación y restauración ambiental 96 paquetes de alimentos y educación nutricional entregados.
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2520003892
(por mes a partir del año 1)	\$ No aplica	\$ No aplica
	% Incremento:	% No aplica
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Captura de 37,337 t CO2; Reducciones 7137,028 t CO2e	

Componente 2 – Producción sostenible de Plátano banano

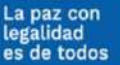
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003892
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Valle rural productivo y sostenible Esquemas alternativos de conservación y fortalecimiento agro industrial en la producción limpia del plátano banano y sistemas silvo pastoriles en zona rural del municipio de Florida Valle del Cauca	
Código	2019-2520003892	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Valle - Florida	
Regional PDET	Alto Patía – Norte de Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Familias Campesinas de la Vereda San Joaquín – ASOFACASJO Asociación de Plataneros de Florida – ASOPLAF ASOCOCHOCITO	
Número total de Asociados:	ASOFACASJO:68 ASOPLAF: 20 ASOCHOSITO: 47	
Número de beneficiarios:	68	
Hombres	46	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003892
Mujeres	22	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombianos 15 (22,1%); Campesinos 42 (61,8%); Indígenas 11 (16,2%)	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Caicedo González Riopaila Castilla	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Supermercado El Rendidor COMFANDI	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cali	
Producto a comercializar	Plátano y banano en fresco y harina de plátano y banano, snacks y tostones de plátano	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos: Fortalecer la sostenibilidad ambiental en el Resguardo Triunfo Cristal Páez y mejorar la cadena de valor en los sistemas productivos de banano, plátano en el municipio de Florida Valle del Cauca. Plan de negocios: El proyecto se orienta a intervenir el problema central relacionado con la “débil sostenibilidad ambiental en el Resguardo Triunfo Cristal Páez y económica de la cadena de valor en los sistemas productivos de banano, plátano en el municipio de Florida Valle del Cauca”. Se considera que existe una estrecha relación entre la conservación de los ecosistemas ambientales existentes en el Resguardo indígena Triunfo Cristal Páez ubicadas en la parte alta del municipio y los sistemas agropecuarios de banano y plátano existentes en la parte media y baja del municipio, con efectos que van más allá, por cuanto la protección y recuperación de los ecosistemas son de beneficio general para los pobladores del municipio de Florida Valle. La propuesta de valor se orienta a lograr una alta calidad en los productos plátano y banano para su comercialización en fresco y también su transformación bajo condiciones adecuadas para obtener harina de plátano y banano, snacks y tostones de plátano. Se pretende la disposición de una oferta sustentable en el tiempo de productos que sean valorados por el consumidor por su calidad, características nutritivas y precio competitivo en el mercado, mediante la implementación de un paquete tecnológico orientado al mejoramiento de las prácticas agrícolas y la productividad, que considera inversiones relacionadas con la prestación del servicio de asistencia técnica, análisis de suelos, insumos y equipos. El Segmento de mercado hacia el cual están dirigidos los productos está constituido por los hogares del departamento del Valle y el público en general. Para garantizar la penetración del mercado se han establecido relaciones comerciales con COMFANDI y Supermercado El Rendidor; empresas regionales de amplia trayectoria en la venta de productos de consumo a través de supermercados ubicados especialmente en la ciudad de Cali y municipios vecinos, quienes se han comprometido con la compra y	

    		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003892
	venta de los productos en fresco y los productos transformados, bajo condiciones específicas establecidas en un acuerdo comercial. Los recursos clave para la operación del proyecto se relacionan con la disponibilidad actual de las instalaciones para el acopio y transformación de los productos ubicadas en el área urbana del municipio de Florida y dispuestas en comodato por parte la Alcaldía Municipal de Florida a la organización ASOFACASJO, una de las tres organizaciones que representa a los beneficiarios del proyecto. En tal sentido se plantea el mejoramiento de las estas instalaciones para dar cumplimiento a la resolución 2674 de 2013 y obtener el concepto sanitario favorable. Las inversiones para las operaciones de acopio, adecuación y/o transformación de los productos se relacionan con: la adecuación de un centro de acopio y de transformación con el objeto de garantizar que los productos se fabriquen en condiciones sanitarias adecuadas y se disminuyan los riesgos inherentes a la producción; la adquisición de equipos y herramientas requeridas para los procesos de transformación de harinas y frituras, para producir productos de banano y plátano y la asesoría y gestión de tramites INVIMA para frituras y harinas. El presupuesto estimado de las inversiones en estos rubros alcanza \$274.65 millones y representan el 13.92% del total del proyecto. Las actividades clave del proyecto se relacionan con la disposición de servicios de apoyo a la producción, en especial la asistencia técnica para el mejoramiento productivo a través de la implementación en Buenas Prácticas Agrícolas, la promoción de utilización de semillas certificadas y un plan de capacitaciones en los aspectos organizacionales y ambientales. Igualmente considera la disposición del registro INVIMA para cada uno los productos transformados con el fin de certificar la aptitud de los alimentos para el consumo humano en cumplimiento de las normas sanitarias. De manera paralela y relacionada, en el marco de la ejecución del proyecto se pretende la protección de los ecosistemas ambientales mediante la restauración de 220 hectáreas de bosque y la conservación de 30 hectáreas bajo el esquema de Pago por Servicios Ambientales PSA, definidas dentro de la herramienta de manejo de paisaje para generar una zona con un potencial gigante como resumidero de CO2 y con garantías como puente de flujo de fauna local, de desarrollo de la flora local y de conservación de las fuentes hídricas. Para las 220 hectáreas de restauración, de acuerdo al paquete tecnológico se desarrollarán actividades de restauración asistida (activa) con intervenciones directas utilizando herramientas de manejo del paisaje de protección y de conservación. El Pago por Servicios Ambientales permitirá desarrollar actividades de preservación y restauración en sus predios, contribuyendo así a la construcción de paz en estos territorios y a la conservación de los ecosistemas. El PSA se estimó en \$75.000 mensuales por hectárea por 24 meses para un total de \$ 54.0 millones durante la ejecución del proyecto. El principal aliado clave del proyecto es la Fundación Caicedo González Río Paila Castilla, quienes son la entidad ejecutora elegible seleccionada para este proyecto y se encargarán de su administración y operación en torno a los objetivos planteados. Otros aliados importantes son la alcaldía Municipal de Florida por medio de la UMATA y las instituciones Propacífico, Fundación Agua por la Vida, el Plan Mundial de Alimentos, el SENA y la CVC.	
Valor total del proyecto:	\$1.041.186.758	100%
Aporte del PCS	\$516.248.000	49,6%

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  COLOMBIA SOSTENIBLE		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003892
Contrapartida	\$524.938.758	50,4%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	116 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proceso de estructuración del proyecto permite conceptuar que el proyecto es viable teniendo en cuenta los siguientes aspectos: - En la dimensión socioempresarial, el proyecto beneficia 164 familias campesinas; 68 de ellas dedicadas a los cultivos de plátano y banano ubicadas en 10 veredas en el municipio de Florida departamento del Valle del Cauca; y 96 relacionadas con las inversiones en la preservación y recuperación ambiental ubicadas en 5 veredas del municipio de Florida en la jurisdicción del Resguardo Indígena el Triunfo Cristal Pérez. Los productores están representados por las organizaciones ASOFACASJO, ASOPLAF Y ASOCHOSOCITO. Revisada la trayectoria de cada una de ellas, se concluye que poseen el liderazgo y la capacidad de asumir el manejo del plan de negocios. - Desde el punto de vista comercial el proyecto se orienta a la comercialización plátano y banano en fresco y los productos transformados harina de plátano y banano, snacks y tostones de plátano por medio de negociaciones hechas con los aliados comerciales para este proyecto, los cuales son COMFANDI y supermercado el Rendidor; supermercados ampliamente reconocidos en el departamento principalmente y en la ciudad de Cali por su calidad y buenos precios. Se considera que el proyecto es viable desde el punto de vista de mercado considerando que existe una amplia demanda regional tanto para los productos en fresco, como para los transformados, los cuales en conjunto son productos básicos que hace parten de la canasta familiar y por tanto son productos de consumo masivo. - Desde el punto de vista técnico el proyecto se considera viable. Se confirma la disponibilidad de mano de obra, la experiencia el desarrollo de la actividad productiva por parte de los beneficiarios, la correspondencia de las actividades con respecto al uso del suelo y la no existencia de dificultades entorno al abastecimiento de insumos, para las actividades relacionadas con los sistemas productivos de plátano y banano y las acciones ambientales (componente 1). - Desde el punto de vista logístico es proyecto es viable en la medida que con el desarrollo de sus acciones es posible cumplir con los requerimientos y con los protocolos con el abastecimiento de fruta al centro de acopio y transformación de Banano y Plátano y su posterior entrega a los Supermercados EL RENDIDOR y COMFANDI. - Como resultado de la estructuración legal del proyecto y previo análisis de la estructura legal de la asociación beneficiaria, de la entidad ejecutora elegible y el aliado comercial, así como de la tenencia de tierras y demás coyunturas y requisitos para el desarrollo del proyecto, se puede concluir que es legalmente viable para su desarrollo y ejecución. - La evaluación de los impactos ambientales ocasionados por el desarrollo de la actividad y las acciones de mitigación propuestas, permiten conceptuar que el proyecto es viable desde el punto de vista ambiental para los sistemas productivos de plátano y banano. Se contribuye de manera significativa a mitigar y reducir los impactos ambientales más destacados de la producción, se mejora el entorno local en materia ambiental e incide de manera positiva en los procesos de adaptación al cambio climático. Se destacan: 1. La reducción en el consumo de agua actual mediante el empleo de sistemas de ahorro de agua en procesos de riego y controlar la humedad de los suelos; 2. La reducción de los efectos contaminantes del uso de abonos y fertilizantes químicos por procesos orgánicos, naturales y limpios; y 3. se propone en la medida de las posibilidades, el uso de energías limpias y reducir a su vez su consumo de la energía convencional resolviendo las dificultades que se generan por las frecuentes interrupciones del suministro eléctrico. De manera paralela y relacionada en el marco de la ejecución del proyecto, el proyecto proporciona beneficios ambientales relacionados con la protección de los ecosistemas ambientales mediante la restauración de 220 hectáreas de bosque		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003892
y la conservación de 30 hectáreas bajo el esquema de Pago por Servicios Ambientales PSA, definidas dentro de la herramienta de manejo de paisaje para generar una zona con un potencial gigante como resumidero de CO₂ y con garantías como puente de flujo de fauna local, de desarrollo de la flora local y de conservación de las fuentes hídricas. - El proyecto es viable desde el punto de vista económico y social. Presenta beneficios relacionados con el incremento en los rendimientos por hectárea en los cultivos de plátano y banano, el incremento en el precio al productor favoreciendo los ingresos familiares; y desde el punto de vista económico, el incremento en la producción que contribuye a la generación de un mayor valor agregado local y regional, y los beneficios ambientales relacionados con la captura de CO₂. - A partir de las inversiones para el área productiva y las proyecciones presentadas para la operación del centro de acopio y transformación en el horizonte de 5 años, el valor presente neto es de \$113.856.964, la tasa interna de retorno (TIR) es de 23,20%, que comparado con la tasa de oportunidad esperada del 12%; permite conceptuar que el proyecto es viable desde el punto de vista financiero. - Se conceptúa que la entidad Ejecutora Elegible, FUNDACION CAICEDO GONZALEZ RIOPAILA CASTILLA, que posee la capacidad administrativa y financiera para la ejecución del proyecto. La Fundación despliega iniciativas específicas enmarcadas en la estrategia de relacionamiento del Grupo Agroindustrial Riopaila Castilla con las comunidades de Santa Rosalía (Vichada) y Puerto López (Meta), municipios de la altillanura colombiana, en los cuales se desarrollan operaciones de sus filiales Riopaila Palma S.A.S. y Agroindustriales La Conquista S.A.S. respectivamente. De igual forma, en el municipio de Zarzal (Valle del Cauca) desde el año 2015, se desarrollan compromisos derivados del Plan de Gestión Social, concertado entre seis (6) asociaciones afrocolombianas y Riopaila Castilla S.A, lo cual la hace una Entidad Ejecutora Elegible con conocimiento del manejo de este tipo de recursos. En concordancia con lo anterior, la EEE cuenta con buen nombre y reputación en gestión de proyectos de desarrollo rural. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Se ratifica la viabilidad destacando los siguientes aspectos: En la dimensión ambiental la reducción en el consumo de agua actual mediante el empleo de sistemas de ahorro de agua en procesos de riego. La reducción de los efectos contaminantes del uso de abonos y fertilizantes químicos por procesos orgánicos, naturales y limpios llevará a conservar las condiciones naturales de los suelos. El uso de energías limpias y reducir a su vez su consumo lo que lleva a disminuir la demanda por la energía convencional, resolviendo las dificultades que se generan por las frecuentes interrupciones del suministro eléctrico y favorece la menor contaminación. En la dimensión socioempresarial de manera específica se plantean acciones al fortalecimiento de la cadena de valor de los sistemas productivos de plátano y banano y fortalecimiento de los procesos asociativos de los 68 beneficiarios.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Dado que el proyecto tiene un alto componente de transformación, debe pensarse en estrategias que vayan orientadas a las Buenas Prácticas de Manufactura y (HACCP) tendientes a la certificación futura.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520003892
	- Fertilización sin conocimiento de las necesidades de suelo - Labores agrícolas - Manejo plagas	- Análisis de suelos - BPA - Uso de fertilizantes orgánicos - Manejo de residuos orgánicos
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	- Plátano: 964,9 ton /año - Banano: 266,8 ton /año	- Plátano: 1,061,4 ton /año - Banano: 293,7 ton /año
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	- Plátano: 8,25 ton /año - Banano: 7,35 ton/año	- Plátano: 9,1 ton /Ha - Banano: 8,1 ton /Ha
Comercialización	Actual	Esperada
	Plátano Cantidad: 964,9 ton/año Forma: individual y colectiva Calidad: Primera, segunda y tercera Banano Cantidad: 266,8 ton/año Forma: individual y colectiva Calidad: Primera, segunda y tercera	Plátano Cantidad: 1061,4 ton/año Forma: colectiva Calidad: Primera y segunda Banano Cantidad: 293,7 ton/año Forma: colectiva Calidad: Primera y segunda
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	- No se generan procesos y espacios de participación para la planeación, toma de decisiones - Las organizaciones no cuentan con un plan estratégico. - Las organizaciones y productores, desconocen rentabilidad y resultados. - Baja capacidad en procesos organizacionales, administrativos, financieros y utilización de herramientas tecnológicas de comunicación e información. - Se presentan porcentajes de pérdidas pos cosecha	1. Fortalecer los procesos organizacionales, administrativos y financieros de las organizaciones ASOFACASJO, ASOPLAF Y ASOCHOSITO de los productores de plátano y banano del municipio de la Florida. 2. Fortalecer los procesos organizacionales para el acopio, la transformación y comercialización de plátano y banano en fresco y productos transformados. 3. Fortalecer las organizaciones para mejorar los procesos productivos y las prácticas pos cosecha



La paz con
legalidad
es de todos

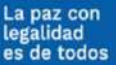
Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520003892	
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe		164		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existe		184 hectáreas		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Se presenta degradación de las áreas de conservación asociadas al componente 1 del proyecto.		Ampliación en 220 hectáreas de recuperación consideradas en el componente 1		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		23,4%			
VPN		\$ 297.758.246			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-6,07%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	7,7%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 1)	Actuales		Esperados		
	\$ 911.265		\$ 1.137.559		
	% Incremento:		24,83%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Captura de 37,337 t CO2; Reducciones 7137,028 t CO2e			

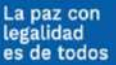
34. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6132 – Yuca – Santander de Quilichao (Cauca)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520006132	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Mitigación de impactos ambientales e incremento de la productividad en los procesos asociativos de cultivo y transformación de yuca industrial en veredas de Santander de Quilichao y Buenos Aires, departamento del Cauca
Código	2019-2520006132
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca – Santander de Quilichao y Buenos Aires
Regional PDET	Alto Patía - Norte del Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Regional Para el Desarrollo Campesino Norte Caucano - ARDECAN
Número total de Asociados:	1200
Número de beneficiarios:	241
Hombres	119 (49,4%)
Mujeres	122 (50.6)
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombianos 228 (94,6%) Campesinos 12 (5,0%) Indígenas 1 (0,4%)
Entidad ejecutora elegible - EEE:	La Corporación para Estudios Interdisciplinarios y Asesoría Técnica CETEC
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	LEVAPAN S.A. - TODO YUCA LTDA - DOS GEMAS SAS
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cali - Santander de Quilichao
Producto a comercializar	Yuca Agria
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Contribuir a la sostenibilidad económica y ambiental en la cadena productiva de yuca en los municipios de Santander de Quilichao y Buenos Aires, departamento del Cauca. Plan de negocios: El modelo de negocios se orienta al fortalecimiento del sistema productivo de yuca para los productores en su mayoría afrodescendientes ubicados en los municipios de

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006132
	Santander de Quilichao y Buenos Aires del departamento del Cauca. Se orienta a dar respuesta al problema central relacionado con la “Baja sostenibilidad económica y ambiental en la cadena productiva de yuca”, cuyas causas directas están asociadas a los bajos niveles de productividad del cultivo de yuca, la baja participación de los productores en los procesos de transformación industria y la ineficiencia en el manejo ambiental en el proceso productivo y de transformación. La propuesta de valor considera la obtención de un producto que ofrezca mayores rendimientos en la obtención de almidón agro para satisfacer la demanda de la industria alimenticia en el mercado nacional. Se sustenta en la implementación de sistemas de siembra de acuerdo con las condiciones del suelo, manejo de las curvas de nivel, siembra escalonada, aplicación de fertilización orgánica, diversificación de cultivos y barreras vivas para la protección de los suelos, uso de semillas certificadas y aplicación de las buenas prácticas agrícolas, con el fin de lograr mayores rendimientos de producción, pasando de 14,32 toneladas por hectárea a 18 toneladas por hectárea al primer año, hasta alcanzar 22 toneladas por hectárea al quinto año. La propuesta de valor se complementa con la implementación de un sistema sostenible de uso de agua en la planta de transformación, así como asistencia técnica y capacitación en este proceso de producción. La yuca obtenida es un producto intermedio orientado a satisfacer las necesidades de la industria de transformación de almidón. En tal sentido, los productores ya vienen interviniendo en la cadena de valor puesto que las organizaciones de los beneficiarios hacen parte de la organización de segundo nivel transformadora de almidón de yuca Todoyuca Ltda; quien se encargan de la venta de la producción a la empresa Levapan S.A. de reconocida trayectoria en la provisión de insumos y materias primas para la industria de alimentos en Colombia, siendo este último el aliado comercial con el cual se mantiene un acuerdo comercial vigente. El modelo organizacional en que se inserta en la cadena de valor está basado en la organización ARDECAN, que agrupa a cerca de 1200 productores agropecuarios en el norte del Cauca representados de 28 organizaciones de productores, a su vez las organizaciones relacionadas con la producción de yuca conforman la empresa TODOYUCA LTDA, encargada de la transformación del almidón y su comercialización en el mercado nacional. Para el desarrollo del modelo de negocios se han establecido alianzas y relacionamiento para el fortalecimiento socio productivo y comercial con instituciones como CETEC, CIAT, Agrosavia, alcaldías de Santander de Quilichao y Buenos aires, Levapan, Sena Gobernación del Cuaca y proveedores de semillas e insumos. La innovación en el modelo de negocios está relacionada con el mejoramiento de la calidad a través del uso de una nueva variedad que junto con el mejoramiento de las prácticas agrícolas permitirá el aumento de los rendimientos en beneficios de los productores de mayoría afrodescendientes. También se considera innovar en el proceso de transformación mediante la implementación de un sistema que permite el ahorro en el consumo de agua.	
Valor total del proyecto:	\$3.348.214.752	100%
Aporte del PCS	\$2.010.042.352	60%
Contrapartida	\$1.338.172.400	40%

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006132
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	283,3 (Actuales: 258,3 has e Incremento en 24 has a productores sin cultivo)	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proceso de estructuración del proyecto permite conceptuar que el proyecto es viable teniendo en cuenta los siguientes aspectos: - En la dimensión socio empresarial, el proyecto pretende beneficiar a 241 familias campesinas ubicadas 3 veredas del municipio de Santander de Quilichao y en 8 veredas del municipio de Buenos Aires. Los beneficiarios son pequeños productores agropecuarios definidos en el marco del Decreto 691 de 2018 que derivan sus ingresos de diversas actividades agropecuarias. Los productores están representados por Asociación Regional para el Desarrollo Campesino del Norte del Cauca ARDECAN, que agrupa a cerca de 1200 productores agropecuarios en el norte del Cauca representados de 28 organizaciones de productores. La asociación tiene experiencia en participación de proyectos representado los intereses del campesinado; cuenta con buen nombre y reputación por lo tanto se conceptúa que poseen la capacidad organizacional y administrativa para asumir el liderazgo y manejo del Plan de Negocios. - Desde el punto de vista de mercado el proyecto se considera viable en consideración a la amplia demanda como ingrediente en la industria alimenticia en diversos usos y aplicaciones en especial en la elaboración de almidón de yuca y considerando además que la producción en Colombia no alcanza a abastecer las necesidades de la industria nacional. El departamento de cauca es un importante abastecedor de la industria nacional, para el año 2017 registró un área sembrada de 10.759 hectáreas, en tal sentido se establece un amplio mercado potencial susceptible de penetrar bajo condiciones adecuadas en cuanto a la calidad del producto exigido por parte de la transformadora de almidón y la industria alimenticia nacional. En este sentido se considera que no existen dificultades de acceso al mercado puesto que los productores ya están insertos en la cadena de valor de la yuca en Colombia en la medida que sus organizaciones están asociadas en la empresa Todo Yuca Ltda, que mantiene un acuerdo comercial vigente con la empresa LEVAPAN S.A., quien compra el 70% del Almidón de Yuca producido por los productores del proyecto. El excedente (30%) se comercializa en mercados Regionales y Nacionales. - Desde el punto de vista técnico, el proyecto reúne las condiciones técnicas y operativas que aseguran el mejoramiento de las condiciones actuales de producción. Se plantea la implementación de una variedad que garantiza mayores rendimientos y la implementación de un paquete tecnológico que se centra en el desarrollo de prácticas agrícolas sostenibles, basada en los estudios de suelo, el uso de fertilizantes orgánicos, el manejo adecuado del agua y medidas de adaptación al cambio climático. - Desde el punto de vista logístico no existen dificultades en la operatividad del proyecto. Actualmente se dispone de un sistema de recolección del producto, incorporando procesos para acopio y embalaje y transporte desde el sitio de cosecha hasta el punto de acopio y recepción por parte de TODOYUCA y DOS GEMAS que son las Plantas Procesadoras e Industrializadoras de Almidón de Yuca. - Como resultado de la estructuración legal del proyecto y previo análisis de la estructura legal de la asociación beneficiaria, de la entidad ejecutora elegible y el aliado comercial, así como de la tenencia de tierras y demás coyunturas y requisitos para el desarrollo del proyecto, se puede concluir que él es legalmente viable para su desarrollo y ejecución. - El proyecto se considera viable desde el punto de vista ambiental. Luego de realizar la matriz de riesgos ambientales y analizar desde el Plan de gestión ambiental y social – PGAS, el proyecto contribuye de manera significativa a mitigar y reducir los impactos ambientales de la producción. Las medidas contempladas contribuyen a la disminución de los efectos, impactos y daños sobre los ecosistemas y los recursos naturales, se consideran medidas enfocadas al uso adecuado del recurso hídrico, la minimización de los impactos en los suelos y acciones enfocadas a la preservación de		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006132
entornos verdes mediante el desarrollo de cercas vivas y linderos verdes en los predios. Igualmente se considera la asistencia técnica sobre el tratamiento de los sólidos suspendidos y el vertimiento de aguas y el manejo de efluentes para no generar procesos erosivos en la región y acoger la normatividad vigente relacionada con el uso y buen manejo de vertimientos de aguas residuales. - En la etapa de perfil la Corporación Autónoma Regional del Cauca (CRC), certificó que el proyecto está alineado con el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA) y las autoridades locales con el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) respectivo y que el proyecto no está ubicado dentro del sistema nacional de áreas protegidas y no contraviene los usos permitidos de acuerdo con la zonificación ambiental establecida. La autoridad ambiental y las alcaldías de Buenos Aires y Santander de Quilichao no han dado respuesta a la validación de estos conceptos. - El proyecto es viable desde el punto de vista económico y social. Presenta beneficios relacionados con el incremento en los ingresos de los beneficiarios y desde el punto de vista económico, el incremento en la producción yuca contribuyendo al abastecimiento de las necesidades de la industria nacional y de manera marginal a la sustitución de importaciones. - Desde el punto de vista financiero, la evaluación de la unidad productiva sobre la base de disponibilidad de una hectárea registra resultados satisfactorios en la aplicación los criterios de evaluación financiera. A un horizonte de 5 años el Valor Presente Neto, a una tasa de interés de oportunidad del 12%, alcanza de \$ 5.181.330 y la Tasa Interna de Retorno (TIR) de 33,3%. - Se conceptúa que la entidad Ejecutora Elegible, La Corporación para Estudios Interdisciplinarios y Asesoría Técnica CETEC, posee la capacidad administrativa y financiera para la ejecución del proyecto. CETEC inició sus actividades como ONG de desarrollo rural en 1986 en el norte del departamento del Cauca, con un programa de apoyo integral a organizaciones veredales de pequeños productores, con enfoque de encadenamiento productivo (producción primaria transformación y comercialización). Además del proceso iniciado en el norte del Cauca (que hoy involucra a 29 organizaciones veredales y 1200 familias de beneficiarios directos), CETEC desarrolla proyectos similares en Nariño y Putumayo y ha asesorado organizaciones campesinas en Caldas, Antioquia, Cesar, Valle, Guajira y Chocó. En el marco de estas acciones CETEC ha contribuido a la conformación de empresas comercializadoras y transformadores de propiedad de los productores y el establecimiento de relaciones comerciales de mediano y largo plazo o importantes empresas del sector formal agropecuario y del “mercado justo” europeo. En concordancia con lo anterior, se encontró que la Entidad Ejecutora Elegible cuenta con buen nombre y reputación, como gestor de proyectos para el desarrollo rural.		
Validación de la Interventoría	Se establece la viabilidad del proyecto toda vez que las actividades propuestas tienen bajo impacto a nivel ambiental consideran reducir la contaminación proveniente del cultivo de yuca y reforestación con especies nativas, existe conciencia en los beneficiarios y disposición para adoptar las actividades de mitigación. En la dimensión social el proyecto pretende beneficiar a 241 familias campesinas del departamento del Cauca. Nueve beneficiarios se ubican en 2 veredas del municipio de Santander de Quilichao y 232 en 8 veredas del municipio de Buenos Aires, la mayor población beneficiaria es afrodescendientes asociados a la Asociación Gremial Regional para el Desarrollo Campesino Nortecaucano – ARDECAN, la cual tiene un muy buena estructura y trayectoria organizacional.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda hacer mucho énfasis en la implementación adecuada del paquete tecnológico, en especial lo relacionado con la fertilización orgánica, puesto que la zona cuenta con bajos niveles de fertilidad y superar esto es un factor determinante con relacionado a la productividad planteada en el proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006132
	- Fertilización sin conocimiento de las necesidades de suelo - Labores agrícolas - Manejo plagas	- Análisis de suelos - BPA - Uso de fertilizantes orgánicos - Manejo de residuos orgánicos
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	2.417 Ton/Año	3.470 Ton/año
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	14.30 Ton/ha	18 Ton/ha
Comercialización	Actual	Esperada
	Cantidad: 2.417 Ton Forma: Colectiva Calidad: Sin exigencia	Cantidad Año 1: 3,470 ton Forma: Colectiva Calidad: Variedad Cumbre 1
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	- Falta de capital de trabajo - No hay un manejo adecuado de tecnologías de la información y comunicación - Deficiencias en el funcionamiento de los comités - Falta de comunicación de las decisiones a los asociados	- Curso Básico de Economía Solidaria, Sensibilización sobre la importancia y beneficios de la Asociatividad, organización socio empresarial y trabajo en equipo. - Implementación de estrategias de fortalecimiento organizativo, administrativo, financiero, logístico, humano y contable de las organizaciones vinculadas al proyecto. - Desarrollo de acuerdos - convenios - pactos comerciales, establecidos directamente por los productores con los aliados comerciales.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No Existe	241
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No Existe	10,5
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No Existe	
Otras Metas	Actual	Esperada
	No Aplica	241 fincas con procesos productivos fortalecidos; 241 fincas con asistencia



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520006132	
		técnica especializada implementada; Una organización de productores fortalecida con estrategias administrativas, financieras y contables; 241 fincas con procesos de revegetalización implementados; 1 Proceso de tratamiento de aguas residuales implementado			
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		33,3%			
VPN		\$ 5.181.330			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(+%)	-15,1%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	127,07%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario		Actuales		Esperados	
		\$ 539.963		\$ 906.380	
		% Incremento:	68%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Captura: 9841,23 t CO2 Reducción: 36117,31 t CO2e			

35. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6362 – Café – Florida (Valle)

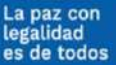
				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520006362
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520006362	
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de las prácticas productivas sostenibles, con medidas de adaptación al cambio climático para la producción de cafés especiales, en el municipio de Florida departamento de Valle del Cauca
Código	2019-2520006362
Ubicación (Dpto., Mpio):	Valle del Cauca – Florida
Regional PDET	Alto Patía – Norte del Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Productores Agropecuarios - APROGUA
Número total de Asociados:	21
Número de beneficiarios:	125
Hombres	70
Mujeres	55
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígenas: 105 Campesinos: 20
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación integral para el desarrollo social colombiano - CIDESOC
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	INDESTEC - Mercado San Diego
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Piendamó – Florida
Producto a comercializar	Café pergamino seco
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Mejorar en el encadenamiento productivo de café en el municipio de Florida, Valle. Aspectos relevantes del Plan de negocios: El modelo de negocio hacia el cual se concentran las acciones del proyecto se basa en el fortalecimiento del sistema de producción de café propiciando el mejoramiento y reconocimiento de la calidad para ser comercializado como café especial tipo exportación. Para ello y en correspondencia con la problemática identificada se proponen acciones de mejoramiento de la productividad, fortalecimiento organizacional y de protección y conservación ambiental en el desarrollo de actividades productivas. Se propone un modelo socio empresarial que haga viable la permanencia de la intervención y permita consolidar los esfuerzos hasta ahora realizados por parte de los beneficiarios en la intervención de la comercialización conjunta de la producción de café. Se plantea la intervención directa de los productores en el fortalecimiento

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2520006362
	de los procesos de producción y comercialización con el fin de lograr una mayor productividad y competitividad en la producción de café hasta llevarlo de manera generalizada a las calidades deseadas para lograr un reconocimiento en el precio. La propuesta se de valor sustenta en la implementación de mejores prácticas agrícolas, utilización de insumos agrícolas amigables con el medio ambiente, instalación de despulpadoras en cada finca, para mejorar el proceso de obtención de la almendra de café, e implementos para manejo pos cosecha y así mejorar el proceso de secado en finca. Todas estas actividades confluyen a la mejora del café para alcanzar una tasa mínima de 83 puntos, humedad entre 10% y 11% que se reflejara en sus características físicas y sensoriales, cuerpo, aroma y acidez de la bebida. La comercialización se hará de manera conjunta por parte de la organización productores. Será destinada al mercado internacional a través de los aliados comerciales. Para esto se han identificado dos empresas especializadas en el comercio internacional de cafés (INDESTEC y Mercado San Diego). Estas empresas son conocedoras y valoran la producción de café siempre y cuando se logren los puntajes obtenidos en tasa, de acuerdo a un proceso de catación. El principal aliado estratégico del proyecto es la corporación CIDESOC, que a su vez es la entidad ejecutora elegible del proyecto. La alcaldía municipal ha manifestado el apoyo al proyecto por ser de vocación agrícola, por aportar a la vocación cafetera que tiene el municipio y en contrapartida aporta un lote para la construcción del centro de acopio. El SENA es un aliado clave ya que por medio de su programa de capacitación y su plataforma aportará con la transferencia de conocimiento para mejorar las capacidad productivas y comerciales de los productores. Adicionalmente se han considerado alianzas y apoyo del cabildo indígena, USAID, CVC, y los aliados comerciales.		
Valor total del proyecto:	\$1.984.095.000	100%	
Aporte del PCS	\$1.125.000.000	56%	
Contrapartida	\$859.095.000	44%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	172,5 hectáreas		
Duración de la ejecución (meses)	18		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			
El proceso de estructuración del proyecto permite conceptuar que el proyecto es viable teniendo en cuenta los siguientes aspectos: - En la dimensión socio empresarial, el proyecto pretende beneficiar a 125 familias campesinas ubicados en 12 veredas en municipio de Florida en el departamento del Valle del Cauca. Los beneficiarios son pequeños productores agropecuarios definidos en el marco del Decreto 691 de 2018 que desarrollan las actividades productivas de café. Se considera que la organización que representa a los productores se encuentra en estado de consolidación y posee las capacidades para asumir el liderazgo y manejo del Plan de Negocios estructurado. Es una organización con una base social			

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz	 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006362
del resguardo indígena, cohesionada y con sentido de pertenencia territorial arraigado por la condición étnica. Adicionalmente ha tenido experiencia en la ejecución proyectos agrícolas y experiencia en procesos de comercialización. - El proyecto se considera viable desde el punto de vista de mercado en la medida que existe un mercado potencial en el contexto internacional susceptible de penetrarse, una demanda el creciente consumo de café especial en el mundo y la aceptación del café colombiano en el mercado internacional. La comercialización se hará de manera conjunta por parte de la organización productores. Será destinada al mercado internacional a través de los aliados comerciales. Para esto se han identificado dos empresas especializadas en el comercio internacional de cafés (INDESTEC y Mercado San Diego). Estas empresas son conocedoras y valoran la producción de café siempre y cuando se logren los puntajes obtenidos en tasa, de acuerdo a un proceso de catación. - Se cumplen los requerimientos técnicos relacionados con la vocación del suelo, la disponibilidad de mano de obra para las labores del cultivo y no existen dificultades en el abastecimiento de insumos. La propuesta de valor es consistente en la medida que, para alcanzar los niveles de calidad requeridos por los aliados comerciales, se propone la implementación de mejores prácticas agrícolas, utilización de insumos agrícolas amigables con el medio ambiente, instalación de despulpadoras en cada finca, para mejorar el proceso de obtención de la almendra de café, e implementos para manejo pos cosecha y así mejorar el proceso de secado en finca. No existen limitaciones desde el punto de vista técnico para llevar la ejecución del proyecto. - No existen dificultades que comprometan la implementación de la logística suficiente para cumplir con el abastecimiento de café pergamino seco hasta el centro de acopio, almacenamiento y bodegaje y su posterior transporte y entrega a los aliados comerciales. - Como resultado de la estructuración legal del proyecto y previo análisis de la estructura legal de la asociación beneficiaria, de la entidad ejecutora elegible y el aliado comercial, así como de la tenencia de tierras y demás coyunturas y requisitos para el desarrollo del proyecto, se puede concluir que el proyecto es legalmente viable para su desarrollo y ejecución. - La evaluación de los impactos ambientales ocasionados por el desarrollo de la actividad y las acciones de mitigación propuestas, permiten conceptuar que el proyecto es viable desde el punto de vista ambiental. Se contribuye de manera significativa a mitigar y reducir los impactos ambientales más destacados de la producción, se mejora el entorno local en materia ambiental e incide de manera positiva en los procesos de adaptación al cambio climático. Se destacan: 1. La reducción en el consumo de agua actual mediante el empleo de sistemas de ahorro de agua en procesos de riego y controlar la humedad de los suelos; 2. La reducción de los efectos contaminantes del uso de abonos y fertilizantes químicos por procesos orgánicos, naturales y limpios; y 3. se propone en la medida de las posibilidades, el uso de energías limpias y reducir a su vez su consumo de la energía convencional resolviendo las dificultades que se generan por las frecuentes interrupciones del suministro eléctrico. De manera adicional, se contemplan acciones de reforestación y la preservación de entornos verdes mediante el desarrollo de cercas vivas y linderos verdes en los predios, lo que significa un alto beneficio en materia ambiental por ser un sumidero de gases de efecto invernadero que incidirá positivamente en materia de cambio climático. El proyecto no está ubicado dentro del sistema nacional de áreas protegidas y no contraviene los usos permitidos de acuerdo con la zonificación ambiental establecida. - El proyecto es viable desde el punto de vista económico y social. Presenta beneficios relacionados con el incremento en los rendimientos por hectárea de café, el incremento en el precio al productor favoreciendo los ingresos familiares; y desde el punto de vista económico, el incremento en la producción que contribuye a la generación de un mayor valor agregado local. - Desde el punto de vista financiero, la evaluación de la unidad productiva sobre la base de disponibilidad de una hectárea registra resultados satisfactorios en la aplicación los criterios de evaluación financiera. A un horizonte de 5 años; el valor presente neto es alcanza de \$ 817.482.842 y la tasa interna de retorno (TIR) es de 34,94%. - Se conceptúa que la entidad Ejecutora Elegible, Corporación Integral para el Desarrollo Social Colombiano - CIDESOC, posee la capacidad organizacional, administrativa y financiera para la ejecución del proyecto. Cuenta con experiencia en desarrollo de proyectos agroecológicos innovadores para un desarrollo rural sostenible. Ha promovido el desarrollo integral de la sociedad colombiana, contribuyendo al mejoramiento de las condiciones de vida de las		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006362
familias pertenecientes a grupos étnicos, desplazados y en situación de vulnerabilidad. Sistemas productivos competitivos y sostenibles, con adaptación al cambio climático. Acompañamiento técnico, social, ambiental y comercial a productores asociados o no, en la búsqueda de sus certificaciones de calidad con BPA y BPM, que les generen productos de calidad e inocuidad, con miras a la generación de ingresos, ocupación, empleo y mejor calidad de vida. En concordancia con lo anterior, CIDESOC cuenta con buen nombre y reputación en gestión de proyectos de desarrollo rural.		
Validación de la Interventoría	Se considera la viabilidad del proyecto como fue estructurado pues establece medidas de prevención, control y mitigación para los posibles impactos ambientales por el desarrollo de la actividad de producción de café. En la dimensión social los beneficiarios, son 16% campesinos que no se identifican con un grupo étnico; y el 84% indígenas pertenecientes al Cabildo Local Comunidad Indígenas las guacas por ello el proyecto tiene alto impacto positivo en el apoyo de etnias y minorías. El proyecto prevé entre sus actividades el fortalecimiento organizativo, administrativo, financiero, humano y contable de las organizaciones vinculadas al proyecto y el fortalecimiento de capacidades comerciales y el fortalecimiento de la asociatividad lo que le dan alta viabilidad para una ejecución exitosa del proyecto ya que están considerados los elementos centrales del fortalecimiento de la organización para la sostenibilidad productiva.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda estar muy atentos a la implementación del paquete tecnológico toda vez que se tiene previsto lograr unos incrementos en la productividad que constituyen la piedra angular del proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	- Fertilización sin conocimiento de las necesidades de suelo - Labores agrícolas - Manejo plagas - Beneficio de café	- Análisis de suelos - Semillero Almacigos - BPA - BPG - Uso de fertilizantes orgánicos - Manejo de residuos orgánicos
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Café Pergamino Seco: 189,7 ton /año	Café Pergamino Seco: 287.8 ton /año Kg (año 5)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Café Pergamino Seco: 1.100 kg /ha	Café Pergamino Seco: 1,669 kg/ha (año 5)
Comercialización	Actual	Esperada

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006362
	Cantidad: 189,7 Ton/año Forma: Individual y colectiva Calidad: Normal sin reconocimiento de tasa	Cantidad: 287,8 Ton/año Forma: Colectiva Calidad: Normal: 72% Con bonificación: 28%
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	- Ausencia de tecnificación con estándares propios y conciencia de la necesidad de estos estándares en los escenarios de competitividad. - Deficiencias en la cualificación técnica, en sus procesos administrativos y técnicos - Venta de café a precios que no reconocen su calidad - No se llevan registros con base en las normas contables - Baja cualificación en el manejo de las TIC	1. Fortalecer los procesos administrativos y financieros de las organizaciones que hacen parte del proyecto en búsqueda de mayores grados de autonomía y sostenibilidad. 2. Consolidar los procesos de comercialización orientados a lograr el reconocimiento en calidad del café y al mantenimiento de relaciones estables y duraderas con los aliados comerciales. 3. Fortalecer el sentido de pertenencia y acción de los asociados en búsqueda de la alineación en torno a los intereses comunes y el cumplimiento de su objeto social.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No Existe	125
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No Existe	82 hectáreas
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No Existe	No Aplica
Otras Metas	Actual	Esperada
	No Aplica	- 125 Fincas productoras de café fortalecidas con la implementación de paquetes tecnológicos ajustados a cada finca. - Una Organización con estrategias Socio Empresarial y fomento de la asociatividad implementadas - 125 Fincas productoras de café, implementan prácticas ambientales sostenibles.
Análisis Financiero	Con Proyecto	



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520006362	
TIR		34,94%			
VPN		\$ 817.482.842			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-16,12%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	24,43%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario		Actuales		Esperados	
		\$ 802.286		\$ 1.130.815	
		% Incremento:	40,9%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Captura: 122539,47 t CO2 Reducción: 449719,86 t CO2e			

36. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4672 – Leche y Café especial – El Tambo (Cauca)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004672
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de la producción de leche y de café especial sobre la base de la producción existente en las fincas, y se implementaran prácticas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, se aumenta la captura de carbono en las fincas, se mejoran la adaptación al cambio climático y mejoran la productividad			
Código	2019-2520004672			
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca – El Tambo y Cajibío			

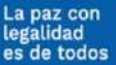
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004672
Regional PDET	Alto Patía – Norte del Cauca	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Prosumidores Agroecológicos - Agrosolidaria seccional Limoncito Fondas El Tambo – AGROSOLIDARIA	
Número total de Asociados:	AGROSOLIDARIA: 28 asociados AGROFORC: 87 Asociados	
Número de beneficiarios:	137	
Hombres	65 (47.4%)	
Mujeres	72 (52.6%)	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesinos: 134 (97.8%) Afrodescendientes: 3 (2.2%)	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Smurfit Kappa Colombia - FSKC	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	SUPRACAFÉ ALPINA S.A.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Popayán (Los dos aliados)	
Producto a comercializar	Café pergamino seco - Leche Cruda	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos proyecto: - Incrementar la ecoeficiencia en los en los sistemas productivos de ganadería y caficultura en la zona amortiguadora del Parque Nacional Natural Muchique en el municipio de El Tambo y la meseta de Cajibío. Aspectos relevantes del Plan de negocios: El problema central que justifica la concepción del proyecto se relaciona con la “Baja ecoeficiencia en los sistemas productivos de café y ganadería de leche en la zona amortiguadora del Parque Nacional Natural Muchique en el municipio de El Tambo y la Meseta de Cajibío”. En este sentido el modelo de negocio hacia el cual se concentran las acciones del proyecto se basa en el incremento de la productividad de los cultivos de café y de la ganadería de doble propósito, la articulación a las cadenas productivas y el fortalecimiento de las organizaciones asociadas a los beneficiarios, bajo criterios de sostenibilidad económica, ambiental y social. La articulación a la cadena de valor de estos sistemas productivos se basa en: 1. la comercialización conjunta de la producción de café y de leche sobre la base del mejoramiento de su calidad; y 2. la disposición de dos aliados comerciales que garanticen la compra de la producción y el reconocimiento en el precio por la calidad de los	

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2520004672
	productos. Para ello se plantea la intervención directa de los productores en el fortalecimiento de los procesos de producción y comercialización con el fin de lograr una mayor productividad en la producción de café y de leche hasta alcanzar de manera generalizada en los productores las calidades deseadas para lograr un reconocimiento en el precio. La propuesta de valor para café está sustentada en el cumplimiento de las condiciones de calidad exigidas por los aliados comerciales. En café, en cinco años, se logrará que el 70% de la producción sea comercializado como café especial con un nivel de tasa superior a 85puntos; en leche se propone alcanzar con los niveles de calidad exigidos para el acopio de leche cruda de acuerdo a la normatividad vigente. Los principales aliados estratégicos son las empresas: 1. SUPRACAFÉ, comercializadora y procesadora de café con sede principal en España y administradora del parque tecnológica e innovación TECNICAFÉ ubicado en el municipio de Cajibío Cauca que gestiona el conocimiento para la innovación y propende por el fortalecimiento de la cadena de valor de la caficultura del departamento del Cauca; y 2. Alpina Productos Alimenticios S.A. un aliado idóneo, con la capacidad de brindar seguridad en los procesos de compra, y fortalecer los procesos socio productivos basado en sus experiencias similares en el país y en la región. Para el sistema productivos de café se plantea inversiones de apoyo productivo, asistencia técnica y mejoramiento de la estructura organizativa de productores con el fin de asegurar volúmenes permanentes y economías de escala en la comercialización. Por su parte, la propuesta de valor en ganadería doble propósito está sustentada en la implementación de sistemas silvopastoriles y aplicación de las buenas prácticas ganaderas que contribuyan al mejorar las prácticas de ordeño, el mejoramiento y diversificación de pasturas, el mejoramiento genético, y tecnologías de almacenamiento de la leche. Desde el punto de vista socioempresarial, los productores están representados por las organizaciones AGROFORC y AGROSOLIDARIA. Estas organizaciones agrupan a los productores de manera solidaria en torno a la productividad y comercialización, su fortalecimiento permitirá la intervención adecuada en las relaciones con proveedores, el acopio y logística, desarrollo de infraestructuras apropiadas y auto gestión de recursos. El modelo de negocios considera acciones de conservación ambiental, uso eficiente de los residuos y subproductos de las actividades de producción y transformación. Manejo de coberturas, uso de abonos verdes, cortinas o barreras vivas, identificación del rol e importancia de los árboles en los sistemas de producción y reconocer las malas prácticas que afectan el ecosistema. Para el desarrollo del modelo de negocios se han establecido alianzas y relacionamiento para el fortalecimiento socio productivo y comercial con instituciones y empresas como como la Fundación Smurfit Kappa Colombia – FSKC, Fundación alpina, alcaldías municipales de Tambo y Cajibío, ICA, Federación Nacional de Cafeteros, Tecnicafé, Corporación Autónoma Regional del Cauca, Supracafe Colombia S.A. Se considera que el proyecto tiene un alto componente de innovación agropecuaria derivado de la integralidad en la intervención relacionada con el fortalecimiento productivo, el fortalecimiento organizacional y el desarrollo de prácticas que procuran la sostenibilidad ambiental, que llevará al mejoramiento de los rendimientos de producción y el ingreso de los productores.

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004672
Valor total del proyecto:	\$3.607.689.163	100%
Aporte del PCS	\$ 1.233.000.018	34%
Contrapartida	\$2.374.689.145	66%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	Café: 101.7 Has Pastos: 304,6 Has	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proceso de estructuración del proyecto permite conceptuar que el proyecto es viable teniendo en cuenta los siguientes aspectos: - En la dimensión socio empresarial, el proyecto pretende beneficiar a 137 familias campesinas ubicadas en 30 veredas en los municipios de El Tambo y Cajibío departamento del Cauca. Los beneficiarios son pequeños productores agropecuarios definidos en el marco del Decreto 691 de 2018 que desarrollan las actividades productivas de café y/o leche. Los productores están representados por las organizaciones AGROFORC y AGROSOLIDARIA. Se conceptúa que poseen las capacidades para asumir el liderazgo y manejo del Plan de Negocios y que su fortalecimiento permitirá la intervención adecuada en las relaciones con proveedores, el acopio, logística, desarrollo de infraestructuras apropiadas y el manejo del proceso de comercialización. - Desde el punto de vista de mercado el proyecto es viable por cuanto existe un potencial de mercado susceptible de penetrarse a través de la implementación de las estrategias de comercialización establecidas en el proyecto. Se considera viable el relacionamiento estratégico y comercial con los aliados comerciales ALPINA S.A. y SUPRACAFÉ, empresas de reconocida trayectoria en la industria de acopio, transformación y comercio de productos alimenticios y café respectivamente. Dado el relacionamiento con los aliados comerciales y la evidencia de sus acoples a la cadena de valor, se garantiza la comercialización del 100% de la producción y se vislumbra un panorama de beneficio mutuo que contribuirá al cumplimiento de los objetivos del proyecto. - Desde el punto de vista técnico el proyecto reúne las condiciones técnicas y operativas que aseguran el cumplimiento de sus Metas y objetivos, se cumple con los requerimientos necesarios y acordes a las necesidades de producción, no existen dificultades con relación a la disponibilidad de mano de obra y aprovisionamiento de insumos. Se evidencia que todos los beneficiarios del proyecto actúan de manera integral con el sistema productivo, agroecológico y beneficio del café; y en el caso de la ganadería de leche, igualmente se realizan todos los procesos a la actividad. La concepción del proyecto da respuesta a las necesidades de los productores en torno al mejoramiento de la productividad en los sistemas productivos, en ámbito del desarrollo rural, busca armonizar las inversiones económicas con las de tipo social y ambiental. En tal sentido el mejoramiento de las prácticas agrícolas considera mediadas de adaptación al cambio climático relacionados con el ordenamiento en uso del suelo, la disminución en la cantidad de abonos nitrogenados externos y por ende la liberación de gases efecto invernadero por la evaporación y el uso eficiente de fertilizantes o procesos menos contaminantes para mantener la fertilidad del suelo. - El proceso logístico está definido con respecto a los procesos de acopio, bodegaje, transporte y entrega del grano de café pergamino seco al aliado comercial SUPRACAFE COLOMBIA S.A. De la misma manera dando cumplimiento a la normatividad vigente, ALPINA S.A., ha coordinado de manera conjunta con los productores, el lugar estratégico más apropiado, equidistante y con las mínimas estructuras de funcionamiento para la disposición de dos tanques de frío para el acopio y recolección de la leche. Además de asegurar la recolección, se realizarán pruebas de calidad en campo, con el fin de obtener los indicadores de bonificaciones.		

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2520004672
- Como resultado de la estructuración legal del proyecto y previo análisis de la estructura legal de las dos asociaciones beneficiarias, de la entidad ejecutora elegible y el aliado comercial, así como de la tenencia de tierras y demás coyunturas y requisitos para su ejecución, se conceptúa que el proyecto legalmente viable para su desarrollo y ejecución. - La evaluación de los impactos ambientales ocasionados por el desarrollo de la actividad y las acciones de mitigación propuestas, permiten conceptuar que el proyecto es viable desde el punto de vista ambiental. Se consideran medidas enfocadas al uso adecuado y respetuoso del recurso hídrico, incluso en su tratamiento y disposición final; así como también la minimización de los impactos en los suelos y acciones enfocadas al desarrollo de programas con la preservación de entornos verdes, mediante el desarrollo de cercas vivas y linderos verdes en los predios, lo que significa por lo tanto un alto beneficio en materia de captura de CO2. El proyecto no está ubicado dentro del sistema nacional de áreas protegidas y no contraviene los usos permitidos de acuerdo con la zonificación ambiental establecida. Al respecto, se generaron mapas que facilitan la identificación del área de impacto del proyecto no encontrando existencia de limitantes al desarrollo de la actividad. - El proyecto es viable desde el punto de vista económico y social. Presenta beneficios relacionados con el incremento en los rendimientos por hectárea de café y el incremento en la productividad de leche; el incremento en el precio al productor favoreciendo los ingresos familiares; y desde el punto de vista económico, el incremento en la producción que contribuye a la generación de un mayor valor agregado local, regional y nacional. - Desde el punto de vista financiero, la evaluación de la unidad productiva sobre la base de disponibilidad de una hectárea registra resultados satisfactorios en la aplicación los criterios de evaluación financiera. A un horizonte de 5 años; para el sistema productivo de café el valor presente neto alcanza de \$15,633,623 y la tasa interna de retorno (TIR) es de 24.94%; y para leche, el valor presente neto es de \$5.182.457 y la tasa interna de retorno (TIR) es de 35.53%. - Se conceptúa que la entidad Ejecutora Elegible, la Fundación Smurfit Kappa Colombia - FSKC, posee la capacidad administrativa y financiera para la ejecución del proyecto. La FSKC desde 1996 contribuye a disminuir la pobreza e incrementar la capacidad de autogestión de las familias y grupos asociativos, en 33 municipios de 12 departamentos, con el enfoque de Desarrollo de Base ODB para el acompañamiento y formación, expandiendo la concepción de pobreza enfocada en ingresos, gastos, educación y salud, hacia una, que incluye medidas de voz y empoderamiento. En concordancia con lo anterior, se encontró que la Entidad Ejecutora Elegible cuenta con buen nombre y reputación como un precursor de proyectos de desarrollo rural.	
Validación de la Interventoría	En términos generales se puede considerar la viabilidad del proyecto PARA EJECUCIÓN, pues entre otros su estructuración en la parte ambiental establece medidas de prevención, control y mitigación para los posibles impactos ambientales por el desarrollo de la actividad de producción de café y la producción lechera. Entre otras se resalta las reducciones que se consideran del uso del recurso hídrico como la construcción de barreras al descargo de los efluentes a corrientes naturales y la instalación de controles primarios en las posibles descargas, significa en su conjunto que se presenta por tanto una reducción al desperdicio de agua. En la dimensión social los beneficiarios del proyecto están representados por dos (2) organizaciones: La Asociación de Prosumidores Agroecológicos - Agrosolidaria seccional Limoncito Fondas El Tambo – AGROSOLIDARIA; y la Asociación Agropecuaria y Forestal de Cajibío – AGROFORC, las cuales son reconocidas como asociaciones serias y con liderazgo y experiencia en la gestión de proyectos de este tipo. En la dimensión financiera el valor total del proyecto es de \$3.607.689.163, de los cuales el programa Colombia Sostenible aporta el 34%, equivalente a \$ 1.233.000.018 el restante 66% correspondiente a \$2.374.689.147 es aportado por los aliados del proyecto, en este caso Alcaldía de Tambo el 2%, Alcaldía de Cajibío \$ 60.000.000, Gobernación del Cauca \$100.000.000, Fundación Alpina aporta el 11% equivalente a

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004672
	\$387.000.000, la fundación Smurfit Kappa Colombia aporta el 11% equivalentes a \$394.729.378 y los productores aportan el 38% equivalente a \$1.372.959.768.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Es recomendable que la Entidad Elegible Ejecutora sea muy innovadora en atención a los beneficiarios, puesto que se ha identificado una baja participación en actividades de capacitación y formación, de igual manera incentivar su permanencia y participación en el proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	- Fertilización sin conocimiento de las necesidades de suelo - Labores agrícolas - Manejo plagas - Beneficio de café	- Análisis de suelos - Semillero Almacigos - BPA - BPG - Uso de fertilizantes orgánicos - Manejo de residuos orgánicos
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	- Café Pergamino Seco: 98,3 ton /año - Leche: 1,300 Litros /día	- Café Pergamino Seco: 152,5 ton /año Kg (año 5) - Leche: 3.038 Litros /día
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	- Café Pergamino Seco: 967 ton /ha - Leche: 6,5 Litros /día	- Café Pergamino Seco: 1.500 ton /ha Kg (año 5) - Leche: 12,9 Litros /día
Comercialización	Actual	Esperada
	Café Pergamino Seco Cantidad: 98,3 ton /año Forma: Individual Calidad: Sin reconocimiento de tasa Actual: Leche Cantidad: 1300 Lts /día Forma: Individual Calidad: Sin reconocimiento de tasa	Café Pergamino Seco Cantidad: 152.5 ton /año (año 5) Forma: Colectiva Calidad: 74% de la producción con taza de café especial Leche Cantidad: 1500 Lts /día Forma: Calidad Calidad: Mejorados niveles de calidad físico química con reconocimiento en la calidad.
	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004672
Fortalecimiento de la Organización de productores	- Baja participación de los asociados en los procesos de formación y capacitación. - Bajo empoderamiento de la dirección de las asociaciones. - Poco o nulo acceso al uso de TIC's - No se cuenta con planes de negocio ni compromisos de venta para café, fique y ganadería. - Las pocas ventas existentes se realizan de manera individual. - No se cuenta con costos claros de producción, ni tampoco costos logísticos para ninguna de las líneas productivas en mención	- Curso básico de economía solidaria, sensibilización sobre la importancia y beneficios de la asociatividad, organización socio empresarial y trabajo en equipo. - Implementación de estrategias de fortalecimiento organizativo, administrativo, financiero, humano y contable de las organizaciones vinculadas al proyecto. - Fortalecimiento de la asociatividad. - Desarrollo de acuerdos - convenios - pactos comerciales, establecidos directamente por los productores con los aliados comerciales.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	137
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No existe	157 hectáreas
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No se manejan herramientas de paisaje	40 hectáreas. En todas las fincas se desarrollarán acciones de restauración asistida (activa) con intervenciones directas utilizando herramientas del manejo del paisaje (HMP)
Otras Metas	Actual	Esperada
	Producciones cafeteras y lechera tradicional	67 fincas productoras de café fortalecidas con paquetes tecnológicos ajustados a cada finca. 70 fincas productoras de leche fortalecidas con paquetes tecnológicos ajustados a cada finca. 137 fincas productoras de café y leche, implementan estrategia de conciencia ambiental. 2 organizaciones con estrategias de organización Socio Empresarial e implementadas

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz		 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004672
Análisis Financiero		Con Proyecto		
TIR		Café: 24,94 %; Leche: 35,53 %		
VPN		Café: \$ 15.633.623 Leche: \$ 5.182.457		
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio Café	(-%)	-14,56%	TIR	12%
Sensibilidad a Precio Leche	(-%)	-31,71%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos Café	(+%)	79,59%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos Leche	(+%)	132,6%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$952.635		\$1.228.462	
	% Incremento:	29%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Captura: Café 31730,1 t CO2; leche 1111,80 t CO2. Reducción: Café 116,449.42 t C t CO2e; leche 4080,27 tCO2e		

37. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6002 – Avicultura – Santander de Quilichao y otros (Cauca)

PROYECTO INVIABLE

El proyecto 2019-2520006002 fue estructurado por la CCI – y declarado INVIABLE al final del proceso de estructuración luego de la validación de la información en sus diferentes dimensiones y sus soportes por la Interventoría.

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520006002	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Mejoramiento técnico y ambiental de unidades avícolas de pequeños productores en 15 veredas ubicadas en 4 municipios del norte del departamento del Cauca
Código	2019-2520006002
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca - Santander de Quilichao, Caloto, Caldono y Buenos Aires
Regional PDET	Alto Patía - Norte del Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Regional Para el Desarrollo Campesino Norte Caucano - ARDECAN
Número total de Asociados:	1200
Número de beneficiarios:	69
Hombres	37
Mujeres	32
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombianos: 40 (58,0%) Campesinos: 6 (8,7%) Indígenas: 23 (33,3%)
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación para el Mercadeo Agropecuario -FUNDEMERCA
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	CARGILL - BUCANERO
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cali
Producto a comercializar	Pollo en pie
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Mejorar el sistema productivo de pollos de engorde en pequeños productores en los municipios de Caldono, Cajibío, Buenos Aires y Santander de Quilichao. Plan de negocios: El modelo de negocios se orienta a solucionar el problema central relacionado con las “deficiencias en el sistema productivo de pollos de engorde en pequeños productores en los municipios de Caldono, Cajibío, Buenos Aires y Santander de Quilichao”. Dichas deficiencias son limitaciones en torno a las condiciones actuales que producción que alguna forma limitan la productividad y el ingreso de los productores.

	La paz con legalidad es de todos	Fondo Colombia en Paz		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520006002
	La propuesta de valor consiste en lograr incremento en la eficiencia en el desarrollo del proceso productivo con el fin de alcanzar índices de productividad que permitan una mayor calidad en el pollo de engorde de acuerdo a los requerimientos del aliado comercial y lograr el mejoramiento de los ingresos en los productores. La producción de pollos de engorde tiene como destino los consumidores industriales, quienes se encargan de llevarlos hasta el consumidor final. En tal sentido actualmente se cuenta con un acuerdo comercial vigente de cuentas en participación con Cargill Bucanero, compañía multinacional, con más de 150 años de experiencia, proporcionando productos y servicios en: agricultura, alimentos, industria y finanzas y operaciones en 70 países. El canal de comercialización consiste en la venta directa a través de la organización de productores FUNDEMÉRCA, quien se encarga de la logística de recolección y entrega del producto al aliado comercial y al desarrollo de las actividades administrativas y comerciales en representación de los productores. La infraestructura clave para lograr la propuesta de valor se orienta al fortalecimiento de 64 unidades productivas existentes y la instalación de un galpón con ambiente controlado con una capacidad de 46.000 aves con la participación de los 69 beneficiarios del proyecto. El fortalecimiento de las unidades productivas existentes se realiza de manera demostrativa mediante la implementación en cuatro unidades productivas, de las siguientes inversiones: la disposición de sistema de bebederos que permite un menor requerimiento en mano de obra y mejor manejo del recurso hídrico; la aplicación de organismos eficientes para el control de olores; la transformación de residuos y subproductos de la actividad avícola en abono orgánico; y el uso de energía solar limpia, económica y sustentable para sustituir fuentes de energía convencional. Igualmente se contempla la inversión en adecuaciones y dotación de equipos para el galpón de ambiente controlado. Se plantea por parte de los impulsores del proyecto la vinculación al proyecto del mediante el aporte del terreno para el nuevo galpón, del Concejo Comunitario Sanjon de Garrapatero, municipio de Buenos Aires Cauca. La disposición del terreno se realizaría bajo comodato obteniendo por ello una participación en las utilidades del negocio. Los procesos claves se relacionan con la disposición de los requerimientos normativos para la operación de las granjas certificadas por ICA, Granjas Bioseguras, dotación de granjas, capacitación a productores, Implementar el paquete tecnológico, infraestructura comercial, logística y productiva coordinadas con las expectativas del aliado comercial. El modelo de negocios está condicionado, para el caso del galpón de ambiente controlado, de la confirmación de viabilidad del uso del suelo de acuerdo al PBOT del municipio de Buenos Aires y la certificación de parte de la entidad ambiental que la nueva explotación no infringe la normatividad y los planes y programas ambientales vigentes. El modelo organizacional en que se inserta en la cadena de valor está basado en la organización ARDECAN, que agrupa a cerca de 1200 productores agropecuarios en el norte del Cauca representados de 28 organizaciones de productores, a su vez las organizaciones relacionadas con la producción de pollo conforman la empresa FUNDEMÉRCA, quien se relaciona con el aliado comercial. El proyecto cuenta con el apoyo de diferentes instrucciones y aliados, se destaca la participación del ARDECAN, como organización superior que agrupa a las			



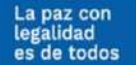



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006002
	organizaciones de productores, el aliado comercial Cargill Bucanero, el SENA, la Corporación para Estudios Interdisciplinarios y Asesoría Técnica CETEC, y las Alcaldías de municipios de Santander de Quilichao, Caloto, Caldono, y Buenos Aires.	
Valor total del proyecto:	\$3.454.791.840	100%
Aporte del PCS	\$621.000.000	17%
Contrapartida	\$2.833.791.840	83%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	64 unidades productivas con un promedio de 5220 aves por ciclo	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proceso de estructuración del proyecto permite conceptuar que el proyecto NO es viable teniendo en cuenta la falta de claridad en la vinculación de los beneficiarios al proyecto. A continuación, se presenta el análisis de viabilidad en las diferentes dimensiones: - En la dimensión socioempresarial, el proyecto beneficia a 69 familias campesinas ubicadas 69 familias campesinas ubicados en 19 veredas en los municipios de Caldono, Buenos Aires, Jamundí, Santander de Quilichao y Caloto de departamento del Cauca. Los beneficiarios son pequeños productores agropecuarios definidos en el marco del Decreto 691 de 2018 que derivan sus ingresos de diversas actividades agropecuarias. Los productores están representados por Asociación Regional para el Desarrollo Campesino del Norte del Cauca ARDECAN, que agrupa a cerca de 1200 productores agropecuarios en el norte del Cauca representados de 28 organizaciones de productores. La asociación tiene experiencia en participación de proyectos representando los intereses del campesinado; cuenta con buen nombre y reputación por lo tanto se conceptúa que poseen la capacidad organizacional y administrativa para asumir el liderazgo y manejo del Plan de Negocios. - Desde el punto de vista de mercado el proyecto se considera viable en consideración a la demanda potencial existente en el consumo de pollo por parte de la población colombiana, que en los últimos años ha registrado tasas de crecimiento que permiten establecer un consumo per cápita para el año 2019 de 35.6 kilogramos año y una producción anual 1.543.672 toneladas de pollo según Federación Nacional de Avicultores De Colombia FENAVI, siendo aún deficitaria la producción nacional para atender a la demanda existente. En tal sentido se conceptúa que existe un mercado susceptible de ser atendido cumpliendo la normatividad vigente, los niveles de calidad exigidos y el desarrollo de estrategias de comercialización. En tal sentido, los productores actualmente mantienen un acuerdo comercial vigente de cuentas en participación con la empresa Cargill Bucanero, compañía multinacional, con más de 150 años de experiencia, proporcionando productos y servicios en: agricultura, alimentos, industria y finanzas y operaciones en 70 países. El canal de comercialización dispuesto para la consolidación de esta alianza comercial consiste en la venta directa a través de la organización de productores FUNDAMERCA, quien se encarga de la logística de recolección y entrega del producto al aliado comercial y al desarrollo de las actividades administrativas y comerciales en representación de los productores. - Desde el punto de vista técnico, el proyecto reúne las condiciones técnicas y operativas que aseguran el mejoramiento de las condiciones actuales de producción. 64 productores cuentan granjas con un promedio de 5220 aves y cumpliendo con los requisitos establecidos por el ICA para su operación. De manera adicional se plantea el incremento de la producción mediante la instalación de un galpón en asocio de los 69 beneficiarios del proyecto con una capacidad		

    	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520006002	
de 46.000 aves. Desde punto de vista técnico no existen limitaciones para la operación del proyecto a través de la asistencia técnica y las inversiones consideradas para el fortalecimiento de la actividad. - Desde el punto de vista logístico no existen dificultades en la operatividad del proyecto. Actualmente se dispone de un sistema de recolección del producto, incorporando procesos para la recepción, transporte y entrega de las aves a Cargill Bucanero por parte de FUNDAMERCA, organización, encargada de representar a los productores ante el aliado comercial. - Desde el punto de vista legal se considera que existen limitaciones en torno a conceptuar la viabilidad del proyecto relacionadas con la disposición del lote de terreno donde se localizará el nuevo galpón y la participación de los beneficiarios en esta nueva unidad productiva. Se manifiesta por parte de los representantes de los beneficiarios e instituciones de apoyo que se ha llegado a un acuerdo con el Concejo Comunitario Sanjon de Garrapatero, para la entrega bajo la figura de comodato de un lote de terreno ubicado en el municipio de Buenos Aires, no obstante, se expresa que el Consejo Comunitario obtendría una participación en las utilidades del negocio, sin especificar dicha participación. En tal sentido se establece que no se tiene claridad en torno a la viabilidad de lo planteado considerando las políticas de financiación por parte del Programa Colombia Sostenible. De igual manera se considera que no se determina con claridad la participación legal de los beneficiarios en la nueva unidad productiva, puesto que no se propone de manera específica una forma jurídica que los integre. No es clara la participación de los beneficiarios en fase de operación de la nueva unidad productiva, puesto que dicha unidad solo genera tres empleos directos. - El análisis de la estructura legal de la asociación beneficiaria, de la entidad ejecutora elegible y el aliado comercial, así como de la tenencia de tierras y demás coyunturas y requisitos para el desarrollo del proyecto, no presentan dificultades desde el punto de vista legal. - Con relación a la viabilidad ambiental se conceptúa que el proyecto presenta impactos que son mitigables a luz de la normatividad vigente. En tal sentido se destaca que la localización del nuevo galpón de carácter asociativo en el lote de terreno dispuesto por el Concejo Comunitario Zanjón de Garrapatero, en la finca San Rafael, Vereda Mazamorrero del municipio de Buenos Aires, de acuerdo a la certificación de la Corporación Autónoma Regional del Valle del CVC, no se superpone con área de manejo especial o ecosistema estratégico de Paramo y Humedales declarados, Áreas de Reserva Forestal Nacional Ley 2 de 1959, área de zonas de Reserva Forestales Protectoras Nacionales, Reservas de la Sociedad Civil, áreas para Restauración pertenecientes al Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales-R.E.A.A. adoptada mediante Resolución No-0097 del 24/01/2017, expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible-M.A.D.S y las zonas que hacen parte del SINAP. No se ha obtenido respuesta de la solicitud realizada ante la Alcaldía Municipal de Buenos Aires relacionada con el concepto de uso del suelo de la nueva unidad productiva de acuerdo a lo dispuesto en el PBOT del municipio. - Se destaca que la localización del nuevo galpón de carácter asociativo en el lote de terreno dispuesto por el Concejo Comunitario Zanjón de Garrapatero, en la finca San Rafael, Vereda Mazamorrero del municipio de Buenos Aires, de acuerdo a la certificación de la Corporación Autónoma Regional del Valle del CVC, no se superpone con área de manejo especial o ecosistema estratégico de Paramo y Humedales declarados, Áreas de Reserva Forestal Nacional Ley 2 de 1959, área de zonas de Reserva Forestales Protectoras Nacionales, Reservas de la Sociedad Civil, áreas para Restauración pertenecientes al Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales-R.E.A.A. adoptada mediante Resolución No-0097 del 24/01/2017, expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible-M.A.D.S y las zonas que hacen parte del SINAP. No se ha obtenido respuesta de la solicitud realizada ante la Alcaldía Municipal de Buenos Aires relacionada con el concepto de uso del suelo de la nueva unidad productiva de acuerdo a lo dispuesto en el PBOT del municipio, por lo cual no se puede conceptuar la viabilidad del proyecto en cuanto a lo dispuesto en el ordenamiento territorial. - Con relación al fortalecimiento de unidades productivas existentes, en la etapa de perfil se presentaron las solicitudes de concepto de la viabilidad ambiental y de ordenamiento territorial, los cuales fueron solicitados nuevamente a las autoridades respectivas, sin embargo, no ha recibido la respuesta correspondiente. - El proyecto es viable desde el punto de vista económico y social. Presenta beneficios relacionados con el incremento en los ingresos de los beneficiarios y desde el punto de vista económico, el incremento en la producción pollo en pie	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520006002
contribuyendo al abastecimiento de las necesidades de la industria nacional y de manera marginal a la sustitución de importaciones. - Se conceptúa que la entidad Ejecutora Elegible, La Fundación para el Mercadeo Agropecuario FUNDEMERCA, si bien posee la capacidad administrativa y financiera para la ejecución del proyecto, en el proceso de estructuración se evidenció deficiencias en la gobernabilidad y representación de los intereses beneficiarios del proyecto, puesto que el proceso de toma de decisiones está condicionado a la empresa que presta asistencia en el proceso, la Corporación para Estudios Interdisciplinarios y Asesoría Técnica CETEC, siendo su representante quien definía finalmente las inquietudes presentadas por el equipo de estructuración.		
Validación de la Interventoría	Proyecto NO VIABLE para la ejecución El proyecto fue estructurado y entregado a la Interventoría por la firma estructuradora CCI; luego de la validación de la información en sus diferentes dimensiones, y de acuerdo con los argumentos del concepto de viabilidad de la firma estructuradora, se concluyó que el proyecto NO ES VIABLE para la ejecución por Colombia Sostenible; por falta de condiciones de viabilidad requerida en todas las dimensiones del análisis.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	En consecuencia, con la declaración de INVIABILIDAD al final del proceso de estructuración no se hacen comentarios adicionales.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	- Acondicionamiento de galpón - Desinfección - Recepción de pollo de un día - Vacunación y medidas sanitarias - Suministro de alimento y agua - Mantenimiento de condiciones de temperatura e iluminación - Control de condiciones ambientales externas - Entrega del pollo en pie	- Acondicionamiento de galpón - Desinfección - Recepción de pollo de un día - Vacunación y medidas sanitarias - Automatización en el suministro de alimento y agua - Control temperatura e iluminación - Control de condiciones ambientales externas - Entrega del pollo en pie
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	334,060 aves por ciclo	380,060 aves por ciclo
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	(Índice de productividad) IP: 82	(Índice de Productividad) IP: 90.08 (año 5)
Comercialización	Actual	Esperada
	Cantidad: 334,060 por ciclo Forma: colectiva Calidad: IP 82	Cantidad: 380,060 por ciclo Forma: colectiva Calidad: IP 90,08
	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520006002	
Fortalecimiento de la Organización de productores		No identificados por carencia de viabilidad		No identificados por carencia de viabilidad	
Control a Deforestación		Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos	
		No existe		69	
Conservación de Bosques		Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos	
		No existe		2.3 ha	
Cobertura Natural		Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural	
		No existe		No se incrementará	
Otras Metas		Actual		Esperada	
		No Aplica		No Aplica	
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		Unidades productivas: TIR: 37.22 % Galpón ambiente controlado: 18,15%			
VPN		Unidades productivas: \$ 23.306.483 Galpón ambiente controlado: \$ 260.295.476			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(+%)	Unidad productiva (+19,11%); Galp. Amb. controlado (+69,20%);	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	Unidad productiva (+19,11%); Galp. Amb. controlado (+69,20%);	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario		Actuales		Esperados	
		\$ 908.949		\$ 1.020.618	
		% Incremento:	12,28%		

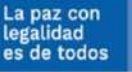
	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520006002	
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	No se puede analizar captura ideal de CO2 pues la actividad en cuestión no implica coberturas vegetales o absorción del mismo en su desarrollo.

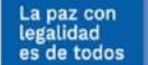
M. PRODESARROLLO LTDA

Prodesarrollo Ltda, realizó la estructuración de doce (12) proyectos localizados en la Macrorregión Caribe – Subregiones PDET Montes de María, Sur de Córdoba, Urabá Antioqueño, Sierra Nevada de Perijá. Todos los proyectos de Prodesarrollo se consideraron VIABLES por la Interventoría, en consecuencia aptos para el financiamiento y el estado final del proceso de estructuración, se indica en las fichas de resumen de dichos proyectos:

38. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2242 – Ñame-Fríjol – El Carmen de Bolívar (Bolívar)

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2590002242	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Proyecto productivo agrícola para generación de ingresos de 100 familias de la zona media de El Carmen de Bolívar en el corredor Punta de Plancha- Salitral, pertenecientes a la asociación Aspromontes de María.
Código	2019-2590002242
Ubicación (Dpto., Mpio):	Bolívar – Sucre; El Carmen de Bolívar y Ovejas
Regional PDET	Montes de María
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de productores y comercializadores agropecuarios de los Montes de María - Aspromontes de María (NIT: 901033667-2)
Número total de Asociados:	170

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590002242
Número de beneficiarios:	100	
Hombres	83	
Mujeres	17	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina, víctima del conflicto	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Crecer en Paz (NIT: 900853703-4)	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Asociación de Campesinos Amor a mi Tierra (NIT: 900416261-7): Ñame diamante; Crepes & Waffles (NIT: 860076919-1): Fríjol Rojo Cuarentano"	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Asociación de Campesinos Amor a mi Tierra: El Carmen de Bolívar Crepes & Waffles: Bogotá	
Producto a comercializar	Ñame diamante y Fríjol rojo cuarentano	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Mejorar el modelo productivo local con reducido impacto ambiental como garantía para la generación de ingresos de 100 familias de la zona media de El Carmen en el corredor Punta de Plancha - Salitral, pertenecientes a la asociación Aspromontes de María, realizando dos cosechas al año de frijol y una de 100 has de ñame asociado con el equivalente a la densidad de 20 has de frijol, utilizando prácticas agroecológicas, BPA, MIPE y conservando pasivamente las zonas de reserva de bosque y rondas de arroyos de cada uno de los cuatro predios en que se desarrollará el Proyecto. Plan de negocios: En el proyecto se comercializarán 1.600 toneladas/año de ñame diamante y 70 toneladas/año de Fríjol Rojo Cuarentano. Esta comercialización se hará a través de Acuerdo de comercialización suscrito con las organizaciones Asociación de Campesinos Amor a mi Tierra para el ñame y con Crepes & Waffles para el Frijol Rojo Cuarentano	
Valor total del proyecto:	\$3.889.453.820	100%
Aporte del PCS	\$883.120.000	22%
Contrapartida	\$3.006.333.820	78%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	100 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	24	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590002242
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Proyecto Viable Se considera que el proyecto es viable desde la dimensión técnica, paquete tecnológico coherente para la producción de Ñame y Frijol Rojo Cuarentano. Se resalta que la producción de Ñame tiene como objetivo su exportación en un 90%, lo cual mejorará los ingresos y condiciones de vida de los beneficiarios del proyecto. De acuerdo al área de desarrollo se considera que tiene las condiciones climáticas, biofísicas, y de aptitud territorial adecuadas para la producción de Ñame y Frijol cuarentano, productos agrícolas típicos de la región. Los predios en donde se va a desarrollar este proyecto agrícola están dentro de la frontera agrícola. Del mismo modo hay pertinencia en el plan de asistencia técnica. Comercial: Los productos del proyecto son ñame y frijol rojo caupí, de los cuales se lleva a cabo el análisis de la oferta y la demanda del producto a nivel nacional, presentándose un análisis general de la competencia, comportamiento del precio y de las ventas. Los aliados comerciales son robustos muestran capacidad y experiencia; infraestructura para el almacenamiento del producto, asistencia técnica en comercialización y manejo del cultivo. Frijol: El aliado comercial es Crepes & Waffles S.A., para Ñame: aliado comercial quien asume los gastos de transporte, responsable de clasificar el producto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	El proyecto se viabiliza, pero condiciona a la EEE a la entrega de los acuerdos cero deforestación pendientes de firmar, previo al proceso de financiamiento. Es importante que la Entidad Ejecutora preste especial atención al plan de asistencia y acompañamiento organizacional al grupo beneficiarios, para garantizar éxito en la aplicación del paquete tecnológico propuesto del cual depende el logro de las metas esperadas.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	1. Cultivos de ciclo corto con el límite de uso del terreno no más de un año; 2. Menor números de beneficiarios o menor área sembrada por asociado; 3. Mayor dependencia de insumos externos;	1. Labranza mínima; 2. Trazado y siembra en curvas de nivel; 3. Énfasis de la Extensión agrícola en prácticas agroecológicas; 4. Mayor incorporación de mano de obra a cambio de agroquímicos (desyerba) 5. Asociación sistemática con frijol; 6. Fertilización con fuentes naturales

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590002242
	4. Menor énfasis en aspectos ambientales	de elementos y según análisis de suelos; 7. Acceso a recursos financieros; 8. Fortalecimiento organizacional; 9. Formalización de acuerdos comerciales.10 Uso de suelos de acuerdo con aptitud de uso agroecológico y acorde con POT "
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Ñame: 1.000 ton/año Frijol: 35 ton/año	Ñame: 1.600 ton/año (Incremento del 60%) Frijol: 70 ton/año (Incremento del 100%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Ñame: 10 ton/Ha/año Frijol: 3,5 ton/Ha/año	Ñame: 16 ton/Ha/año (Incremento del 60%) Frijol: 7 ton/Ha/año (Incremento del 100%)
Comercialización	Actual	Esperada
	Comercialización del ñame en el mercado local y de frijol con Crepes & Waffles y en mercado local	Comercialización del 100% de lo producido a través de Acuerdo de comercialización con los aliados, Asociación Amor A Mi Tierra para el caso del ñame y Crepes & Waffles para el frijol rojo cuarentano. Ñame diamante: 1.600 ton/año; Frijol Rojo cuarentano: 70 ton/año
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	La asociación presenta un alto potencial para el desarrollo del proyecto, se requiere fortalecimiento y acompañamiento técnico. Tienen una gran fortaleza organizacional. La asociación tiene una estructura administrativa consolidada, que con un acompañamiento y formación puede administrar adecuadamente los recursos de una comercialización a gran escala. Hay disposición y voluntad de trabajo en los miembros de la organización; pero requieren de acompañamiento para fortalecer su proceso asociativo y de agronegocio.	Contempla la transferencia de conocimiento e instrumentos metodológicos, con el fin de que la organización quede con capacidad instalada y pueda ser autosuficiente en el desarrollo de los procesos estratégicos, permitiendo que los beneficiarios fortalezcan su capacidad participativa y asociativa, de liderazgo y de administración de recursos con el fin de mejorar su calidad de vida. Aspectos centrales a fortalecer: 1. Desarrollo de competencias de liderazgo con implementación de plan de consultas y participación. 2. Fortalecimiento de capacidades administrativas y 3.



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



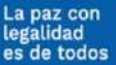

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2590002242	
		Fortalecimiento de competencias comerciales y logísticas			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	Hay 33 hectáreas de reserva de bosque y rondas de arroyos que deben protegerse.		94 Debido a la situación causada por el COVID-19 y la expedición del Decreto 417 del 17 de marzo de 2020 declarando un Estado de Emergencia, Económica, Social y Ecológica en todo el Territorio Nacional, estarían pendientes por firmar 6 Acuerdos de Cero Deforestación.		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	En general los proyectos de cultivo en el área no tienen en cuenta las indicaciones de uso de los suelos del POT		33 has de zonas de reserva de bosque en los predios a utilizar para el desarrollo del Proyecto		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Tierras en descanso con zonas de reserva y cobertura en las rondas de los arroyos		33 has		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	Carecen de Centro de Acopio y precariedad en el almacenamiento de frijol		Producción de frijol sin trazas de utilización de agroquímicos como condición de los compradores. Centro de Acopio con Cuarto frío para almacenamiento de frijol.		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		30,4%			
VPN		\$ 513.506.602			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-7,15%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	37,5%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales			Esperados	
	\$ 583.321			\$1.607.884	

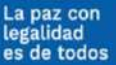
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590002242
	% Incremento:	175%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El arreglo Ñame -fríjol en las condiciones de cultivo representa un secuestro de carbono de 12.172 toneladas de CO2 durante 5 años esto equivale a que el proyecto contribuye a las reducciones de carbono a una tasa promedio de 6,4 toneladas por ha, año.	

39. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3382 – Agroforestería – San Antonio de Palmito (Sucre)

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento de los sistemas agroforestales sostenibles para el mejoramiento de la soberanía alimentaria de 100 familias en 19 cabildos indígenas Zenú en San Antonio de Palmito.
Código	2019-2590003382
Ubicación (Dpto., Mpio):	Sucre – San Antonio de Palmito
Regional PDET	Montes de María
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Productores Indígenas Agroecológico de San Antonio de Palmito Sucre - ASPROINPAL -
Número total de Asociados:	100
Número de beneficiarios:	100
Hombres	58
Mujeres	42
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590003382
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación de Productores Indígenas Agroecológico de San Antonio de Palmito Sucre - ASPROINPAL-	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Cabildo Mayor Regional del Resguardo Indígena San Andrés de Sotavento.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	San Antonio de Palmito	
Producto a comercializar	Producto Principal: Maíz criollo "Maíces de colores" / Otros Productos: Yuca y Ñame Diamante	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Fortalecer los sistemas agroforestales tradicionales para el mejoramiento de la soberanía alimentaria de 100 familias en 19 cabildos indígenas Zenú en San Antonio de Palmito. Plan de negocios: Un sistema agroforestal se entiende como una asociación de cultivos con elementos de forestería en sistemas de producción sustentables en la misma unidad de tierra. En este sentido, cada hectárea tendrá una estructura o arreglo definido, basado en una distribución; los cultivos asociados al maíz serán: maíces tradicionales; ñame; yuca; frutales; hortalizas y maderables. La asociación de indígenas ASPROINPAL, será la encargada de operar el negocio, siendo el Cabildo Mayor su aliado comercial. Este último se encargará de la compra de maíz en los volúmenes acordados, y la compra de yuca y ñame diamante a los productores. El proyecto demuestra indicadores positivos, que confirmarían desde la planeación su viabilidad financiera.	
Valor total del proyecto:	\$1.109.564.947	100%
Aporte del PCS	\$661.252.800	59%
Contrapartida	\$448.312.147	41%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	100 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto.		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590003382
El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	EL proyecto es VIABLE. El producto principal es el Maíz Criollo, de diferentes colores; a la par del maíz criollo, y la comunidad de beneficiarios establecerá otros cultivos que aportaran a su sustento alimenticio, se espera que los excedentes, en especial de yuca y ñame, complementen los ingresos de las familias. Este es un proyecto cuyos aportes a mejoramiento de condiciones de los beneficiarios dependen de la diversificación del sistema de producción en arreglos agrícolas, en el que en total se incluyen 12 especies cultivadas (maíz criollo como producto principal, ñame, yuca, frutales, hortalizas y maderables), es completamente viable y armónico con los principios de la producción agrícola sustentable, de bajos insumos externos.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	El proyecto podría fortalecerse generando procesos de enriquecimiento y en general de mejora de las condiciones ecológicas de las áreas que se conservarán mediante los acuerdos voluntarios guiando el aprovechamiento sostenible de frutos y derivados del bosque; igualmente, podría mejorar desarrollando más prácticas de producción para el componente forestal según el sistema agroforestal que se propone, a fin de generar otros servicios ecosistémicos y beneficios para los beneficiarios. Es posible, viable y necesario y así se recomienda que si bien los acuerdos comerciales principales (comercio de maíz) están garantizados, se logren arreglos comerciales complementarios para algunos excedentes que se prevén serán posibles del paquete de productos que se consideran de autoconsumo dentro del proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	1. No se adelanta una planificación y diseño predial de las fincas en producción agrícola. 2. No se realiza análisis de suelos al inicio de la siembra de los cultivos. 3. Se adelanta la preparación de los suelos de manera convencional (uso de arado de disco) 4. Material vegetal (semillas) de cosechas anteriores sin realizar manejo y clasificación. 5. Manejo de plagas y enfermedades se realiza de manera convencional utilizando insecticidas y fungicidas sin planificación. 6. Cosecha y poscosecha de los cultivos de manera convencional, sin adelantar clasificación del producto.	1. Se adelanta talleres teórico prácticos en la planificación y manejo de los predios; en el sentido que se realice un mayor y mejor aprovechamiento de los recursos disponibles y así ser más productivos minimizando impactos al medio ambiente. 2. Se realiza análisis de suelo, lo que garantiza el uso eficiente de fertilizantes acorde a plan de manejo del cultivo, mejorando las condiciones físicas y químicas del suelo y por ende la fijación de CO₂. 3. Se realiza bajo mecanismo de siembra de labranza mínima, curvas de agro nivel y zanjas de infiltración según sea el caso. 4. Se maneja semilla seleccionada y clasificadas del pueblo Zenú; así mismo, se adelanta la propagación de de las especies en viveros nativos, garantizando calidad y sanidad de la materia vegetal.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590003382
		5. Se hará un manejo integrado de plagas y enfermedades (MIPE), con asistencia técnica integral y procesos de capacitación, esto permite disminuir la utilización de agroquímicos en el sistema, lo que aumenta la biodiversidad del mismo, minimizando contaminación al medio ambiente. 6. La cosecha y poscosecha se realizará con base al protocolo requerido para garantizar la calidad del producto y la satisfacción del cliente lo cual se ve reflejado en incentivos en precios que se incorporan al sistema productivo. "
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Agricultura de subsistencia.	2,5 toneladas de maíz seco / hectárea /año, 12 toneladas de ñame por hectárea y 10 toneladas de yuca por hectárea (Incremento del 100%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	No se maneja procesos productivos.	2,5 toneladas de maíz seco / hectárea año de excelente calidad.(Incremento del 100%)
Comercialización	Actual	Esperada
	0 toneladas de maíz vendidas	212 toneladas de maíz vendidas, 71,4 toneladas de ñame y 59,5 toneladas de Yuca. El Acuerdo comercial para la venta del maíz se ha firmado con el Cabildo Mayor Regional del Resguardo Indígena San Andrés de Sotavento y se está en proceso de formalizar en dicho acuerdo la inclusión de la producción de ñame y yuca a vender también, del cual de manera verbal ya se obtuvo la aprobación del aliado comercial. Se está a la espera de la próxima semana para tenerlo formalizado por escrito, ya que por temas del Covid-19 se ha dificultado tenerlo inmediatamente."
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Realización de 0 talleres técnicos.	El plan de fortalecimiento socio empresarial contiene actividades que apalanca el desarrollo asociativo a partir tres áreas



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



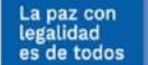

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2590003382	
	Acompañamiento de 0 especialistas socio empresariales. Acompañamiento de 0 técnicos.	principales: competencias socio empresariales propiamente dichas, capacidades administrativas y financieras y Comerciales y logísticas, lo anterior buscando siempre fortalecer las capacidades de sostenibilidad integral de los beneficiarios y su organización que permita mejorar su calidad de vida. De esta forma se efectuará la Realización de 8 talleres técnicos a los miembros de la Asociación de Productores Indígenas Agroecológico de San Antonio de Palmito Sucre - ASPROINPAL- Acompañamiento de 1 especialista socio empresarial. Acompañamiento de 2 técnicos.		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe	100		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existe	10 hectáreas		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	No se registra siembra de plántulas de maderables y frutales.	7,2 hectáreas (Siembra de 3600 plántulas de maderables y frutales, distribuidos en 100 hectáreas)		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	Ninguna	Ninguna		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	21,7%			
VPN	\$ 491.696.708			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-28,1%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(-%)	294,4%	TIR	12%

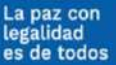
		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590003382
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$307.218	\$638.711
	% Incremento:	107,9%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El balance general entre emisiones y secuestro de carbono indicando que el proyecto puede representar un secuestro total de carbono de -589 toneladas de CO ₂ eq durante los 2 años de implementación del proyecto. Esto equivale un promedio de -2.5 ton de CO ₂ por ha/año. Si bien es una cantidad relativamente pequeña, se debe considerar que de las parcelas se exportan una cantidad similar de productos alimenticios además del maíz. El resultado indica que el sistema productivo sería al menos neutro en carbono, gracias al secuestro de carbono por los árboles que harán parte del sistema agroforestal.	

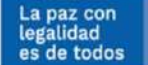
40. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3652 – Cacao – Valencia (Córdoba)

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003652
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Siembra y sostenimiento de cacao mediante sistema agroforestal bajo los lineamientos de mitigación y/o adaptación al cambio climático para el aumento de ingresos a los cacaocultores del municipio de Valencia en el departamento de Córdoba	
Código	2019-2540003652	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Córdoba - Valencia	
Regional PDET	Sur de Córdoba	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Agricultores del Alto Sinú, ASOAGROSINU	
Número total de Asociados:	255	
Número de beneficiarios:	255	
Hombres	129	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003652
Mujeres	126	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Federación Nacional de Cacaoteros, FEDECACAO	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	* Comercialización Cacao - ACTIVA G10 (Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia). * Comercialización Plátano: ASODENUF (Asociación de Desplazados Nuevo Futuro)	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Tierralta y Valencia respectivamente	
Producto a comercializar	Cacao en grano seco; Plátano hartón	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivo: Aumentar la productividad de los cultivos de cacao de los productores asociados en ASOAGROSINU en forma sostenible, para el aumento de sus ingresos y mejoramiento de la calidad de vida familiar. Plan de negocios: Desde el punto de vista comercial, se estima que el 100% de la producción de cacao, equivalentes a 160 toneladas, será adquirida por el aliado comercial ACTIVA G10 (Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia), mientras que el 80% de la producción de plátano (900 toneladas) será comprada por ASODENUF (Asociación de Desplazados Nuevo Futuro). El proyecto requiere una inversión de \$4.514.138.396,75 y demuestra una viabilidad de mercado, económica y financiera, estimando un Valor Presente Neto positivo con una TIR aproximada del 23% basado en una proyección de 10 años, convirtiéndose en una opción atractiva para la generación de ingresos de 255 campesinos asociados (ASOAGROSINU).	
Valor total del proyecto:	\$4.514.138.397	100%
Aporte del PCS	\$2.293.259.548	50,8%
Contrapartida	\$2.220.878.849	49,2%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	255 has	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003652
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Se considera que el proyecto es viable El cultivo de cacao integrado a un sistema agroforestal como el propuesto, es una alternativa para generar ingresos y mejorar la calidad de vida de los 255 beneficiarios pertenecientes a la asociación ASOAGROSINU. El proyecto se desarrollará en una de las regiones de mayor potencial cacaoero del país. Las condiciones climáticas y del territorio, son apropiadas para el establecimiento de este. Además, este tipo de sistemas impacta positivamente con el medio ambiente ya que ayudan a un mejor control de la erosión, disminuye el impacto nocivo de la radiación solar, y se reduce la escorrentía natural. Las prácticas de cultivo a utilizar tienen un adecuado referente bibliográfico y son de fácil adaptabilidad a la zona. El paquete tecnológico propuesto se encuentra detallado y es coherente. Incluyen actividades que comprenden desde la adecuación del terreno hasta el secado y empaque; un ciclo completo de la cadena de valor del cacao. El proyecto se desarrollará en una de las regiones con mayor potencial cacaoero del país. Es importante y positivo el arreglo productivo y comercial del proyecto, según el cual se prevé comercialización de plátano desde la fase inicial. Los aliados comerciales son: Cacao: ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES ACTIVA G10 (Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia), quien se compromete a comprar el 100% de la producción, de igual manera cuenta con la capacidad operativa, logística y la infraestructura para adelantar los procesos de comercialización. Plátano: ASO-DENUF, creada desde 2010 se evidenció experiencia en el desarrollo de la actividad comercial en el caso del plátano, al igual, que la participación en el desarrollo de proyectos similares, lo cual favorece la ejecución del proyecto y el componente comercial.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Si bien el plátano no es el cultivo principal del proyecto, base para el mejoramiento de los ingresos se debe considerar la importancia de desarrollar adecuadamente plan de sostenimiento a las plantaciones los primeros años del cultivo para que se generen ingresos adicionales por su venta lo que impactará positivamente los indicadores financieros.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	1. La preparación de suelos se realiza de manera convencional, aplicación de herbicida y quema. 2.No se realiza análisis de suelos al inicio de la siembra.	1. Labranza mínima "cero" Controla erosión, garantiza mayor disponibilidad de agua en época de sequía y mayores nutrientes para las plantas, lo que se traduce en abundante cobertura del suelo.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003652
	3. Material vegetal (semillas) provenientes de viveros no certificados. 4. Siembra y manejo de sombrío sin planificación en cuanto a mejores especies. 5. Manejo de plagas y enfermedades se realiza de manera convencional utilizando insecticidas y fungicidas sin planificación. 6. Cosecha y Beneficio se realiza sin planeación ni la utilización de la infraestructura adecuada.	2. Se realiza análisis de suelo, lo que garantiza el uso eficiente de fertilizantes acorde a plan de manejo del cultivo, mejorando las condiciones físicas y químicas del suelo y por ende la fijación de CO₂. 3. Material vegetal de viveros certificados por el ICA, garantizando calidad, resistencia a plagas y enfermedades y mayor productividad. 4. Los sombríos transitorios serán de plátano y los permanentes maderables nativos, lo cuales aporta sombra al cacao en sus diferentes fases, captura de carbono y dividiendo económicos. 5. Se hará un manejo integrado de plagas y enfermedades (MIPE), con asistencia técnica integral y procesos de capacitación, esto permite disminuir la utilización de agroquímicos en el sistema, lo que aumenta la biodiversidad del mismo, minimizando contaminación al medio ambiente. 6. La cosecha y beneficio se realizará con base al protocolo requerido para alcanzar la calidad acorde a la normatividad, viéndose reflejado en la comercialización del grano y mayores ingresos permitido invertir en BPA.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	124 tn/año	160 tn /año (en los dos años del proyecto)- (Incremento del 29,03%) Este sería el resultado de la implementación del paquete tecnológico recomendado, la cual manejará una mejor densidad de la hectárea de siembra, sin dispersión de árboles; con clones productivos, con fertilización. De igual manera se ha contemplado un acompañamiento técnico para apoyar el desarrollo del cultivo con las condiciones técnicas apropiadas acordes al paquete tecnológico propuesto.
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	500 kl/ha/año	800 Kl/ha/ año (Incremento del 60%) Se contará con semilla certificada, se aumentará la densidad de la siembra, se tendrá asistencia técnica permanente para el

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003652
		cultivo, se efectuará un plan de fertilización, se hará podas y un control preventivo de plagas que permitirá el incremento de la productividad."
Comercialización	Actual	Esperada
	160 toneladas de cacao en los dos años, con proyección a comercializar 291 toneladas en los dos próximos años. 0 toneladas de plátano comercializados en dos años	Con proyección a comercializar 409 toneladas en los dos próximos años con la Empresa ACTIVA G10 (Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia). 900 toneladas de plátano comercializados en dos años con la empresa ASODENUF (Asociación de Desplazados Nuevo Futuro)
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Acompañamiento de 0 especialistas socio empresariales. Acompañamiento de 0 técnicos."	Comprende un Plan de Fortalecimiento con actividades que apalanca el desarrollo asociativo a partir de tres áreas principales: competencias socio empresariales propiamente dichas, capacidades administrativas, financieras, Comerciales y logísticas, lo anterior buscando siempre fortalecer las capacidades de sostenibilidad integral de los beneficiarios y su organización que permita mejorar la calidad de vida: Realización de 4 talleres, 6 cursos técnicos y 2 giras; Acompañamiento de 2 especialistas socio empresariales. Acompañamiento de 4 técnicos Consolidación de la Asociación
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No se hace	255
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No se hace	42,2 hectáreas
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



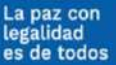

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2540003652	
	Existe muy poca cobertura natural. 90% del área en Cultivos, sistemas agroforestales, y praderas			131 ha nuevos sistemas agroforestales con cobertura arbórea de especies nativas.	
Otras Metas	Actual			Esperada	
	Ninguna otra			Ninguna otra	
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	23%				
VPN	\$ 1.707.942.027				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-23,44%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(-%)	125,53%	TIR	12%	
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales			Esperados	
	\$ 364.554			\$ 1.274.874	
	% Incremento:		278%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		El balance general entre emisiones y secuestro de carbono indicando que el proyecto puede secuestrar -15,922 ton CO2eq para todo el proyecto, o -8,2 ton CO2eq/ha/año. Debido que el Cacao es un cultivo forestal con largo ciclo de vida y a las labores de siembra de árboles para el sombrío, el proyecto se constituye como un sumidero de carbono.			

41. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3822 – Ganadería sostenible – Montelíbano (Córdoba)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2540003822
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2540003822	
Nombre del Proyecto	Implementación de un sistema silvopastoril para el mejoramiento nutricional y la productividad del hato ganadero
Código	2019-2540003822
Ubicación (Dpto., Mpio):	Córdoba - Montelíbano
Regional PDET	Sur de Córdoba
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Agropecuaria de Pequeños y Medianos Ganaderos del San Jorge (APEMGASAM) en alianza con Asociación de Productores Cacaoteros y Agropecuarios de San Francisco del Rayo (APROCASAN), Asociación de Productores de Especies Menores y Agrícolas del San Jorge (ASPROESA), Asociación Agropecuaria de San Francisco (AGROSAFRAN), Hombres y Mujeres Vulnerables por el Conflicto (HOMUVULCO) y Asociación de Desplazados Afrodescendientes de la Apartada con Gerencia a Nivel Nacional (ASODESLAP)
Número total de Asociados:	210
Número de beneficiarios:	210
Hombres	123
Mujeres	87
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación para el Desarrollo Territorial y Comunitario - PROTERRITORIO
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Prolácteos del Sinú SAS, El Llano SAS, Subagan SOGA
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cereté, Santa Rosa de Osos y Planeta Rica, respectivamente.
Producto a comercializar	Leche y carne en pie
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Incrementar la productividad en el sistema ganadero doble propósito, para garantizar la generación de ingresos a 210 beneficiarios de pequeños y medianos ganaderos del municipio de Montelíbano, a partir de la implementación de un sistema silvopastoril. Plan de negocios: El proyecto contempla el fortalecimiento de 210 hatos ganaderos para la comercialización de leche fresca con las empresas Prolácteos del Sinú y Lácteos El Llano y carne en pie con la empresa Subagan Soga.

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003822
	En el proyecto se desarrollarán actividades que contribuyen a mejorar los rendimientos productivos de la ganadería de doble propósito (carne y leche) mediante el mejoramiento de las praderas con la variedad de pasturas mejoradas Humidicola, la siembra de bancos de proteína con la leucaena y matarratón y la implementación de las Buenas Prácticas Ganaderas y de ordeño. Adicionalmente se implementará el cultivo de madera con especies nativas como el Cedro y el matarratón, promoviendo la sostenibilidad y sustentabilidad ambiental a través de la reforestación de las áreas productiva actualmente explotadas. Con la puesta en marcha del proyecto se espera que, a partir del segundo año, el rendimiento de incremento de peso por animal pase de 10 a 15 kilos mensual y la producción de leche pase de 2 a 4 litros diarios por vacas. La leche será destinada al consumo en forma de leche líquida o a elaboración posterior de productos como quesos, yogurt, kumis, arequipes, sueros, cremas, entre otros y la carne se comercializará en pie en la subasta. Los productos se venderán a precios de mercado, para el caso de la leche se tendrá en cuenta los parámetros de calidad de acuerdo con la resolución 00017 del 2012, aplicación UPA buenas prácticas ganaderas - BPG y para la carne se tendrá en cuenta que sean Machos y Hembras mayores de un año, en buen estado sanitario certificado por el ICA. Se espera que con el proyecto se incremente el ingreso de los beneficiarios hasta llegar a un promedio de 3.22 SMMLV y que se obtenga una rentabilidad del 32.7%	
Valor total del proyecto:	\$9.230.373.027	100%
Aporte del PCS	\$1.872.802.027	20%
Contrapartida	\$7.357.571.000	80%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	630 hectáreas (3 por beneficiario), 210 hatos ganaderos	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 12 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		

    		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003822
Validación de la Interventoría	El proyecto se considera Viable. APEMGASAM reúne a productores que cuentan con experiencia en el manejo de sistemas productivos pecuarios pero que en términos organizativos presentan fallencias por ser una asociación que se encuentra en fase de iniciación. El proyecto reportaría una mejora de las condiciones organizativas e individuales en términos de los benéficos y retornos económicos. El proyecto traería beneficios y mejoras a las condiciones de vida de los beneficiarios por el mejoramiento de la soberanía alimentaria y por la mejora en los ingresos desde la actividad ganadera en procura de una mejora de las condiciones actuales expresadas en los diagnósticos. Se plantea una estructura en tres componentes para el plan de fortalecimiento que se ajusta a lo diagnosticado. El proyecto presenta compatibilidad con los usos establecidos para el territorio por las autoridades ambientales y los entes territoriales, las condiciones ambientales permiten su ejecución, por tratarse de un proyecto silvopastoril genera un incremento en la cobertura vegetal, y establece medidas de manejo para el control de los impactos ambientales que puede provocar. La definición del paquete tecnológico propuesto fue concertado con la comunidad, contempla prácticas adecuadas a los terrenos, uso de plántulas provenientes de viveros certificados por el ICA, uso de Buenas prácticas Ganaderas BPG y Buenas Prácticas de Ordeño BPO en las unidades productivas, implementación de riego o prácticas que aumenten la disponibilidad de agua. Adicionalmente, se incluyen las bondades desde el punto de vista de producción sostenible. El plan de asistencia técnica es coherente e incluye todos los elementos necesarios del programa. Hay claridad en los aliados comerciales tanto para la leche (Prolácteos del Sinú SAS y El Llano SAS) como para la comercialización de ganado en pie con SUBAGAN SOGA, lo que le da viabilidad comercial al proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	La EEE debe garantizar la firma de los acuerdos cero deforestación pendientes, como requisito del financiamiento. Es necesario que la EEE realice una detallada planificación predial, ya que las condiciones finales del proceso de estructuración dejaron pendiente la concreción de esta actividad, con ella se debe garantizar a Colombia Sostenible todos los parámetros del monitoreo. Los indicadores financieros están sobre los límites, por lo que se recomienda realizar un seguimiento riguroso a la productividad del proyecto toda vez que en caso de no cumplirse la sostenibilidad del proyecto podría verse comprometida.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Ensayos puntuales de baja escala sin acompañamiento técnico y pocas prácticas de conservación de suelo, ganadería doble propósito tradicional con pastos como	Implementación de sistemas silvopastoriles, combinando pastos con especies arbóreas y maderables para recuperación de praderas, conservando e incrementando biodiversidad, mayor disponibilidad de alimento y bienestar de los bovinos, análisis de suelos y aplicación de plan de fertilización, Manejo

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003822
	monocultivo, compactación de suelos por sobrepastoreo.	Integrado de Plaga y Enfermedades - MIPE en el sistema silvopastoril, producción de abonos orgánicos, implementación de plan sanitario en el hato ganadero, Buenas Prácticas Ganaderas, Buenas Prácticas de Ordeño en la unidad productiva.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	3780 litros de leche fresca al día por unidad productiva Terneros destetos con pesos promedio 100 kilogramos, es decir 316 kilos por unidad productiva"	22950 litros de leche a partir del año 7 de proyecto por unidad productiva, lo que representa un incremento en la producción 507% Machos de levante con pesos promedio 180 kilogramos en 1 año después del destete, lo cual equivale a 1410 kilos de carne por unidad productiva representando un incremento del 436% en la producción
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	2 litros de leche fresca vaca día Terneros destetos con pesos promedio 100 a 120 kilogramos.	5 litros de leche fresca vaca día en el año 7 de proyecto, lo que representa un incremento en la productividad del 150% Machos de levante con pesos promedio 180 kilogramos en 1 año después del destete, representando un incremento del 50% en la productividad de carne por animal.
Comercialización	Actual	Esperada
	Se comercializa principalmente la leche con queseros e intermediarios en la región, con producciones promedio de 2 litros por vaca día.	Se espera que a partir del segundo año se comercialicen con las empresas Prolácteos del Sinú y Lácteos el LLano 7560 litros de leche (incremento del 100%) con incrementos progresivos hasta llegar a 37.800 litros de leche en el año 12 (incremento del 924%). E iniciar con la comercialización a través de SUBAGAN de 569 kilos de carne en pie hasta llegar a 2.322 kilos para un incremento del 308%.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	La organización se encuentra en el desarrollo inicial con respecto a los temas de la situación, las competencias y capacidades comerciales de la organización.	Fortalecimiento a las seis organizaciones, beneficiarias del proyecto y sus asociados en los siguientes temas: Sostenibilidad y Fortalecimiento Asociativo.

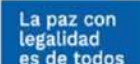


La paz con legalidad es de todos

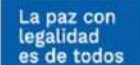
Fondo Colombia en Paz

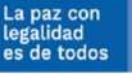



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2540003822	
		Fortalecimiento en las Prácticas, Estrategias y Mecanismos Comerciales entre el Aliado comercial y los productores. Fortalecimiento en el manejo financiero y administrativo.		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe	200 Debido a la situación causada por el COVID-19 y la expedición del Decreto 417 del 17 de marzo de 2020 declarando un Estado de Emergencia, Económica, Social y Ecológica en todo el Territorio Nacional, estarían pendientes por firmar 10 Acuerdos de Cero Deforestación.		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existe	63 hectáreas		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	Áreas intervenidas dominadas por pasturas con poca cobertura arbórea en mosaico de paisaje con fragmentos de bosques	630 hectáreas		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	No aplica	No aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	32,7%			
VPN	\$ 17.735.556.000			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-59%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	56%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$ 532.130		\$ 2.830.044	

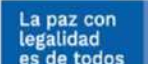
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540003822
	% Incremento:	432%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Balance de carbono de -63.355 toneladas de CO ₂ -e, lo que equivale a un balance de carbono de -15,1 Mt de CO ₂ -e por hectárea y año.	

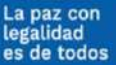
42. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44282 – Cacao – Turbo (Antioquia)

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento de la cadena productiva de cacao en el municipio de Turbo a través del fomento del cultivo, la aplicación de prácticas productivas sostenibles, el fortalecimiento organizacional y comercial e implementación de técnicas de extensión rural agropecuaria
Código	2019-4400044282
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia - Turbo
Regional PDET	Urabá Antioqueño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Campesinos productores de alimentos del Urabá-ASOCPRAUR y Asociación de productores agropecuarios y desplazados de La Playona -ASOPRO-DESPLA
Número total de Asociados:	516 ASOCPRAUR y 173 ASOPRODESPLA
Número de beneficiarios:	208 100 ASOCPRAUR y 108 ASOPRODESPLA
Hombres	144
Mujeres	64

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044282
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación de Estudios Universitarios Superiores Antonio Roldan Betancur FESU. RL: Sra. Edna Margarita Martínez Acosta. Dirección: Cra. 106 No. 105 A – 24 barrio Vélez Teléfono: 3206658984	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Compañía Nacional de Chocolates S.A.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Carrera 43 a No. 1ª Sur – 143 Medellín	
Producto a comercializar	Cacao	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto Establecer 208 hectáreas de Cacao y sostenimiento de 208 hectáreas de cacao en la zona rural del municipio de Turbo, mediante la realización de acompañamiento técnico a nivel productivo, organizacional y comercial; con el fin de garantizar la generación de ingresos para las organizaciones de productores que le permitan mejorar su calidad de vida. Plan de Negocios: La producción de cacao que se obtenga en el proyecto va a ser comercializada con la Compañía Nacional de Chocolates, la comercialización del plátano se comercializará en el mercado local. Con la Compañía Nacional de Chocolates se ha firmado un Acuerdo de compromiso de compra en el cual se establecen los compromisos de las partes, las condiciones de compra y venta de los productos, los precios se determinarán de acuerdo con las condiciones del mercado. Teniendo en cuenta que el cacao inicia la producción a partir del tercer año, y que éste requiere para su buen desarrollo de un sombrío, el proyecto contempla la siembra de plátano como un sombrío transitorio, con el que además se generará un ingreso adicional a los beneficiarios del proyecto en el corto plazo, y como sombrío permanente abarco.	
Valor total del proyecto:	\$5.632.465.440	100%
Aporte del PCS	\$1.817.134.400	32%
Contrapartida	\$3.815.331.040	68%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	416 hectáreas	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044282
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Se considera que el proyecto es viable desde la dimensión Técnica. El cultivo de cacao integrado a un sistema agroforestal como el propuesto, es una alternativa para generar ingresos y mejorar la calidad de vida de los 208 beneficiarios pertenecientes a las asociaciones ASOCPRAUR Y ASOPRODESPLA. El sistema productivo es agroforestal con tecnología convencional, implementado por Fedecacao desarrollado, avalado y auspiciado por Fedecacao en los Departamentos de Santander en los municipios de (Landázuri, Rio Negro y San Vicente de Chucuri), Departamento de Antioquia en el Municipio de Apartado y se les han hecho los ajustes adecuados a las condiciones de los productores de los Municipios de Tierralta y Valencia en el Departamento de Córdoba. Adicionalmente, se incluyen las bondades desde el punto de vista de producción sostenible y adaptación al cambio climático. Igualmente la viabilidad comercial estaría garantizada a través de sostenimiento de la dinámica del precio de venta y la normatividad exigida para la venta de los productos que en este caso corresponde a la NTC 1252 – Cacao en grano, con el Cacao: ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES ACTIVA G10 (Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia), quien se compromete a comprar el 100% de la producción, de igual manera cuenta con la capacidad operativa, logística y la infraestructura para adelantar los procesos de comercialización del cacao. Plátano: ASODENUF, creada desde 2010, se evidencia experiencia en el desarrollo de la actividad comercial.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se requiere que la EEE antes de inicio del financiamiento y ejecución complete el requisito de las firmas de los acuerdos de cero deforestación y que registre cuál es el total de áreas en conservación a garantizar por los beneficiarios del proyecto a través de los acuerdos.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	- Producción tecnificada en monocultivo - Sin análisis de suelos.	- Producción de cacao bajo sistema agroforestal. - Siembra tecnificada y asociada con plátano para apoyar la seguridad alimentaria.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044282
		- Establecimiento de 208 hectáreas nuevas de cacao agroforestal - Sostenimiento de 208 hectáreas de cacao. - Capacitación en establecimiento, sostenimiento, cosecha y comercialización de cacao
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	41,6 kilogramos por mes	125 kilogramos por mes, con un incremento de un 300,48%
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	500 kilogramos por hectárea año	1.500 kilogramos por hectárea año a partir del año 6, con un incremento de un 300%
Comercialización	Actual	Esperada
	Actualmente los productores comercializan el producto a través de intermediarios con precios de alrededor de \$6.500/kilo de grano de cacao seco.	Comercialización asegurada de la producción de cacao con la Compañía Nacional de Chocolates, una empresa de amplia experiencia y trayectoria en el mercado nacional e internacional. El cacao en sostenimiento tendría comercialización a partir del primer año y lograría una estabilización a partir del año 6to con 1500 kilos de cacao por año. El cacao en establecimiento iniciaría la comercialización a partir del 3er año y lograría crecimientos anuales hasta en el año 9 no logrará una producción sostenida de 1500 kilos de cacao por año.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Presentan falencias en los procesos asociativos y empresariales.	Fortalecimiento a las organizaciones beneficiarias del proyecto y sus asociados en los siguientes aspectos: Promoción y divulgación del desarrollo del proyecto a 208 familias beneficiarias. Fortalecimiento del capital social de 2 asociaciones, con el ánimo de favorecer e incentivar ambientes de confianza,

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044282
		cooperación, cohesión social y sentido de pertenencia entre los productores, para el desarrollo de una actitud asociatividad empresarial de 208 productores y sus familias. Fortalecimiento del capital humano de 2 organizaciones, mediante programas de aprendizaje en temas de asociatividad empresarial y administrativos. Enfocados a la empresarización de las prácticas productivas de 208 productores de campesinos. Implementar actividades complementarias para apoyar el proceso de fortalecimiento de los demás componentes del proyecto en asociaciones de productores campesinos. Realizar Visitas de seguimiento y retroalimentación a 208 familias de 2 organizaciones.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	Si existe	127 Debido a la situación causada por el COVID-19 y la expedición del Decreto 417 del 17 de marzo de 2020 declarando un Estado de Emergencia, Económica, Social y Ecológica en todo el Territorio Nacional, estarían pendientes por firmar 81 Acuerdos de Cero Deforestación.
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No existe	40 hectáreas
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No existe	208 hectáreas
Otras Metas	Actual	Esperada
	No aplica	No aplica
Análisis Financiero	Con Proyecto	



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-4400044282	
TIR		30,7%			
VPN		\$ 5.058.226.00			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-37,5%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(-%)	60,1%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario		Actuales		Esperados	
		\$ 708.709		\$ 1.112.735	
		% Incremento:	57%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Balance de carbono de -174.428 toneladas de CO2-e, lo que equivale a un balance de carbono de -31,1 Mt de CO2-e por hectárea y año.			

43. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 04412 – PSA Conservación y Apicultura – Chalán y Carmen de Bolívar (Bolívar)

Componente 1

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1				2019-2590004412
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO				
Nombre del Proyecto	Saber del Monte fortalecimiento de cadenas de valor apícolas a partir del enriquecimiento y cuidado de la estructura ecológica del bosque seco tropical en los Montes de María			
Código	2019-2590004412			

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2590004412
Ubicación (Dpto., Mpio):	Bolívar, El Carmen de Bolívar; Sucre, Chalán	
Regional PDET	Montes de María	
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Área REAA Reserva Forestal de Coraza y en proceso de Declaratoria Distrito de Manejo Integrado Regional Coracita y área de Bosque seco tropical	
Tipo de ecosistema relacionado:	Bosque seco tropical	
Nombre de Asociación y sigla:	1.Asociación Agroempresarial Nueva Pativaca, ASOAGROPAT (NIT: 64.476.798) 2.Asociación de productores apícolas de la vereda El Cielo Chalán, ASOAPICIELO (NIT: 900677207-8) 3. Asociación Agropecuaria y Campesina de la Vereda Roma Carmen de Bolívar, AGROROMA (NIT: 900901705-5) 4. Asociación de Productores Mixtos de Guamito, ASOPROMIXGUA (NIT: 900338781-0) 5. Asociación de Productores de la Vereda Bonito- ASOBONITO (NIT: 900366146-2) 6.Asociación de campesinos Amor a Mi Tierra (NIT: 900416261-7) 7.Asociación de familias campesinas de la vereda Santa Rita (NIT: 900530568-1) 8.Asociación de productores agroforestales del centro de Bolívar para negocios inclusivos, ASPROACEB (NIT: 900587033-7) 9.Asociación de productores agropecuarios del Caribe, ASOJUVENTUD (NIT: 900064248-9)	
Número total de Asociados:	226	
Número de beneficiarios:	188	
Hombres	154	
Mujeres	34	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina, víctima del conflicto armado	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas Protegidas (NIT: 900064749-7)	
Otros actores o entidades participantes:	Chemonics International Inc. Sucursal Colombia (NIT: 900480566-1), como implementador del Programa Riqueza Natural de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) Fundación Ayuda en Acción (NIT: 900273656-7)	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2590004412
Objetivos del proyecto	Restaurar el Bosque seco Tropical en un área de 282 has en cuatro núcleos veredales de asentamientos campesinos aledaña a la Reserva Forestal Protectora de La Coraza en los municipios de El Carmen de Bolívar en el departamento de Bolívar y Chalán en el departamento de Sucre a través de herramientas de manejo del paisaje y su gestión sostenible, rehabilitando la cobertura boscosa de microcuencas y restableciendo la conexión de fragmentos de bosque en la Reserva Forestal Protectora de Coraza. Gestionar a partir de Herramientas de Manejo del Paisaje –HMP- estrategias de rehabilitación y enriquecimiento forestal, aumentando las coberturas boscosas en rondas hídricas y conectividades de parches de bosque restableciendo conexión hacia la Reserva Protectora de La Coraza.	
Valor total del proyecto:	\$1.159.613.153	100%
Aporte del PCS	\$767.443.781	66%
Contrapartida	\$392.169.372	34%
Área total a intervenir (Ha)	282 has	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	No Aplica	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		
Aporte de alimentación y polinización como oferta de servicios ecosistémicos. Polinización del Bosque seco tropical. Conectividades en bosque seco como parte de un corredor Canal del Dique a Reserva Forestal Coraza en proceso socioambiental en la resolución de los conflictos de uso. La Comunidad participa de principio a fin en la toma de decisiones.		
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:		
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible: 1. La metodología de trabajo con las comunidades que establece la Entidad Ejecutora sobre la base de acuerdos. 2. El Fortalecimiento de Capacidades y el empoderamiento socio empresarial. 3. Es fuente de especies de flora melíferas. 4. La participación activa durante todo el proyecto y la comunidad como parte fundamental de la toma de decisiones. 5.El conocimiento y evidencia de mayor sostenibilidad de las actividades productivas en el área por los servicios ambientales del bosque y seco tropical y su restauración.		
Concepto de viabilidad firma estructuradora:		

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2590004412
Las actividades de enriquecimiento y restauración pasiva en los núcleos y bajo las estrategias de restauración planteadas, no solo son compatibles con los instrumentos de planificación que rigen en el área, sino que sus actividades son afines a los usos permitidos en los mismos. Siendo Bosque seco tropical el objetivo de las estrategias de restauración, con las 282 hectáreas rehabilitadas, enriquecidas y/o en restauración pasiva de las rondas hídricas y en parches de bosque priorizados, garantizando conectividad. Ambientalmente siendo un proyecto de restauración bajo la estrategia de enriquecimiento con el propósito de recuperar la funcionalidad y la restauración de suelos degradados, con los valores agregados a la comunidad en fortalecimiento de capacidades a lo largo del desarrollo del mismo, el proyecto es totalmente viable con el valor agregado de dejar capacidad instalada en el territorio. Como Bosque Seco Tropical corresponde a un área REAA.		
Validación de la Interventoría		
De acuerdo con los certificados adjuntos de la autoridad ambiental y la alcaldía municipal, el proyecto es compatible con los usos del territorio y su ejecución se planifica en áreas del RUNAP y/o REAA, el PGAS evidencia la consideración las actividades del proyecto para el control de los impactos ambientales, el desarrollo de las actividades de restauración puede incrementar la conectividad ecosistémica y la conservación del recurso hídrico en rondas de arroyos y otros cursos de agua, y el enriquecimiento con especies melíferas potencia y soporta el componente 2 del proyecto.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
Puede fortalecerse desarrollando procesos de acción comunitaria sobre la ejecución que permitan identificar y desarrollar métodos complementarios y arreglos de restauración ecosistémica más eficaces que la restauración mediante el control colectivo voluntario de disminución de la presión antrópica a las áreas degradadas. Esto se puede lograr con la capacitación y educación comunitaria de acuerdo al plan de fortalecimiento.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: No se registra recuperación del bosque, no hay inversiones en restauración y permanece la degradación de suelos.	Hectáreas Incrementadas: 282 has de significancia ecológica en cuatro (4) núcleos de intervención en procesos de enriquecimiento y restauración pasiva con cincuenta y cinco (55) especies de bosque seco tropical en el total de 71.656 con un 90% de supervivencia estarán presentes por su importancia en la rehabilitación de áreas. 12 km de restauración pasiva en Rondas Hídricas.
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales:	Hectáreas Incrementadas:
Otras Metas (si aplica)	Cultivos de ciclo corto en pequeñas áreas como seguridad alimentaria y excedentes menores para el mercado.	Las Metas del Plan de Manejo y del Plan de Restauración se establecieron con altos estándares de tal forma que participen activamente los beneficiarios

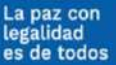
		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2590004412
		del proyecto en el cumplimiento de las mismas. Son 4 núcleos de intervención que quedan con el fortalecimiento de capacidades instaladas en el área ambiental. Tendrán por un periodo de dos meses la transferencia de conocimiento con expertos en conectividades interactuando con ellos, aprendiendo a hacer.
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$0	\$ 0
	% Incremento:	0%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Sumidero de 19.890 ton de CO2 eq durante 5 años (el periodo es el que se toma para efectos del cálculo). Carbono acumulado durante el proceso de crecimiento de los árboles y recuperación del bosque.	

Componente 2

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590004412
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Saber del monte: fortalecimiento de cadenas de valor agrícolas y de la apicultura a partir del enriquecimiento y cuidado de la estructura ecológica del bosque seco tropical en los montes de maría	
Código	2019-2590004412	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Sucre – Bolívar; Chalán y Carmen de Bolívar	
Regional PDET	Montes de María	

  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2590004412	
Nombre de Asociación y sigla:	1.Asociación Agroempresarial Nueva Pativaca, ASOAGROPAT (NIT: 64.476.798) 2.Asociación de productores apícolas de la vereda El Cielo Chalán, ASOAPICIELO (NIT: 900677207-8) 3.Asociación Agropecuaria y Campesina de la Vereda Roma Carmen de Bolívar, AGROROMA (NIT: 900901705-5) 4.Asociación de Productores Mixtos de Guamito, ASOPROMIXGUA (NIT: 900338781-0) 5.Asociación de Productores de la Vereda Bonito- ASOBONITO (NIT: 900366146-2) 6.Asociación de campesinos Amor a Mi Tierra (NIT: 900416261-7) 7.Asociación de familias campesinas de la vereda Santa Rita (NIT: 900530568-1) 8.Asociación de productores agroforestales del centro de Bolívar para negocios inclusivos, ASPROACEB (NIT: 900587033-7) 9.Asociación de productores agropecuarios del Caribe, ASOJUVENTUD (NIT: 900064248-9)"
Número total de Asociados:	226
Número de beneficiarios:	188
Hombres	154
Mujeres	34
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina, víctima del conflicto armado
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas Protegidas (NIT: 900064749-7)
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Campo Dulce SAS (NIT: 900997315-8)
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	El Bagre, Antioquia
Producto a comercializar	Miel de abejas
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Fortalecer la cadena de la apicultura a partir del enriquecimiento y cuidado de la estructura ecológica del bosque seco tropical en los Montes de María que contribuya a la articulación social, económica y ambiental del Territorio. Plan de negocios: Comercialización del 70% de la producción de la miel, 37.600 kg en el primer año; 47.000 el segundo y 56.400 el tercer año, dejando un margen del 30% para venta al detal a través de las Asociaciones o para celebrar nuevos Acuerdos de Comercialización una vez se superen las dificultades comerciales que implica la pandemia del Covid-19; precio con Campo Dulce SAS \$9.000/kg puesto en la Planta de la

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz		 COLOMBIA SOSTENIBLE	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2					2019-2590004412
	empresa en El Bagre; transporte por cuenta de los productores; venta a través de las Asociaciones .				
Valor total del proyecto:	\$2.855.628.831	100%			
Aporte del PCS	\$1.691.941.250	59%			
Contrapartida	\$1.163.687.581	41%			
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	188 apiarios de 10 colmenas cada uno= 1.880 colmenas				
Duración de la ejecución (meses)	24				
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:					
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.					
Validación de la Interventoría	Se considera que el proyecto es viable desde la dimensión Técnica. Plantea la mejora de la producción apícola de los beneficiarios y pequeños productores de los municipios de El Carmen de Bolívar y Chalán, en la región "Montes de María". La producción de miel de abeja en este territorio cuenta con las condiciones climáticas y biofísicas adecuadas para su establecimiento, entre ellas de riqueza y diversidad de especies vegetales melíferas. Hay compatibilidad con los usos del suelo permitidos por el Ordenamiento Territorial Municipal.				
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Aun cuando el proyecto presenta una importante complejidad por la dispersión de los productores y su membresía a 9 diferentes organizaciones, el proyecto debe garantizar el fortalecimiento planteado de elevar la capacidad de las organizaciones para actuar de manera integrada especialmente en lo relacionado en procesos organizativos de coordinación y del manejo financiero. Para minimizar riesgos en la productividad del proyecto, debe garantizarse por la EEE, de común acuerdo con la comunidad beneficiaria, control de la degradación del bosque (principal factor de disturbio del ecosistema donde se desarrollará la actividad productiva), ello evitará pérdida de riqueza y diversidad de especies vegetales melíferas, identificad como una de las principales causas de la baja productividad apícola de la zona del proyecto; de no controlarla y puede ponerlo en riesgo.				
Metas	Sin Proyecto		Con Proyecto		
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)		Esperadas		

    		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2590004412
	1. Apicultores:148; 2. Colmenas: 447; 3. Producción: 3.783 kg; 4. Rendimiento 8.46 kg/colmena	1. Apicultores organizados y con capacitación y actualización en la instalación, sostenimiento, registros, recolección de miel y comercialización: 188 2. Apiarios: 188; Colmenas: 1880; 3. Dotación de materiales, equipos y herramientas para la instalación, sostenimiento, recolección de miel y comercialización; 4. Asistencia técnica, labores de Extensión rural y acompañamiento por parte de un experto en apicultura, 12 técnicos en apicultura y 12 promotores veredales;
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	3.783 kg/año	En promedio de los tres primeros años: 47.000 kg/año (1142,4%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	8,46kg/colmena	25 kg/colmena en promedio de los tres primeros años (195,51% de incremento)
Comercialización	Actual	Esperada
	3.783 kg/año venta al detal por parte de cada productor	Venta a través de las asociaciones según acuerdo comercial que cubre el 70% mínimo de producción con Campo Dulce SAS: 47.000 kg anuales con control de calidad
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Asociaciones cumplen con representar a los productores	El fortalecimiento de las Organizaciones de productores contempla la transferencia de conocimiento e instrumentos metodológicos, con el fin de que la organización quede con capacidad instalada y pueda ser autosuficiente en el desarrollo de los procesos estratégicos, permitiendo que los beneficiarios fortalezcan su capacidad participativa y asociativa, de liderazgo y de administración de recursos con el fin de mejorar su calidad de vida. Se fortalecerá las competencias en liderazgo; capacidades administrativas; competencias comerciales y logísticas, todo



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2590004412	
		dentro del concepto de empresarización al servicio de los productores."			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe		188		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No hay		748,25		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	11% bosque seco tropical		La apicultura aporta a la mayor producción de las plantas de cultivo y del bosque y el incremento sustancial de población genera condiciones ambientales favorables al ambiente.		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		21,71%			
VPN		\$ 812.292.379			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-28,8%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	177%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$ 619.761		\$ 1.095.065		
	% Incremento:		50,27%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Las abejas emiten 25,6 toneladas de CO2 en 5 años y contribuyen con la polinización de más de 22 familias de cerca de 40 especies de plantas (árboles y arbustos...) que conforman la flora melífera y el bosque seco tropical con el consiguiente incremento de la biomasa y de la absorción de Carbono			

44. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44412 – PSA Conservación - Jagua – Chigorodó (Antioquia)

Componente 1

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
2019-4400044412	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Establecimiento de núcleos de vegetación, conservación de bosques y producción sostenible de jagua como estrategia para mitigar la pérdida y degradación de bosques en la Serranía de Abibe, contribuir con el mantenimiento de sus servicios ecosistémicos y mejorar los ingresos familiares y las condiciones de vida en las comunidades indígenas de Chigorodó.
Código	2019-4400044412
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia - Chigorodó
Regional PDET	Urabá Antioqueño
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Serranía de Abibe – área de rehabilitación
Tipo de ecosistema relacionado:	Bosque húmedo tropical
Nombre de Asociación y sigla:	Cabildo Mayor Indígena de Chigorodó
Número total de Asociados:	175
Número de beneficiarios:	103
Hombres	65
Mujeres	38
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Cabildo Mayor Indígena de Chigorodó
Otros actores o entidades participantes:	Corpourabá

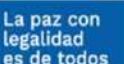
 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz			
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1					2019-4400044412
Objetivos del proyecto		Garantizar el mantenimiento de los servicios ecosistémicos asociados a los atributos funcionales y estructurales de las áreas boscosas que se encuentran bajo amenaza, recuperar y fomentar la generación de nuevos servicios ecosistémicos en áreas degradadas, contribuir con la disminución de la pérdida y degradación de bosques y mejorar en el mediano plazo los ingresos familiares para la población indígena vulnerable.			
Valor total del proyecto:		\$1.891.545.000	100%		
Aporte del PCS		\$961.710.000	51%		
Contrapartida		\$929.835.000	49%		
Área total a intervenir (Ha)		250 has			
Duración de la ejecución (meses)		24			
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)		\$1.481.481			
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:					
Promueve y garantiza la conservación del bosque húmedo tropical y la restauración del ecosistema manteniendo y aumentando la conectividad entre los parches de bosque. Así mismo se plantean unas medidas de manejo orientadas a la protección no solo del bosque sino de los recursos naturales.					
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:					
Desde lo social permite la conservación del entorno de las comunidades indígenas Emberá que viven en la zona de influencia del proyecto y por ende de su sobrevivencia y valores culturales que están estrechamente relacionados con su medio ambiente. En lo económico el proyecto está orientado a la generación de otras fuentes de ingresos para las familias indígenas Emberá a través del pago por servicios ambientales de los ecosistemas que ellos conservan y el aprovechamiento de frutos no maderables del bosque bajo la autorización de la autoridad ambiental CORPOURABA. Lo anterior porque la principal fuente de ingresos actualmente de las familias indígenas se debe al trabajo como jornaleros en otros predios o la venta de madera. En cuanto a lo ambiental se inicia un proceso de restauración de 115 hectáreas con la participación activa de 103 familias indígenas que les permite implementar sus conocimientos tradicionales y ancestrales con el acompañamiento técnico del equipo del proyecto como modelo para restaurar más áreas dentro del territorio del resguardo indígena de Chigorodó en beneficio de la flora, fauna y servicios ecosistémicos.					
Concepto de viabilidad firma estructuradora:					
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque está articulado con los planes, políticas públicas e instrumentos de planeación del Municipio, así como con el PATR de la zona PDET a la que pertenece; con el Plan Nacional de Desarrollo y el Plan de Desarrollo del Municipio; cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable y tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables.					

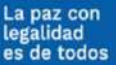
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-4400044412
El proyecto permitirá: i) la generación de otras fuentes de ingresos para las familias indígenas Emberá a través del pago por servicios ambientales de los ecosistemas que ellos conservan, que en este proyecto son 135 hectáreas bajo la protección de 74 familias Emberá; ii) La restauración de 115 hectáreas con la participación activa de 103 familias indígenas que les permite implementar sus conocimientos tradicionales y ancestrales con el acompañamiento técnico del equipo del proyecto como modelo para restaurar más áreas dentro del territorio del resguardo indígena de Chigorodó en beneficio de la flora, fauna y servicios ecosistémicos. En consecuencia, se concluye que el proyecto propuesto cumple con las condiciones y los requisitos exigidos por el Programa Colombia Sostenible para hacerlo susceptible de financiación y que ofrece a la población destinataria, beneficios para su implementación."		
Validación de la Interventoría		
Es viable. Es un proyecto que contempla acciones de restauración y de PSA por la conservación de bosques para protección de la biodiversidad, acciones de mejora en la conectividad ecosistémica y de enriquecimiento de los bosques, contribuyen en la disminución de presión al bosque. Asimismo, el proyecto es compatible con las directrices de la autoridad ambiental y del municipio respecto del uso del territorio, y su ejecución se plantea en áreas inscritas REAA; asimismo, presenta medidas de control de los impactos provocados por las actividades propuestas.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
Los procesos de conocimiento y acción comunitaria para contrarrestar las presiones y pérdidas de recursos a las áreas intervenidas pueden fortalecer el proyecto, al permitir que mediante los conocimientos tradicionales y técnicos se identifiquen especies y arreglos óptimos de restauración para esta zona, y que además prevean especies autóctonas útiles (materiales de construcción, fibras, alimentos, medicinas, etc.) que garanticen la permanencia de las áreas restauradas.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 115 has degradadas	Hectáreas restauradas: 115 has
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 135 has sin protección	Hectáreas Conservadas: 135 has
Otras Metas (si aplica)		
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$0	\$ 225.225
	% Incremento:	100%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Balance de carbono de -715 toneladas de CO ₂ -e, equivale a un balance de carbono de -2,2 Mt de CO ₂ -e por hectárea y año.	

Componente 2 – Producción sostenible de fruto de Jagua

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-4400044412	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Establecimiento de núcleos de vegetación, conservación de bosques y producción sostenible de jagua como estrategia para mitigar la pérdida y degradación de bosques en la Serranía de Abibe, contribuir con el mantenimiento de sus servicios ecosistémicos y mejorar los ingresos familiares y las condiciones de vida en las comunidades indígenas de Chigorodó.
Código	2019-4400044412
Ubicación (Dpto., Mpio):	Antioquia - Chigorodó
Regional PDET	Urabá Antioqueño
Nombre de Asociación y sigla:	Cabildo Mayor Indígena de Chigorodó
Número total de Asociados:	175
Número de beneficiarios:	74
Hombres	44
Mujeres	30
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Cabildo Mayor Indígena de Chigorodó
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	ECOFLORES CARES SAS
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Sabaneta, Antioquia
Producto a comercializar	Fruto de la Jagua
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivo: Reactivar la comercialización formal y sostenible de frutos de Jagua proveniente de árboles silvestres, para fomentar la diversificación productiva, incrementar los ingresos familiares de la población indígena vulnerable y fortalecer organizativamente al Cabildo Mayor Indígena de Chigorodó y sus comunidades.

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044412
	Plan de Negocios El modelo de negocio propuesto en este proyecto es la producción de fruto de jagua, huit o caruto (Genipa americana) para este componente participan 74 productores, una vez finalizada la cosecha se da inicio al primer proceso de preselección. En campo se separan los frutos no aptos (maduros), con el fin de proceder a su empaque y transporte seguro y rápido al sitio de acopio. La comercialización del producto se tiene garantizada con la empresa ECOFLORA CARES S.A.S., quien tiene la necesidad de desarrollar la cadena de valor que es la transformación para la producción de colorante azul natural ideal para alimentos, bebidas y cosméticos a partir del fruto de jagua en Colombia. Con la puesta en marcha del proyecto se esperan producciones de 8,5 toneladas anuales de fruto de jagua y por medio de su comercialización se busca mejorar las condiciones de vida de 74 familias pertenecientes al Cabildo Mayor Indígena de Chigorodó en el departamento de Antioquia. Así mismo el proyecto arroja unos indicadores financieros positivos, la TIR es del 91,2% e.a., VPN positivo y una relación costo beneficio mayor a 1, lo que indica que el proyecto es rentable.	
Valor total del proyecto:	\$174.231.376	100%
Aporte del PCS	\$102.985.200	59%
Contrapartida	\$71.246.176	41%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	4,6 has	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	Hay viabilidad ambiental para la actividad productiva del proyecto. Se determina que las condiciones ambientales son adecuadas para la ejecución del proyecto, y de acuerdo con las certificaciones de la autoridad ambiental y la alcaldía municipal, el proyecto es compatible con los usos definidos para el territorio, además, presenta los acuerdos voluntarios de cero deforestación firmados por los cinco gobernadores de las comunidades indígenas, y medidas para el control de los impactos ambientales que puede generar. Respecto a la conclusión de viabilidad técnica, el proyecto es viable.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044412
	El modelo tecnológico propuesto para la Jagua es tomado de la tecnología generada por Fondo Biocomercio – Fundación Natura; bajo Protocolos de aprovechamiento para flora silvestre no maderable. Las medidas de adaptación al cambio climático propuestas, están basadas en las alertas permanentes del sistema experto de Agrosavia, conocido como MAPA (Modelo de Adaptación y Prevención Agroclimática) e IDEAM. Estas prácticas son adecuadas, y el uso del Sistema Experto de Agrosavia -, puede considerarse innovador, dada el tipo de comunidad productora y el objetivo del proyecto. La viabilidad comercial se otorga desde la evaluada experiencia y capacidad de ECOFLORA SAS, en materia operativa y logística para el proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Si bien el marco general de Viabilidad ambiental se otorga; la ejecución se condiciona a que la EEE garantice la efectiva obtención de los permisos correspondientes de la Autoridad Ambiental para el aprovechamiento sostenible del fruto silvestre de jagua. El tiempo de estructuración y e COVID 19 no permitieron avanzar en la gestión. Se debe fortalecer el componente comercial del proyecto, para garantizar comercialización del 100% de la producción adicional esperada (excedentes).	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	No se realiza ninguna práctica de producción en la actualidad	- Inventarios y georreferenciación de árboles productivos. - Calculo de posible producción. - Formulación plan de manejo de aprovechamiento. - Tramitar permiso ante CORPOURABA. - Cosecha y comercialización de fruta de jagua
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	44,5 kilogramos al mes	687,5 kilogramos al mes, con un incremento de 1544,94%
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	535 kilogramos/hectárea /año	8.250 kilogramos /Hectárea/año, con un incremento de 1542,05%
Comercialización	Actual	Esperada
	Con los frutos de jagua producen un tinte que se vende de manera artesanal e informal.	Comercializar anualmente con la Empresa ECOFLORA CARES SAS 8.520 kilos de fruto de jagua a partir del año 1 del

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044412
		proyecto, dado que son cultivos ya establecidos.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	La organización que representa los beneficiarios presenta falencias en los procesos asociativos y empresariales.	Fortalecimiento a la organización beneficiaria del proyecto y sus asociados en los siguientes aspectos: Promoción y divulgación del desarrollo del proyecto a 136 familias beneficiarias. Fortalecimiento del capital social en 5 comunidades indígenas, con el ánimo de favorecer e incentivar ambientes de confianza, cooperación, cohesión social y sentido de pertenencia entre los productores, para el desarrollo de una actitud asociatividad empresarial de 136 productores y sus familias. Fortalecimiento del capital humano en 5 comunidades indígenas, mediante programas de aprendizaje en temas de asociatividad empresarial y administrativos. Enfocados a la empresarización de las prácticas productivas de 136 productores beneficiarios y una organización indígena. Implementar actividades complementarias para apoyar los procesos de fortalecimiento de los demás componentes del proyecto en 5 comunidades indígenas. Realizar Visitas de seguimiento y retroalimentación a 136 familias en cinco comunidades indígenas.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	5 (uno por Autoridad Indígena o Cabildo)
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	Si existe	25 has
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	En la actualidad la cobertura natural no se encuentra gravemente afectada pues el proyecto se ubica en la zona de amortiguación del PNN Paramillo	Se incrementarán 115 hectáreas en restauración



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-4400044412	
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	91,21%				
VPN	\$ 456.354.000				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-66,47%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	458,5%	TIR	12%	
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$488.716		\$610.055		
	% Incremento:	24,83%			
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Balance de carbono de -715 toneladas de CO2-e, equivale a un balance de carbono de -2,2 Mt de CO2-e por hectárea y año.			

45. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44472 – PSA Conservación y Apicultura – La Jagua de Ibirico (Cesar)

Componente 1 – Conservación de la biodiversidad en el área del proyecto Miel de abejas

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1				2019-4400044472
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO				

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
2019-4400044472	
Nombre del Proyecto	Conservación de la Biodiversidad y apicultura sostenible con familias campesinas del corregimiento La Victoria de San Isidro, municipio de La Jagua de Ibérico como estrategia colectiva de resiliencia al cambio climático
Código	2019-4400044472
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cesar – La Jagua de Ibérico
Regional PDET	Sierra Nevada - Perijá
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Reserva Forestal de los Motilones Ley 2da. de 1959
Tipo de ecosistema relacionado:	Bosque seco tropical y Bosque seco Subandino
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Técnicos y Profesionales en pro de la Serranía del Perijá- ASOTE-PROS (NIT: 900704820-1) y Asociación de Campesinos de La Victoria de San Isidro la Unión del Campo (NIT: 901172302-5)
Número total de Asociados:	80
Número de beneficiarios:	73
Hombres	43
Mujeres	30
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesinos, víctimas del conflicto armado
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Desarrollo y Paz del Cesar, (NIT: 900360647-3)-PDPC- (Programa de Desarrollo y Paz del Cesar-PDPC)
Otros actores o entidades participantes:	C.I. Prodeco S.A. (NIT: 860041312-9)
Objetivos del proyecto	Objetivos del Proyecto: Generar una estrategia de conservación del Bosque Seco Tropical y Subandino, que permita la recuperación de los ecosistemas, evitar la ampliación de la frontera agrícola y aportar a la sostenibilidad económica de las familias retornadas del corregimiento La Victoria de San Isidro, municipio de La Jagua de Ibérico, departamento del Cesar.

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz			
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1					2019-4400044472
	Contribuir al mantenimiento y aumento de oferta de servicios ecosistémicos a través de la conservación de 400 Has y el establecimiento de 2.186 has. con buenas prácticas productivas y ambientales ubicadas en ecosistemas estratégicos de la zona media y alta de los ríos Tucuy y Sororia.				
Valor total del proyecto:	\$1.151.329.882	100%			
Aporte del PCS	\$798.701.021	69%			
Contrapartida	\$352.628.861	31%			
Área total a intervenir (Ha)	400 has en PSA – y 1786 has en actividades complementarias de protección y conservación				
Duración de la ejecución (meses)	24				
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	\$ 180.000				
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:					
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema: -Cero Deforestación. 400 has. bajo PSA con indicador biológico cada una como soporte de Pago. -19 km de restauración pasiva en áreas de Rondas. -Enriquecimiento forestal -Siembra de Especies dendroenergéticas para autoconsumo. -Rescate de especies forestales de madera preciosa y especies de bosque seco y Subandino -Restauración de suelos. -2.186 has. bajo Buenas prácticas Agrícolas y ambientales. -Robustecimiento de la Estructura Ecológica Principal, a partir de las siguientes estrategias: la restauración pasiva en 19 km lineales, lograr la recuperación de 50 metros de ronda en cumplimiento de norma y la siembra de los 30.000 árboles en el área del proyecto -Mejoramiento de los Servicios Ecosistémicos, entre otros.					
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:					
El proyecto cuenta con un apoyo institucional que garantiza la financiación en el mediano y largo plazo. La rendición de informes de cada área/predio que se paga y el seguimiento de un indicador biológico por área, se constituye en la estrategia más acorde para mantener la confianza necesaria para permitir la perdurabilidad de la estrategia."					
Concepto de viabilidad firma estructuradora:					
Ambientalmente el proyecto aporta a el enriquecimiento de los ecosistemas presentes con la siembra de 30.000 plántulas, con 2186 has. bajo Buenas Prácticas Agrícolas y Ambientales y a 400 has. de Pago por Servicios Ambientales, demostrando que el proyecto para la Zona de Reserva Forestal Los Motilones, contribuye al fortalecimiento de la Estructura Ecológica Principal, a mejorar los bienes y servicios ambientales de los dos ecosistemas en los cuales se					

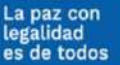
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-4400044472
interviene. El fortalecimiento de las capacidades ambientales, genera experiencia y capacidad en el territorio en nuevas formas de hacer y producir. Las normas ambientales para los 73 beneficiarios motivan a prácticas más responsables. Por su parte, existen las autorizaciones emitidas con el concepto de favorabilidad o pertinencia que la Autoridad Ambiental expide para el ejercicio del proyecto, tanto por tratarse de áreas dentro de Reserva Forestal, como para la implementación de Pagos por Servicios Ambientales-PSA. En general el proyecto cumple con los requisitos planteados por el Decreto Ley 870 de 2017, para la implementación de proyectos de PSA.		
Validación de la Interventoría		
Es un proyecto compatible con el ordenamiento ambiental y territorial, genera procesos de PSA de conservación y de enriquecimiento que promueven la protección de bosques y conservación de la biodiversidad como de los recursos hídricos de la Serranía del Abibe. Las acciones propuestas permiten soportar adecuadamente el desarrollo de las actividades productivas sostenibles apícolas. Asimismo, el incentivo PSA, es un instrumento económico o alternativa de ingresos que contribuye a disminuir la presión antrópica sobre los bosques con fines económicos.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
Es pertinente que la EEE tenga presente que para acceder al reconocimiento de PSA, es necesario garantizar el cabal cumplimiento de los contenidos del documento de acuerdos de conservación suscritos entre las partes interesadas: .		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: Ninguna	Hectáreas Incrementadas: Se registra siembra de 30.000 plántulas de diferentes especies desde maderables hasta las propias de los ecosistemas de Bosque seco tropical (BST) y bosque Subandino, dentroenergéticas como parte del enriquecimiento de la diversidad biológica que habitan en las áreas y ecosistemas estratégicos. 400 has bajo PSA y 2.186 bajo Buenas prácticas ambientales y agrícolas. 12 has. lineales de restauración pasiva en rondas
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: No hay	Hectáreas Incrementadas: 400 has.
Otras Metas (si aplica)	Ninguna otra	Ninguna otra
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$0	\$ 82.192
	% Incremento:	100%

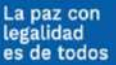
 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-4400044472
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El balance general entre emisiones y secuestro de carbono indicando que el proyecto puede representar un secuestro de carbono de 78.690 toneladas de CO ₂ durante 25 años. Esto equivale un promedio de 15.1 ton de CO ₂ por ha/año.	

Componente 2 - Apicultura

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044472
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Conservación de la biodiversidad y apicultura sostenible con familias campesinas del corregimiento la victoria de san isidro, municipio de la jagua de Ibirico como estrategia colectiva de resiliencia al cambio climático	
Código	2019-4400044472	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cesar – La Jagua de Ibirico	
Regional PDET	Sierra Nevada - Perijá	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Técnicos y Profesionales en pro de la Serranía del Perijá- ASOTE-PROS (NIT: 900704820-1) y la Asociación de Campesinos de La Victoria de San Isidro la Unión del Campo (NIT: 901172302-5)	
Número total de Asociados:	80	
Número de beneficiarios:	73	
Hombres	43	
Mujeres	30	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesinos, víctimas del conflicto armado	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044472
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Desarrollo y Paz del Cesar, (NIT: 900360647-3) -PDPC- (Programa de Desarrollo y Paz del Cesar)	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	APICOLA SIERRA NEVADA (WILLIAN HERNAN CRUZ GORDILLO) NIT: 1082837691-1	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Santa Marta	
Producto a comercializar	Miel de abejas, propóleo y cera de abejas, a partir de abejas Apis Melífera (africanizada)	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto: - Generar una estrategia de conservación del Bosque Seco Tropical y Subandino, que permita la recuperación de los ecosistemas, evitar la ampliación de la frontera agrícola y aportar a la sostenibilidad económica de las familias retornadas del corregimiento La Victoria de San Isidro, municipio de La Jagua de Ibirico, departamento del Cesar. - Impulsar una propuesta de apicultura de conservación para la producción de miel y otros productos derivados de la colmena y el estímulo a los procesos locales básicos de la polinización. Este proyecto genera Ingresos Totales por venta de miel, propóleo y cera: 1er año: \$198.558.540; 2o año: \$247.833.540; 3er año y siguientes sin multiplicación de colmenas: \$297.108.540. Por familia (apiario) representan recursos adicionales al ingreso actual de las familias campesinas; con venta al aliado comercial producto puesto en finca. El Plan de comercialización contempla las estrategias del mix de mercadeo para los tres productos del proyecto, estableciendo para la miel, el propóleo y la cera las estrategias referentes al precio, al producto, plaza y promoción de cada uno.	
Valor total del proyecto:	\$1.045.546.094	100%
Aporte del PCS	\$407.913.750	39%
Contrapartida	\$637.632.344	61%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	73 apiarios de 11 colmenas cada uno =803 colmenas	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044472
beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es viable. De acuerdo con los comunicados de la autoridad ambiental y la alcaldía, el proyecto es compatible con lo establecido en los instrumentos de ordenamiento ambiental y territorial, las condiciones ambientales son propicias para el desarrollo de actividades apícolas, incrementa el servicio ecosistémico de polinización, adjunta todos los acuerdos voluntarios de cero deforestación, y establece medidas para el control de sus impactos ambientales. En lo comercial el aliado comercial APÍCOLA SIERRA NEVADA, es el interesado en comprar la miel y la totalidad de la producción de propóleo y cera, cuenta con la infraestructura y mercado para la comercialización acordada de los productos.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Es necesario que se garantice por la EEE vinculación efectiva de equipo profesional con amplia capacidad en la actividad productiva específica del proyecto; y en la comunidad se requiere garantizar que ese equipo realice actividades de motivación y mecanismos de participación activos que mantengan informados y motivados a los beneficiarios en la permanencia en el proyecto por sus bondades. Se recomienda a la EEE que una vez se inicie la producción con el proyecto, se inicien los trámites correspondientes ante el Invima para solicitar el respectivo registro.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	1. Ampliación de frontera agropecuaria en zona de reserva forestal; 2. Erosión de suelos y reducción del efecto de regulación de la hidrología del bosque; 3. Contaminación de suelos y aguas con agroquímicos y vertimientos con alta demanda de DBO	La apicultura incrementa la polinización de las plantas del bosque y de los cultivos de los beneficiarios y la población del área de las 9 veredas y genera un ingreso que induce a mantener un ambiente sin contaminación.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	8,3 Ton/Año	16,06 Ton de miel año 1 (Incremento del 100%). 24,09 Ton de miel a partir del año 3 (Incremento del 200%).
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	10kg/colmena (miel)	20 Kg. de miel por colmena año 1 (Incremento del 100%).

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044472
		30 Kg. de miel por colmena a partir del año 3 (Incremento del 200%).
Comercialización	Actual	Esperada
	Venta al detal a compradores diversos sin acuerdo comercial formal.	Se desarrollará un acuerdo comercial con la Empresa Apícola Sierra Nevada, la cual garantiza la compra de toda la producción apícola a obtener con el proyecto.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Realización de 0 talleres, 0 cursos técnicos y 0 giras. Acompañamiento de 0 especialistas socio empresariales. Acompañamiento de 0 técnicos.	-El 100% de los beneficiarios participando en la socialización del proyecto aprobado y comprometidos con sus Responsabilidades. -El 100% de los beneficiarios con dominio de los conceptos y dinámicas de las Organizaciones asociativas. -Productores con capacidad de interactuar en comunidad bajo principios de sana convivencia y paz. -Empoderamiento de los productores y fomento de su visión empresarial, valores y principios organizacionales que aseguren la representatividad y la defensa de los intereses en el proyecto. -El 100% de los beneficiarios conocen y participan en la toma de decisiones de la organización. -El 100% de los beneficiarios conocen los registros de producción y los utilizan en su unidad productiva. -4 boletines entregados a los productores durante el primer año de ejecución del proyecto. -Mínimo el 70% de los beneficiarios cuentan con conocimientos sobre registros básicos contables. -Productores con DOFA y plan de gestión empresarial construido.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	Existen acuerdos sobre áreas diferentes con vigencia a vencer	73



La paz con legalidad es de todos

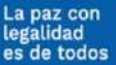
Fondo Colombia en Paz

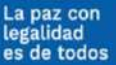


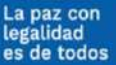

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-4400044472	
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	Si, por parte de Asotepros en virtud de acuerdos de programa Riqueza Natural		407 has a conservar de conformidad con los Acuerdos de Cero Deforestación suscritos		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Notable desprotección en las rondas de las quebradas de la cuenca en donde por norma deben ser 50 metros a cada lado de orilla del cauce.		Con la apicultura hay estímulo para la protección de la flora melífera y del bosque seco tropical y Subandino.		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	Ninguna otra		Ninguna otra		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		14,34%			
VPN		\$ 81.398.829			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-5,20%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	17,40%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$ 598.746		\$ 862.493		
	% Incremento:		44,05%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		La emisión por los apiarios es de 9,94 ton en cinco años y se compensa por la contribución a la polinización y multiplicación de la flora melífera (árboles y arbustos) en conjunto el balance general entre emisiones y secuestro de carbono indicando que el proyecto puede representar un secuestro de carbono de 78.690 toneladas de CO2 durante 25 años. Esto equivale a un promedio de 15.1 ton de CO2 por ha/año.			

46. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4832 – Etnoecoturismo – San Antonio de Palmito (Sucre)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE –Componente 2		2019-2590004832
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Diseño e implementación de una ruta etnoecoturística, que promueva el reconocimiento de la comunidad indígena Zenú, su cultura, cosmovisión y medios de vida, generando ingresos a los beneficiarios en las distintas comunidades donde se desarrollará el proyecto	
Código	2019-2590004832	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Sucre – San Antonio de Palmito	
Regional PDET	Montes de María	
Nombre de Asociación y sigla:	A constituirse de acuerdo con carta de compromiso al respecto; de conformidad con concepto jurídico emitido por la Interventoría en fecha 27 de abril de 2020, el cual le fue copiado al Programa Colombia Sostenible. Se adjunta la comunicación y el concepto jurídico al igual que la carta de compromiso debidamente firmada de los beneficiarios del proyecto.	
Número total de Asociados:	67	
Número de beneficiarios:	67	
Hombres	33	
Mujeres	34	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación para el Desarrollo de la Microempresa en Colombia- Microempresas de Colombia	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Nogatur Colombia S.A.S.	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Sincelejo	
Producto a comercializar	Paquetes Etnoecoturísticos o Turismo de Naturaleza	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE –Componente 2		2019-2590004832
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos del proyecto: Promover las oportunidades de generación de ingresos y desarrollo de la comunidad indígena Zenú de San Antonio de Palmito, a partir del diseño e implementación de una ruta etnoecoturística que permita el fortalecimiento identitario étnico y cultural de esta comunidad y su calidad de vida. Plan de negocios: El modelo de negocio propone la creación de una figura asociativa ligada a la operación de la ruta etnoecoturística, que propenda por el sostenimiento del emprendimiento y la distribución de ingresos entre la comunidad participante. Con un portafolio de tres recorridos que serán ofrecidos a turistas nacionales e internacionales, y con el aliado comercial NOGATUR COLOMBIA S.A.S., se espera vender 40 paquetes en el periodo de ejecución del proyecto (2 años) ; siendo el primer año dedicado a la gestión de los permisos correspondientes para el ejercicio de la actividad Etnoecoturística -cuyos costos están contemplados en el proyecto-, de igual manera se fortalecerá principalmente las capacidades para la prestación de este servicio por parte de los beneficiarios para después proceder al desarrollo de la actividad comercial, por lo cual en el primer año se contempla la venta de 4 paquetes turísticos y en el segundo año la venta de 36 paquetes turísticos, cuando ya esté consolidada la actividad comercial. El aliado comercial recibirá como pago el 10% de los ingresos directos por la venta de los paquetes turísticos. Además de los ingresos directos, se asumen ingresos extras, para la comunidad, por venta de productos producidos en la zona (alimentos y artesanías). Dado que el primer año del proyecto se orienta a los trámites para la obtención de los permisos requeridos para desarrollar la actividad ecoturística y que requiere de un proceso inicial de capacitación a los beneficiarios antes de iniciar con las actividades comerciales para la venta del producto; se considera por parte del Roster que la situación generada por el COVID -19 no afectará el desarrollo del mismo; ya que las actividades de ventas de los paquetes turísticos no van a iniciar de forma inmediata, sino hasta surtir las actividades anteriormente señaladas. Igualmente, el número de paquetes turísticos para el primer año es de 4, cifra bastante conservadora y que se considera factible de cumplir con el apoyo del aliado comercial, quien tiene una amplia experiencia en el sector. Igualmente, dado el análisis de sensibilidad del proyecto, se podría disminuir hasta 21 el número de paquetes turísticos en caso de presentarse una disminución en el precio a ofertar del producto turístico.	
Valor total del proyecto:	\$1.015.277.627	100%
Aporte del PCS	\$602.847.350	59%
Contrapartida	\$412.430.277	41%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	La Ruta etnoecoturística parte desde la cabecera y discurre por territorio de los 19 cabildos indígenas que hay en el territorio municipal.	
Duración de la ejecución (meses)	24	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE –Componente 2		2019-2590004832
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 10 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es viable. La propuesta se armoniza con las formas de vida de la comunidad y espera mejorar sus necesidades identificadas. Se fortalece la organización comunitaria. El proyecto es compatible con los usos establecidos para el territorio en cuanto a lo ambiental. En lo técnico se formula como un micro - emprendimiento en torno a la identidad étnica técnicamente viable. Se presenta información del mercado y del aliado y es planteado como negocio verde, lo cual es compatible con la población. En lo financiero los indicadores son positivos y viables. De acuerdo a lo señalado por las autoridades ambientales y la alcaldía municipal, el proyecto es compatible con los usos establecidos para el territorio, desarrolla la caracterización ambiental de flora y fauna específica para este tipo de proyectos, señala diseños con una capacidad de carga acorde a las condiciones ambientales, las condiciones ambientales son propicias para el desarrollo del proyecto, presenta todos los acuerdos voluntarios de cero deforestación, y define medidas de manejo para controlar los impactos ambientales del proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	El hecho que los beneficiarios no sean miembros o asociados de la organización solicitante constituye un importante reto para la sostenibilidad y consolidación de la organización del cabildo. Se deben buscar mecanismos para a partir de la estructura social comunitaria indígena, desarrollar las actividades de fortalecimiento de la ruta y de sus actividades conexas y el desarrollo de capacidades para que los beneficiarios en el futuro puedan ejecutar diferentes proyectos de manera autónoma. La EEE debe dar prioridad al cumplimiento de la normatividad en temas de turismo y de negocios verdes e informar de ello en detalle a Colombia Sostenible desde el inicio y durante toda la ejecución del proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	1. A la fecha no se cuenta con la caracterización del potencial y atractivos turísticos de la zona. 2. No se cuenta con un diseño y estructuración de una Ruta. 3. Se carece de una estrategia innovadora para la promoción y	El proyecto contempla la producción de un servicio turístico en el municipio de San Antonio de Palmito. Este servicio consiste en un portafolio de 3 paquetes turísticos (turistas nacionales e internacionales). Cada paquete cuenta con un recorrido y sus propias características (actividades y paisajes). Los paquetes a su vez se ofertarán considerando dos tipos de grupos,

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE –Componente 2		2019-2590004832
	sostenibilidad del potencial turístico con el que puede contar la zona. 4. No se tiene establecido la operatividad de mecanismos que permitan la apropiación en el aprovechamiento y la conservación del ecosistema y la cultura indígena Zenú. "	pequeños (máximo 5 personas) y grandes (máximo 20 personas). De acuerdo con el paquete, se requerirán unos recursos para su operación, incluyendo guías (4 guías máximos para grupos grandes y 2 guías para grupos pequeños), insumos (alimentación, hidratación y servicio médico) y equipos. Se proyecta el desarrollo de una prueba piloto, en el primer año de ejecución del proyecto, con la venta de 4 paquetes (tres grupos grandes y uno pequeño). Esto equivale a la llegada de 65 turistas en el primer año. En el segundo año se espera la venta de 36 paquetes, coincidiendo con la meta original del proyecto, equivalentes a la visita máximo 675 turistas en el segundo año (aproximadamente 56 a 57 turistas por mes). Se prevé, aunando los esfuerzos de consolidación, un incremento del 20% anual en esta cifra (validado por el aliado comercial).
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Actualmente no existe la ruta etnoecoturística: 0 paquetes turísticos	Tres (3) recorridos dentro de la Ruta Etnoecoturística en el municipio de San Antonio de Palmito Paquetes turísticos". Primer año: 4 paquetes turísticos así: 1 PT grupo pequeño = 5 personas/grupo 3 PT grupo grande = 20 personas /grupo = 60 personas (Incremento del 100%) Segundo año: 36 paquetes turísticos 3 PT grupo pequeño = 5 personas/grupo = 15 personas 33 PT grupo grande = 20 personas /grupo = 660 personas (Incremento del 800%)"
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Actualmente no existe la ruta etnoecoturística: 0 paquetes turísticos	Incremento primer año: 4 paquetes turísticos (Incremento del 100%) Incremento segundo año: 36 paquetes turísticos (Incremento del 800%)

 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE –Componente 2		2019-2590004832
Comercialización	Actual	Esperada
	0 paquetes turísticos vendidos	4 paquetes vendidos en el primer año de prueba piloto y 36 paquetes en el segundo año; valor del Paquete \$ 2.240.000 para 20 turistas (valor unitario: \$112,000 por turista). Los paquetes turísticos serán comercializados con la Empresa Nogatur Colombia S.A.S."
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	0 eventos de formación e integración	El plan de fortalecimiento socio empresarial contiene actividades que apalanca el desarrollo asociativo a partir tres áreas principales: competencias socio empresariales propiamente dichas, capacidades administrativas y financieras y Comerciales y logísticas; lo anterior buscando siempre fortalecer las capacidades de sostenibilidad integral de los beneficiarios y su organización que permita mejorar su calidad de vida. Entre las actividades a desarrollar con el proyecto se encuentra: Conformación de la Organización, promoción y capacitación; Acompañamiento de 1 especialista socioempresarial y de 2 técnicos "
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	En el territorio hay sistemas agroforestales en regular estado	La ruta tiene como uno de sus atractivos la caminata por el bosque seco tropical que debe conservarse y enriquecerse. Suscriben los 67 Acuerdos de Voluntades de 0 deforestación
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	Hay presencia de Bosque seco Tropical	7 has
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	Bosque seco tropical fragmentado	6 has (Siembra de 3000 plántulas de maderables y frutales a lo largo de los recorridos diseñados)



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



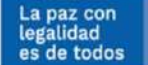

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE –Componente 2				2019-2590004832	
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	19,28%				
VPN	\$ 435.095.900				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-23,44%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	125,53%	TIR	12%	
Ingresos promedio /Beneficiario (A partir del año 1)	Actuales		Esperados		
	\$ 523.455		\$ 1.056.924		
	% Incremento:	102%			
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	La huella de carbono total sería de -220,5 ton CO2 eq. Luego de estimar las emisiones y las reducciones el resultado muestra que el proyecto funcionara como un sumidero de carbono (emisiones negativas) de baja magnitud. Esto indica que el proyecto de Ruta etnoecoturística es aproximadamente neutro en carbono.				

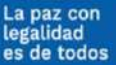
47. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5002 – Sacha Inchi – Puerto Libertador (Córdoba)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2540005002
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2540005002	
Nombre del Proyecto	Emancipación económica sostenible de campesinos de la subregión del San Jorge a partir de la cadena de valor del Sacha Inchi, mediante la inclusión de pequeños productores a los eslabones de siembra, transformación y comercialización
Código	2019-2540005002
Ubicación (Dpto., Mpio):	Córdoba, Puerto Libertador, Montelíbano, San José de Ure
Regional PDET	Sur de Córdoba
Nombre de Asociación y sigla:	Cooperativa Sacha San Jorge
Número total de Asociados:	94
Número de beneficiarios:	94
Hombres	66
Mujeres	28
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina
Entidad ejecutora elegible - EEE:	SACHAAMARA UEAI S.A.S. ZOMAC
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Biorefinería SAS
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Bogotá
Producto a comercializar	Aceite, almendra y torta proteica de sachá Inchi
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivo: Mejorar la economía campesina de los beneficiarios del proyecto mediante la puesta en marcha de un proceso agroecológico industrial y comercial a partir del establecimiento de 94 hectáreas de cultivo de sachá Inchi, garantizando el fomento de la agroecología, procesos industriales de valor agregado y comercialización de los diferentes productos, integrando a los beneficiarios en los diferentes eslabones de la cadena productiva y promoviendo la soberanía alimentaria de las familias mediante el aprovechamiento de los productos del sachá Inchi y la realización de actividades agropecuarias productivas sostenibles para la inclusión productiva. Plan de Negocios: La generación de ingresos para los beneficiarios se hará a partir de la comercialización de los subproductos de Sacha Inchi (nuez, torta proteica y aceite), para lo cual el proyecto dotará de los equipos necesarios para el secado, la extracción del fruto y

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2540005002
	procesamiento de la nuez, el aceite y la torta proteica (descascaradoras, prensas, tanques de almacenamiento, filtros y molino) y la comercialización. La comercialización de estos productos está asegurada con la empresa Biorrefinería SAS con la cual se firmó acuerdo de comercialización. El destino de esta producción será el mercado nacional e internacional, principalmente Arabia Saudita. La demanda de estos productos tiene un crecimiento significativo en el mundo y en nuestro país, especialmente en el segmento de población que tiene preferencia en el consumo los productos light o dietéticos y de alto contenido nutricional, que están dispuestos a pagar más por un producto con tales características.		
Valor total del proyecto:	\$3.004.039.254	100%	
Aporte del PCS	\$832.579.366	27%	
Contrapartida	\$2.171.459.888	63%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	94 hectáreas		
Duración de la ejecución (meses)	24		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto.			
Validación de la Interventoría	El proyecto es viable. Desde lo social se confirman las necesidades socioeconómicas de los beneficiarios. En su implementación el proyecto mejoraría las condiciones de vida y las capacidades de los productores. Se confirman las condiciones ambientales y las condiciones de uso del suelo del proyecto de manera clara y se soportan técnicamente. Esasequible el conocimiento técnico para la producción deseada. La opción tecnológica se avala por parte del aliado comercial. A este nivel se cuenta con el conocimiento y los recursos técnicos para el procesamiento de los frutos. Desde el punto de vista financiero el proyecto muestra valores positivos. El cultivo de sacha Inchi, es una alternativa para generar ingresos y mejorar la calidad de vida de las 94 familias beneficiarias. Las condiciones climáticas y del territorio, son apropiadas para su establecimiento. Las prácticas de cultivo a utilizar tienen un adecuado referente bibliográfico y son de fácil adaptabilidad a la zona. La opción tecnológica se encuentra avalada por el aliado comercial por estar validado en la zona del proyecto, se busca que la Cooperativa Sacha San Jorge inicie el proceso para		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540005002
	obtener la certificación orgánica del cultivo, lo que a la vez representa mayores ingresos para los productores y posicionamiento del producto en el mercado.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	La organización necesita el desarrollo de su componente estratégico para definir claramente objetivos, actividades y metas claras en el corto y mediano plazo. Se requiere fortalecer los mecanismos de comunicación entre los beneficiarios (TIC) y dotar a la organización de capacidades para el manejo administrativo. Se debería buscar la integración del componente arbóreo al cultivo del sachá Inchi, no sólo para demostrar que se trata de un proyecto agroforestal, sino también para incrementar las bondades ambientales del proyecto. Se recomienda profundizar en la venta de los productos a nivel local por cada uno de los segmentos de mercado seleccionados, al igual que garantizar el cumplimiento de las normas orgánicas y HACCP. Respecto a los volúmenes de comercialización se debe garantizarse la totalidad de la venta de los productos ya sea con el aliado comercial actual o uno complementario.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Producción a baja escala con reducido acompañamiento técnico y en general con poca experiencia en prácticas del cultivo. No tienen un paquete tecnológico definido que integre prácticas de conservación y mejoramiento de suelos; así como de las prácticas culturales que les permitan incrementar la productividad de los cultivos	Planificación de uso del suelo en la finca; análisis de suelos y plan de fertilización, semilla certificada por el ICA, podas de acuerdo a la fenología del cultivo, fertilización con abonos orgánicos preparados en fincas, control de plagas con productos ecológicos recomendados por el aliado comercial, Buenas Prácticas Agrícolas (BPA); conservación y mejor uso de suelos; conservación de quebradas y nacimientos, manejo integrado de plagas y enfermedades - MIPE; manejo integrado de arvenses, siembra de tutores vivos con leguminosas que aportan nitrógeno al suelos y a la vez sirven de abono verde. Para poner en práctica todo lo anterior las familias beneficiarias contarán con el acompañamiento técnico que deberá poner en práctica el paquete tecnológico propuesto con el propósito incrementar rendimientos y a la vez obtener la certificación orgánica de los cultivos de Sachá Inchi en el mediano plazo.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540005002
	11200 Kg/Ha/año de fruto de Sacha In-chi	En el primer año de proyecto se inicia con una producción de 75200 kg/Ha, de fruto hasta llegar a 235000 Kg/año a partir del año 3 de proyecto; Incremento de la producción de 1998%.
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	1.400 Kg/Ha/año de fruto de Sacha In-chi	En el primer año de proyecto se inicia con una producción de 800 kg/ha, hasta llegar a 2.500 Kg/Ha/año a partir del año 3 de proyecto; incremento del rendimiento por hectárea de 78,6%.
Comercialización	Actual	Esperada
	900 litros de aceite, 800 kilos de nuez y 1.000 kilos de torta proteica al año	Se firmó acuerdo de comercialización con la empresa Biorrefinería SAS para comercializar de manera asociativa toda producción
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	94. Beneficiarios organizados en la "Cooperativa Sacha San Jorge", se encuentra en la etapa de crecimiento con relación a la situación y las competencias y capacidades comerciales	Fortalecimiento a la organización beneficiaria del proyecto y sus asociados en los siguientes temas: Fortalecimiento del capital social, con el ánimo de favorecer e incentivar ambientes de confianza, cooperación, cohesión social y sentido de pertenencia entre los productores, para el desarrollo de una actitud asociatividad empresarial. Fortalecimiento comercial a partir del establecimiento y consolidación de las relaciones entre el Aliado comercial y los productores. Fortalecimiento administrativo y contable para mejorar procesos de gestión, administración y comercialización.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	76 Debido a la situación causada por el COVID-19 y la expedición del Decreto 417 del 17 de marzo de 2020 declarando un Estado de Emergencia, Económica,



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2540005002	
		Social y Ecológica en todo el Territorio Nacional, estarían pendientes por firmar 18 Acuerdos de Cero Deforestación.			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existe		30 hectáreas		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Áreas intervenidas dominadas por pasturas con poca cobertura arbórea en mosaico de paisaje con fragmentos de bosques		50 árboles/ha . Total 7,2 ha.		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		31,53%			
VPN		\$ 1.506.837.743			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-12,9%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	15,2%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$ 634.338		\$ 1.319.583		
	% Incremento:		108%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Balance de carbono de -49.214 toneladas de CO2-e, lo que equivale a un balance de carbono de -43,6 Mt de CO2-e por hectárea y año.			

48. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5532 – PSA Restauración y Cacao agroforestal – Tierralta (Córdoba)

Componente 1 – Restauración áreas degradadas

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
2019-2540005532	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Recuperación de áreas degradadas en la cuenca alta del río Sinú como estrategia adaptativa frente al cambio climático y acuerdo intercultural para el manejo ambiental de la zona de traslape PNN Paramillo — Resguardo Alto Sinú y Esmeralda de Urrá.
Código	2019-2540005532
Ubicación (Dpto., Mpio):	Córdoba - Tierralta
Regional PDET	Sur de Córdoba
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Parque Nacional Natural Paramillo
Tipo de ecosistema relacionado:	Bosque húmedo tropical
Nombre de Asociación y sigla:	Cabildo mayor del resguardo Karagaby
Número total de Asociados:	7535 (Habitantes del resguardo a 2016)
Número de beneficiarios:	210
Hombres	111
Mujeres	99
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena Embera Katío
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Ecosistemas del Caribe - ECODELCA
Otros actores o entidades participantes:	Empresa URRÁ S.A. E.S.P., PNN Paramillo – DTCA, Activa G10
Objetivos del proyecto	Realizar la restauración de 1000 hectáreas de áreas degradadas en la cuenca alta del río Sinú como estrategia adaptativa frente al cambio climático y acuerdo intercultural para el manejo ambiental de la zona de traslape PNN Paramillo – Resguardo Alto Sinú y Embalse de Urrá.

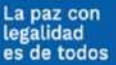
 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2540005532
Valor total del proyecto:	\$8.248.468.912	100%
Aporte del PCS	\$4.198.972.552	51%
Contrapartida	\$4.049.496.360	49%
Área total a intervenir (Ha)	1000 has	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	No Aplica	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		
Aportes al fortalecimiento de la conciencia comunitaria y de los principios culturales del mantenimiento del bosque, incremento de la gobernanza de las comunidades sobre su territorio y fortalecimiento de la presencia institucional del estado en territorios alejados		
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:		
Los aportes a la conservación del entorno donde viven y del cuál dependen las comunidades indígenas, la orientación del proyecto hacia el empoderamiento comunitario, así como el hecho de que el proyecto se ha construido de base, con amplia participación comunitaria y bajo el apoyo del PNN Paramillo, además del compromiso intergeneracional de respetar las áreas restauradas, garantizarán la sostenibilidad del proyecto. Esto se verá fortalecido por la presencia de actores de importancia regional como la Empresa Urrá y las entidades municipales, departamentales y ambientales.		
Concepto de viabilidad firma estructuradora:		
El análisis integral por dimensión del proyecto concluye que el mismo es viable, dado que cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se orienta a estrategias de restauración y conservación del paisaje; se encuentra acorde con los parámetros técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable y tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables. Desde el componente ambiental el proyecto se considera viable dado que genera impactos positivos relacionados con la restauración y reforestación, lo que impactará positivamente la conservación de las aguas y la fijación de carbono. En el proceso de establecimiento del cacao se podrían generar algunos impactos negativos sobre el suelo (erosión), que pueden ser minimizados con labranza mínima y con la planificación de la siembra. Desde la perspectiva del ordenamiento territorial, se cuenta con el concepto favorable desde Parques Nacionales Naturales para la ejecución del proyecto. Según la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge - CVS- los predios de las comunidades indígenas de Kanyido, Junkarado, Karakarado, Wido, Benguido, Koredo, Changarra, Nawa y Amborromia, se encuentran localizados en áreas del PNN Paramillo, no hacen parte de zonas de reserva forestal de ley 2da de 1959 y hacen parte de zonas de conservación según el POMCA SINÚ del PNN Paramillo."		
Validación de la Interventoría		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2540005532
Es un proyecto compatible con la zonificación del PNN Paramillo que contribuirá a la restauración de algunos de sus sectores degradados, y su ejecución contará con la participación de las comunidades y de la autoridad ambiental (PNN) asegurando la permanencia de sus resultados en el tiempo.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
Un elemento que podría fortalecer el proyecto es la suscripción de acuerdos de conservación, por lo que las comunidades indígenas beneficiarias deberían considerar la pertinencia de dichos acuerdos. También es pertinente que se continúe con el desarrollo de procesos investigativos que conjuguen conocimiento técnico y tradicional a fin de identificar de forma progresiva los arreglos, especies y métodos de restauración más apropiados para las condiciones ambientales y sociales particulares del área del proyecto.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 1000
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 0
Otras Metas (si aplica)		
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$ 0	\$ 0
	% Incremento:	0%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Balance de carbono de -231.072 toneladas de CO2-e, lo que equivale a un balance de carbono de -8,7 Mt de CO2-e por hectárea y año.	

Componente 2 – Producción cacao criollo

  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2540005532	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE - Componente 2	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Recuperación de áreas degradadas en la cuenca alta del río Sinú como estrategia adaptativa frente al cambio climático y acuerdo intercultural para el manejo ambiental de la zona de traslape PNN Paramillo — Resguardo Alto Sinú y Esmeralda de Urrá.
Código	2019-2540005532
Ubicación (Dpto., Mpio):	Córdoba - Tierralta
Regional PDET	Sur de Córdoba
Nombre de Asociación y sigla:	Cabildo mayor del resguardo Karagaby
Número total de Asociados:	7535 (Habitantes del resguardo a 2016)
Número de beneficiarios:	210
Hombres	111
Mujeres	99
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena Embera Katío
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Ecosistemas del Caribe – ECODELCA
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia - ACTIVA G10
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Municipio de Tierralta, en el departamento de Córdoba
Producto a comercializar	Cacao según NTC 1252 ICONTEC
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Mejorar los ingresos y calidad de vida de 210 familias de pequeños productores vinculados al Cabildo indígena Karagaby, en el municipio de Tierralta en el departamento de Córdoba mediante el establecimiento de 210 hectáreas de cacao criollo en sistema agroforestal para comercializarlo con la empresa Activa G10 Plan de negocios

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz		 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2540005532
		Para mejorar los ingresos de los productores se incrementará el área establecida en cacao y se mejorarán las actividades de postcosecha, esto unido a la aplicación del paquete tecnológico recomendado que permita una producción eficiente y lograr obtener mayores niveles de producción y de mejor calidad. Con el convenio firmado con la empresa ACTIVA G10, la cual se dedica a la producción de chocolate de mesa, y también suministra materia prima a otras empresas como lo son C.I. Cacaos de Colombia y la Compañía Nacional de Chocolates; se tiene garantizada la venta de la producción de la organización beneficiaria del proyecto. La producción de cacao se venderá atendiendo los parámetros de calidad de la NTC 1252 de ICONTEC a precios de mercado, se espera que a partir del año 8 del proyecto, cuando se haya estabilizado la producción se estén comercializando anualmente 252.000 kilos de cacao, con lo que se espera incrementar los ingresos de los beneficiarios del proyecto, hasta alcanzar un ingreso promedio mensual equivalente a 1.1 SMMLV.		
Valor total del proyecto:		\$4.791.907.983	100%	
Aporte del PCS		\$1.297.898.674	27%	
Contrapartida		\$3.494.009.309	73%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)		210 hectáreas		
Duración de la ejecución (meses)		24		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:				
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 25 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.				
Validación de la Interventoría		El proyecto es viable desde el punto de vista técnico. La opción tecnológica propuesta consiste en establecer 210 hectáreas de cacao criollo en un modelo agroforestal, con semilla certificada por el ICA, de clones recomendadas por Agrosavia y Parques Nacionales que ya han sido probados en la zona, con proyectos de cacao en beneficio de la comunidad indígena. Se planean incrementos en la producción, se propone el cumplimiento de la NTC 1252 – Cacao en grano. Cacao: El aliado comercial del proyecto es la ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES ACTIVA G10 (Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia), quien se compromete a comprar el 100% de la		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540005532
	producción, de igual manera cuenta con la capacidad operativa, logística y la infraestructura para adelantar los procesos de comercialización del cacao. El cacao es transportado en bultos de 50 kilos. El proyecto se considera viable desde la dimensión comercial. Las condiciones ambientales son adecuadas para el desarrollo del proyecto, implica un incremento en la cobertura vegetal teniendo en cuenta que se trata de un proyecto agroforestal, que además está acorde con la zonificación que establece la autoridad ambiental (PNN), asimismo, establece medidas de manejo acordes con las características del proyecto y de su área de influencia.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	A partir de la fortaleza derivada de la organización del cabildo, se deben fortalecer procesos de planeación estratégica y organización administrativa, generación de capacidades empresariales que no riñan con los sistemas culturales de la organización y permitan su preservación. Se deben buscar mecanismos hacia la formalización que no generen resistencia por parte de la comunidad. Frente al retiro de los apoyos económicos por parte de la empresa Urrá S.A., es necesario crear mecanismos de transición y advertir los riesgos y posibilidades reales del proyecto. Se recomienda precisar la ubicación de las unidades productivas e incluir el proceso de planificación predial en cada uno de los predios. Dentro del plan técnico, está considerado la necesidad de realizar un análisis de suelos por predio para ajustar el plan de nutrición.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Cultivos con desarrollo silvestre sin manejo técnico (sin fertilización, podas o control fitosanitario, no aplicaban practicas adecuadas de cosecha y poscosecha, infraestructura de poscosecha deficiente)	Establecimiento de cacao criollo en sistema agroforestal, Labranza minina, plan de fertilización por productor, manejo técnico de distancias de siembra incrementando densidad de siembra a 1.111 plantas/Ha, podas de acuerdo a la fenología del cultivo, Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades - MIP, practicas adecuadas de cosecha y poscosecha, Manejo y disposición de residuos sólidos en finca, preparación y aplicación de abono orgánicos para mejorar las condiciones del suelo.
	Actual	Esperado
Incremento de la Producción	400 Kg/Ha/año de cacao	1200 Kg/ha/año de cacao a partir del año 8 de proyecto, incremento de producción del 200%, este sería el resultado de contar con un equipo técnico idóneo con experiencia en el cultivo de cacao, que se encargara de acompañar a las familias beneficiarias del proyecto poniendo en práctica el paquete tecnológico propuesto, del cual

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540005532
		destacamos los siguientes aspectos: semilla certificada por el ICA con clones recomendados por Agrosavia, manejo de distancias de siembra (1111 plantas/Ha), análisis de suelo y plan de fertilización por predio, implementación de podas en todas las etapas del cultivo, manejo preventivo de plagas y enfermedades. Todo lo anterior bajo enfoque agroecológico con aplicación de la Buenas Prácticas Agrícolas - BPA. De esta forma se tendrá un aumento progresivo de la producción hasta llegar a 1200 kg/ha/ año en el año 8.
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	400 Kg/Ha/año de cacao	1200 Kg/ha/año de cacao a partir del año 8 de proyecto, incremento de producción del 200% Se contará con semilla certificada, se aumentará la densidad de la siembra, se tendrá asistencia técnica permanente para el cultivo, se efectuará un plan de fertilización, se hará podas y un control preventivo de plagas que permitirá el incremento de la productividad.
Comercialización	Actual	Esperada
	Comercializan cerca de 1000 kilos anuales	Se firmó acuerdo comercial con la empresa Activa G10 para comercializar 252.000 kilos de cacao a partir del año 8 del proyecto, cuando se estabiliza la producción, (incremento del 25100%)
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	El Cabildo Embera Katío del Alto Sinú se encuentra en el desarrollo inicial con respecto a los temas de la situación y las competencias y capacidades comerciales de la organización.	Fortalecimiento a la organización beneficiaria del proyecto y sus asociados en los siguientes temas: Promoción y divulgación del desarrollo del proyecto. Fortalecimiento del capital social y empresarial, para mejorar los procesos de comunicación, ambientes de confianza, cooperación, participación de la mujer, cohesión social y sentido de pertenencia entre los productores, promoviendo una actitud asociatividad empresarial.

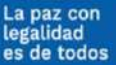


La paz con legalidad es de todos

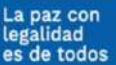
Fondo Colombia en Paz



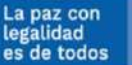

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2540005532	
		Fortalecimiento productivo y comercial, a partir del establecimiento y consolidación de las relaciones entre el Aliado comercial y los productores. Fortalecimiento administrativo y contable para mejorar procesos de gestión, administración y comercialización, enfocados a la empresarización de los beneficiarios y la organización."			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos			
	No existe	17 acuerdos de cero deforestación firmados por las 17 autoridades indígenas que cobijan todos los predios del proyecto correspondiente a los beneficiarios del mismo.			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos			
	No existe	63 hectáreas			
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural			
	Mosaicos con fragmentos de bosques y áreas intervenidas	210 hectáreas de incremento de coberturas			
Otras Metas	Actual	Esperada			
	No aplica	No aplica			
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	13,4%				
VPN	\$ 792.189.000				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-8,4%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	13,5%	TIR	12%	
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$ 460.976		\$ 984.554		
	% Incremento:	114%			

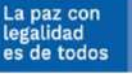
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540005532
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Balance de carbono de -231.072 toneladas de CO ₂ -e, lo que equivale a un balance de carbono de -8,7 Mt de CO ₂ -e por hectárea y año.	

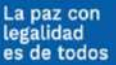
49. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6822 – Cacao – Tierralta (Córdoba)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540006822
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Establecimiento de 160 hectáreas de cacao en arreglo agroforestal, como alternativa productiva sostenible para beneficiar 80 familias de la etnia Embera Katío del alto Sinú en el municipio de Tierralta, departamento de Córdoba	
Código	2019-2540006822	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Córdoba - Tierralta	
Regional PDET	Sur de Córdoba	
Nombre de Asociación y sigla:	Cabildos Mayores Embera Katios del Alto Sinú	
Número total de Asociados:	1500	
Número de beneficiarios:	80	
Hombres	54	
Mujeres	26	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Trópico	

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540006822
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia-Activa G10, para la compra de cacao. Asociación de organizaciones productoras y comercializadoras de plátano del Sur de Córdoba-SINUPLAT, para la compra del plátano."	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	ACTIVA G10 Calle 12 n0. 17-34 19 de marzo Tierralta – Córdoba 3108484049 SINUPLAT Cra. 11 N0. 5-32 El Prado Tierralta – Córdoba 3145633968	
Producto a comercializar	Cacao y Plátano	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Establecer 160 hectáreas de Cacao en arreglo Agroforestal: Cacao, con sombrío transitorio de plátano y sombrío permanente Jagua, como alternativa productiva sostenible que permita la mitigación de los efectos del cambio climático, aumenten y sostengan la cobertura vegetal del suelo, e incrementen la producción e ingresos de 80 familias de la Etnia Embera Katío del alto Sinú en el municipio de Tierralta, departamento de Córdoba. Con el desarrollo de este proyecto se espera producir 240 toneladas de cacao anuales a partir del año 7 cuando se estabiliza la producción y por medio de su comercialización se busca mejorar las condiciones de ingreso de 80 familias indígenas pertenecientes a la comunidad Embera Katío del municipio de Tierralta en el departamento de Córdoba."	
Valor total del proyecto:	\$2.540.761.600	100%
Aporte del PCS	\$708.610.000	27%
Contrapartida	\$1.832.151.600	73%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	160 has	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Luego de realizar el análisis integral por dimensión del proyecto, se concluye que el mismo es VIABLE, porque cumple con los criterios metodológicos de estructuración del proyecto; se encuentra acorde con los parámetros legales, ambientales, técnicos aplicables a las actividades a desarrollar; incorpora transferencia de tecnología que lo hace sostenible en el tiempo, es económicamente rentable, tiene contrapartidas con fuentes de financiación fiables, una población		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540006822
beneficiaria con disposición para su implementación y las condiciones de comercialización para garantizar un ingreso sostenible a los beneficiarios del proyecto.		
Validación de la Interventoría	Se considera que el proyecto es viable desde la dimensión Técnica. El cultivo de cacao integrado a un sistema agroforestal como el propuesto, es una alternativa para generar ingresos y mejorar la calidad de vida de las 80 familias indígenas Emberá Katío. Las condiciones climáticas y del territorio, son apropiadas para el establecimiento de cacao, plátano y jagua. Además, este tipo de sistemas aumenta los rendimientos del cultivo, mejora la calidad de vida del producto, reduce la incidencia de plagas y enfermedades, y disminuye los costos de producción. Las prácticas de cultivo a utilizar tienen un adecuado referente bibliográfico y son de fácil adaptabilidad a la zona. El sistema productivo agroforestal con tecnología convencional es implementado por Fedecacao desarrollado, avalado y auspiciado por Fedecacao en los Departamentos de: Santander en los municipios de (Landázuri, Río Negro y San Vicente de Chucurí), Departamento de Antioquia en el Municipio de Apartado y ajustándose adecuadamente a las condiciones de los productores de los Municipios de Tierralta y Valencia en el Departamento de Córdoba. Adicionalmente, se incluyen las bondades desde el punto de vista de producción sostenible y adaptación al cambio climático. De acuerdo con las certificaciones emitidas por la autoridad ambiental, el proyecto es compatible con los usos establecidos para el territorio, estima la huella hídrica y la huella de carbono, confirma que las condiciones ambientales son apropiadas para el desarrollo del sistema productivo, produce un incremento en la cobertura vegetal dado su carácter agroforestal; asimismo, su PGAS desarrolla el contenido requerido en la mayor parte de los numerales.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Resulta necesario que la EE previo a la ejecución, garantice firma de todos los acuerdos voluntarios de "cero deforestación" y registre el total de áreas en conservación del proyecto de acuerdo a ellos. Se recomienda aclarar la forma en que el componente forestal, con árboles de Jagua, se integre al sistema agroforestal (distanciamientos, manejo, cosecha, postcosecha, comercialización, etc.) y al entorno del PNN; asimismo, es conveniente que se adecúe la infraestructura que se plantea para el proyecto, con los usos permitidos del Parque Paramillo ajustado a la normatividad.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	- Producción sin tecnificación. - Sin análisis de suelos ni plan de fertilización. - Sin manejo de podas."	- Producción de cacao bajo sistema agroforestal. - Siembra tecnificada y asociada con plátano para apoyar la seguridad alimentaria. - Establecimiento de 160 hectáreas nuevas de cacao.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540006822
		- Capacitación en establecimiento, sostenimiento, cosecha y comercialización de cacao
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	250 kilogramos por hectárea año de cacao	1.500 kilogramos por hectárea año a partir del año 7, con incremento del 600%
Comercialización	Actual	Esperada
	El producto principal (cacao) actualmente es utilizado en gran parte para autoconsumo, los productores no aplican procesos comerciales formales.	Ventas aseguradas de la producción de cacao y plátano. Con la Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia-Activa G10, para la comercialización de cacao y con la Asociación de organizaciones productoras y comercializadoras de plátano del Sur de Córdoba-SINUPLAT, para la comercialización del plátano. Cacao iniciaría la comercialización a partir del tercer año hasta lograr una estabilización en el 6to año de 1500 kilos por año. El plátano iniciaría la comercialización desde el primer año con 5000 kilos, 9000 kilos en el segundo año y 2500 kilos en el tercer año."
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Presentan falencias en los procesos asociativos, empresariales y comerciales	Fortalecimiento a la organización beneficiaria del proyecto y sus asociados en los siguientes aspectos: Promoción y divulgación del desarrollo del proyecto a 80 familias beneficiarias. Fortalecimiento del capital social en 3 comunidades indígenas, con el ánimo de favorecer e incentivar ambientes de confianza, cooperación, cohesión social y sentido de pertenencia entre los productores, para el desarrollo de una actitud asociatividad empresarial de 80 productores y sus familias.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2540006822
		Promover el rol de la mujer en la conservación de la cultura indígena en 3 comunidades, reconocidas como las protectoras, guardianas de los valores culturales y las garantes de la permanencia de sus pueblos mediante la aplicación de sus saberes ancestrales. Fortalecimiento del capital Humano en 3 comunidades indígenas, mediante programas de aprendizaje en temas de asociatividad empresarial y administrativos. Enfocados a la empresarización de las prácticas productivas de 80 productores beneficiarios y una organización indígena. Implementar actividades complementarias para apoyar el proceso de fortalecimiento de los demás componentes del proyecto en 3 comunidades indígenas. Realizar Visitas de seguimiento y retroalimentación a 80 familias en tres comunidades indígenas.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existe	80
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	El proyecto está ubicado en el PNN Paramillo por lo tanto la conservación de los bosques es evidente, aunque hay zonas que presentan degradación.	El área en conservación de esos acuerdos es de 80 hectáreas
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	La cobertura natural está relativamente conservada, sin embargo existen algunas áreas degradadas.	160
Otras Metas	Actual	Esperada
	No aplica	No aplica
Análisis Financiero	Con Proyecto	
TIR	31,7%	
VPN	\$ 2.451.338.746	



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2540006822	
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	45,8%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	76,6%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales			Esperados	
	\$ 471.468			\$ 1.364.026	
	% Incremento:		189%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Balance de carbono de -133.923 toneladas de CO2-e, equivale a un balance de carbono de -31,0 Mt de CO2-e por hectárea y año			

V. UT INERCO OPTIM ESTRUCTURADORES

La UT Inerco Optim Estructuradores, realizó la estructuración de once (11) proyectos considerados VIABLES (uno de los doce adjudicados, fue declarado Inviabile a mediados del proceso). Los proyectos están localizados en la Macrorregión Pacífica – Subregiones PDET Pacífico y Frontera Nariñense, Pacífico Medio y Chocó, y los resultados de esta estructuración validada por la Interventoría, se indican en:

50. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4142 – Frutales – Tumaco (Nariño)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2530004142
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				
Nombre del Proyecto	Plan de sostenimiento de frutales nativos como alternativa para el fortalecimiento de la seguridad alimentaria, la reconstrucción del tejido social y generación de ingresos			

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
	2019-2530004142
	de las mujeres afrodescendientes rurales vereda Tulmo y Panal (Candelillas) Tumaco – Nariño
Código	2019-2530004142
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño, Tumaco
Regional PDET	Pacífico y Frontera Nariñense
Nombre de Asociación y sigla:	Fundación de Mujeres Emprendedoras del Pacífico (FMEPAC)
Número total de Asociados:	65
Número de beneficiarios:	65
Hombres	0
Mujeres	65
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrodescendientes
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación de Mujeres Emprendedoras del Pacífico (FMEPAC)
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	INVERSIONES MERCA Z. Calle del Comercio, Tumaco, San Andrés de Tumaco, Nariño Teléfono 323 3266387 DERIFRUTA TUMACO S.A. NIT Dirección: Calle Nueva creación Manzana H 164 teléfono: 3105134932 AUTOSERVICIO EL DIAMANTE Dirección: CI Bolívar Cerca A La Plaza de Mercado, Tumaco teléfono: 57 (2) 7275092 EL PALACIO DE LAS FRUTAS plaza del mercado TUMACO teléfono: 57 (2) 7274671 CHONTADUROS LA Y (#1) MAYORISTAS JOSE TENORIO. C.C. No. 12916462
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Tumaco

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530004142
Producto a comercializar	Frutas: Limón, Naranja, Guanábana, Chontaduro y Banano en fresco, previamente seleccionadas	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos: Generar condiciones favorables para el mejoramiento de la situación socio económica de las mujeres mediante el sostenimiento y establecimiento de cultivos de frutales bajo sistema agroforestal Plan de Negocios: El Modelo de Negocio plantea, en esencia, fortalecer los procesos de producción y comercialización de frutas por parte de las mujeres rurales de las veredas el Tulmo, Panal y Pambilar del territorio Colectivo de Bajo Mira y Frontera. Se trata de un proyecto social y ambientalmente viable que opera con criterios empresariales. El proyecto busca aumentar la productividad y mejorar los procesos de comercialización de los cultivos de frutas de las mujeres. Esto como medio para mejorar sus condiciones de vida, para fortalecer su autonomía económica, y su papel en la comunidad y en la familia como generadoras de ingresos. Adicionalmente, el proyecto busca contribuir a la seguridad alimentaria de las familias en la medida en que las frutas son un componente importante una nutrición balanceada, lo cual especialmente importante en el caso de los niños. Mediante este proyecto se sostendrán 25 hectáreas de frutales existentes y se plantarán 40 nuevas hectáreas en 65 fincas. La producción del primer año es producto de los árboles de frutales (limón, naranja, guanábana y chontaduro) establecidos el año 2017 y distribuidos en los predios, 66 plantas /ha para un total de 4290 plantas (aprox. 25 hectáreas de cultivos) distribuidos en las 65 hectáreas. La producción del segundo y tercer año corresponde a la cosecha de los árboles establecidos (25 hectáreas) a los que se les realizara un trabajo de sostenimiento para el mejoramiento en la productividad de estos y a la producción del cultivo de banano que empieza producción entre los 9 y 10 meses de establecido. A partir del 4 año se establece la producción de la totalidad de las 65 hectáreas, con este inventario se realizaron las proyecciones de producción e ingresos. El sistema productivo para establecer está compuesto por cinco (5) especies de diferentes ciclos de cosecha y con proyección simultánea bajo sistema agroforestal. En la estructuración se detalla el costo de inversión por ha, donde se detallan los costos en mano de obra, material vegetal e insumos, dotación de herramientas, adecuación y dotación de infraestructura, la adquisición de vehículo y administración Las mujeres beneficiarias del proyecto recibirán acompañamiento socioempresarial y asistencia técnica para el mejoramiento de sus prácticas de cultivo. Se dotará a la organización proponente con un vehículo para coleccionar y transportar las frutas desde las fincas hacia un centro de acopio que será dotado y adecuado por el proyecto. En este sitio se empacarán las frutas y desde allí se distribuirán hacia los aliados comerciales en la ciudad de Tumaco.	
Valor total del proyecto:	\$885.420.000	100%
Aporte del PCS	\$530.345.000	59%

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530004142
Contrapartida	\$355.075.000	41%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	65 ha (1 ha / beneficiaria)	
Duración de la ejecución (meses)	12	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es viable técnica, ambiental y financieramente; es un proyecto que logra generar beneficios socio económicos a la población; así mismo permite la implementación de técnicas agrícolas sostenibles con aprovechamiento de la cobertura vegetal existente, con implementaciones de tecnologías limpias y aprovechamiento de residuos orgánicos e inorgánicos. Para garantizar la viabilidad ambiental del proyecto se definieron todas estas medidas de forma detallada dentro del Plan de Gestión Ambiental y Social que involucra a la población beneficiaria, estos planes no solo permiten dar cumplimiento a la normatividad vigente, sino que llevan al proyecto a una sostenibilidad ambiental deseada para el territorio. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 12 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE. La confirmación de las condiciones ambientales del proyecto es clara y se encuentran soportada con las respectivas certificaciones de la Alcaldía y CORPONARIÑO. El proyecto se encuentra bien estructurado técnicamente por cuanto utiliza el conocimiento local de las mujeres y plantea un modelo agroforestal muy estable desde el punto de vista biológico, ambiental, social y económico. Por la información aportada se evidencia que el proceso de estructuración contó con la participación de los actores locales y que su resultado es bien valorado por el proponente y ejecutor elegible, lo que evidencia concertación en la estructuración del proyecto demostrando los avances obtenidos a lo largo del proceso, por tanto, la viabilidad social está dada por la participación activa de diferentes actores locales y de las 65 mujeres que lo integran, a través de la Fundación de Mujeres Emprendedoras del Pacífico (FMEPAC); también por la propuesta de sostenimiento y establecimiento de cultivos de frutales bajo sistema agroforestal que buscan fortalecer los procesos de producción y comercialización de frutas por parte de las mujeres rurales. Financieramente es viable por las siguientes razones: el porcentaje de financiación solicitado al FCS del 59.9% el cual es el valor máximo a financiar permitido por el Programa; la inversión por beneficiario de \$ 8.159-154 el cual se encuentra dentro el valor máximo a financiar permitido por beneficiario por hectárea; los indicadores financieros muestran viabilidad de proyecto con rentabilidad del 25.3% superior al costo de oportunidad y un VPN positivo de \$936 millones; el proyecto cuenta con los recursos y fuentes de financiación para el valor total del proyecto por un monto de \$885 millones; el análisis de sensibilidad de (-14%) precios y costos (+17%) se calculó para obtener un 12% de rentabilidad en el proyecto; el ingreso promedio por beneficiario mensual adicional a es de \$662 mil, equivalente al 149%. En el plan de	



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2530004142		
	negocios las inversiones (insumos, mano de obra, infraestructura productiva, fortalecimiento organizacional, etc..) están definidas.					
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda construir un calendario productivo de cada una de las especies de frutales a través del año que permita hacer compromisos de entregas a los aliados comerciales en Tumaco. Monitoreo permanente del cumplimiento del programa de capacitación para las beneficiarias. La propuesta de generar una nueva organización para la comercialización es la oportunidad para privilegiar el modelo solidario como estrategia para reforzar y/o fortalecer la cultura cooperadora y humanista propia de las comunidades ancestrales.					
Metas	Sin Proyecto			Con Proyecto		
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)			Esperadas		
	Hace uso de técnicas y herramientas rudimentarias, no aplica buenas prácticas en el manejo de los cultivos.			Prácticas de establecimiento, sostenimiento y comercialización de cultivos frutales de mediano y largo plazo, bajo sistema agroforestales e implementando los principios de agroecología, las BPA y manejo integrado de plagas.		
Incremento de la Producción	Actual			Esperado		
		Producto	Toneladas			
		Limón	2,86		Limón	62,4
		Naranja	1,43		Naranja	70,5
		Guanábana	2,86		Guanábana	111,2
		Chontaduro	9,75		Chontaduro	185,3
	Banano	1,3		Banano	65	
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)			Esperado (kg/Ha/Periodo)		
		Producto	Kg/Ha/año			
		Limón	114,4		Limón	960,0
		Naranja	57,2		Naranja	1084,6
		Guanábana	114,4		Guanábana	1710,8
		Chontaduro	390,0		Chontaduro	2850,8
	Banano	52,0		Banano	1000,0	
Comercialización	Actual			Esperada		
	Actualmente la comercialización se realiza en forma individual, sin ningún proceso de clasificación o selección, no tienen establecido un acuerdo comercial,			La comercialización se realiza en forma asociativa, dentro del proyecto de Frutales Nativos se tiene un esquema logístico estructurado, en el cual sus productores una vez cosechada la fruta (para lo cual han		



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530004142
	por lo cual la venta la realiza a los intermediarios a muy bajos precios.	sido capacitados) la llevan hacia el Centro de Acopio usando diferentes fuentes de transporte. Una vez la fruta llega al centro de acopio se lleva el proceso de recepción, clasificación y empaque, el paso siguiente es el transporte y entrega del producto de alta calidad en la zona urbana de Tumaco a los diferentes aliados comerciales con quienes se tienen firmados acuerdos comerciales. Se cuenta con cinco aliados comerciales para garantizar la comercialización de todos los productos, quienes tienen la capacidad de adquirir la producción.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	No cuenta con procedimientos, manuales de funciones y de procesos	Fortalecer las capacidades financieras y administrativas de la fundación, Generar procedimientos, manuales de funciones y de procesos, Capacidad gerencial, administrativa y de gestión para las diferentes áreas. creación y fortalecimiento en forma integral la Asociación de productoras
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	0	65
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	25 has	65 has
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No Aplica	No Aplica
Otras Metas	Actual	Esperada
	No Aplica	No Aplica
Análisis Financiero	Con Proyecto	
TIR	25,3% a 12 años	
VPN	\$ 936.617.307 millones	
Sensibilidad		



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2530004142
Sensibilidad a Precio	(-%)	-14,50	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	17	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año)	Actuales		Esperados	
	\$ 130.000		\$ 792.436	
	% Incremento:	609,57%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		Este proyecto busca mejorar 25 hectáreas de cultivos de frutales en regular estado y sembrar 40 hectáreas nuevas bajo sistemas agroforestales. El mejoramiento de las prácticas de manejo agroforestal de los frutales requiere del aumento en la densidad de los árboles, de su eficiencia fotosintética y de su productividad. Esto conducirá a una mayor capacidad de estos agroecosistemas para producir y acumular biomasa mediante la fijación de CO2. Además, la mayor capacidad para producir biomasa también conducirá a aumentos en el contenido de Carbono y materia orgánica del suelo. El carbono acumulado en la biomasa y en el suelo se constituye en una medida de mitigación del cambio climático. El balance de carbono del proyecto se llevó a cabo utilizando la herramienta EX-ANTE CARBON-BALANCE TOOL de la FAO. Las emisiones se estimaron asumiendo una duración del proyecto de 10 años desde el momento del inicio de su implementación con un resultado de.-10.170 Ton CO2 eq.		

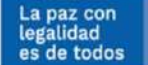
51. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 7072 – Cacao – Tumaco (Nariño)

Componente 1 – Restauración

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1				2019-2530007072
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO				
Nombre del Proyecto	Desarrollo territorial sostenible y construcción de paz mediante el fortalecimiento alternativo de la cadena productiva de cacao y la recuperación de especies forestales de alto valor ecológico y comercial en el Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera del municipio de Tumaco, Nariño			
Código	2019-2530007072			

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2530007072
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño, Tumaco	
Regional PDET	Pacífico y Frontera Nariñense	
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Áreas Protegidas Públicas: Reserva Forestal del Pacífico	
Tipo de ecosistema relacionado:	Bosque de Guandal	
Nombre de Asociación y sigla:	Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera (CCBMF)	
Número total de Asociados:	924	
Número de beneficiarios:	400	
Hombres	263	
Mujeres	137	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrodescendientes	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Ayuda en Acción Colombia	
Otros actores o entidades participantes:	N/A	
Objetivos del proyecto	Objetivos: 1. Establecer maderas ecológicamente importantes y culturalmente valiosas: Implementación de la estrategia de restauración, Instalación de vivero con especies forestales, Establecimiento y mantenimiento de árboles forestales en predios de beneficiarios, Capacitación para el manejo de especies forestales. El anterior objetivo apunta a realizar 250 hectáreas de restauración divididas de la siguiente forma: 100 hectáreas en bosque de Guandal (de uso colectivo) del territorio destinado al Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera con especies forestales nativas y 150 hectáreas en cada uno de los predios de los 400 beneficiarios. Es decir, a razón de 0,37 hectáreas por beneficiario con especies forestales de valor ecológico y cultural.	
Valor total del proyecto:	\$635.500.000	100%
Aporte del PCS	\$348.500.000	54%

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 COLOMBIA SOSTENIBLE	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1				2019-2530007072
Contrapartida	\$287.000.000	46%		
Área total a intervenir (Ha)	250 hectáreas			
Duración de la ejecución (meses)	26			
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	No Aplica			
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:				
Los bosques a ser restaurados volverán a generar los flujos de servicios ecosistémicos, de interés local y global: regulación hídrica, reciclaje de nutrientes, protección del suelo contra la erosión, controladores biológicos, polinizadores, etc. La restauración y la interrupción de los procesos de deterioro en marcha, el aceleramiento de los procesos de repoblamiento de especies y la recuperación de la estructura y de los procesos funcionales del bosque generarán entre las comunidades incentivos y experiencias adicionales para replicar y extender el trabajo de restauración hacia otras áreas. Esta restauración generará beneficios sociales- culturales, ecológicos y económicos. En primera instancia hay una serie de beneficios de tipo social y cultural relacionados con la apropiación y valoración del territorio por parte de las comunidades que lo han habitado ancestralmente. Antes de la declaratoria de este Territorio Colectivo (año 2003), cuando los territorios eran considerados como “baldíos de la Nación”, las comunidades no ejercían derechos de propiedad sobre este territorio. En consecuencia, funcionaban, para efectos prácticos, como bienes públicos a los cuales el acceso era efectivamente libre. Fue así como empresas madereras, agroindustrias etc. fueron reclamando, de manera formal o informal, derechos de propiedad sobre ellos, sin que las comunidades tuvieran ningún argumento jurídico en su defensa. Actualmente, en virtud del ejercicio del derecho de propiedad colectiva, se está dando un proceso acelerado de apropiación por parte de las comunidades. Este proyecto de restauración de los recursos y ecosistemas les dará a las comunidades herramientas y argumentos adicionales para valorar, defender y proteger el territorio ancestral. La restauración tiene entonces un saldo pedagógico y cultural cuyos beneficios podrían extenderse más allá de los límites de esta y expresarse mediante el interés por la conservación y aprovechamiento sostenible del territorio colectivo. En cuanto a los beneficios ambientales se tiene que los recursos forestales de las áreas a ser intervenidas han estado sobreexplotados, su diversidad biológica ha sido diezmada y, consecuentemente, su capacidad para prestar servicios ecosistémicos, de interés local y global ha disminuido. La restauración de esas áreas implica, por una parte, la interrupción de los procesos de deterioro en marcha y, por otra, la aceleración de los procesos de repoblamiento de especies (flora y fauna) y la recuperación de los procesos funcionales: regulación hídrica, reciclaje de nutrientes, protección del suelo contra la erosión, controladores biológicos, polinizadores, etc. En cuanto a los beneficios económicos de la restauración se tiene que la economía de estas comunidades tradicionalmente ha dependido de los bienes y servicios que el bosque genera: alimentos, materiales de construcción, plantas medicinales, fauna (proteína), etc. En la medida que esos bosques se han deteriorado, en esa medida los beneficios para la economía de las familias se han visto menguados. La restauración de los bosques permitirá al bosque reestablecer la capacidad de provisión de bienes y servicios económicamente importantes para las familias del territorio.				
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:				
La sostenibilidad del componente se basa en que la restauración con especies nativas de valor ecológico y cultural cumple con los objetivos del Plan de Etno Desarrollo del Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera En ese sentido, existe un interés comunitario desde la comunidad y la Junta Directiva en la gobernanza del territorio como ellos lo ven				

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2530007072
desde su perspectiva cultural y ancestral. Adicionalmente, con recursos del PCS se adelantará en este territorio un proyecto de mejoramiento de la productividad y de la calidad de los cacaotales. Por tal razón, el componente de restauración es complementario a la generación de ingresos a las familias y ellas dependerán en menor grado de la extracción de madera lo que facilitará la restauración y la conservación de los bosques del territorio en el mediano y en el largo plazo.		
Concepto de viabilidad firma estructuradora:		
El análisis de viabilidad integral arroja resultados positivos, no se identificaron riesgos con alta probabilidad de ocurrencia, ni riesgos que no se pudieran mitigar. El proyecto es propuesto por el Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera como entidad que representa a la comunidad del territorio colectivo e identifica la cultura y ancestralidad afrodescendiente, lo cual en términos sociales es muy positivo, ya que los beneficiarios se sienten integralmente representados. Desde el punto de vista ambiental el proyecto genera resultados positivos, pues se restaurará zonas que han sido intervenidas antrópicamente y por ello el Consejo Comunitario es consciente de la importancia de la conservación y preservación de los recursos naturales, ya que hacen parte de la visión cultural y de su Plan de Etno desarrollo, y es por ello que, mediante el proyecto se restaurarán 250 hectáreas, (100 hectáreas en bosque de Guandal con especies nativas y 150 hectáreas en los predios de los beneficiarios con especies nativas de valor ecológico y cultural.		
Validación de la Interventoría		
El proyecto es VIABLE El proyecto de restauración responde a una necesidad identificada por la comunidad y presenta beneficios ecológicos esperados, sociales y culturales para la comunidad. La meta de restauración, las actividades a desarrollar, los indicadores para medir su avance y otros elementos de programación del proyecto son consistentes y cuentan con la información necesaria para iniciar la ejecución del proyecto. Se cuenta con el consentimiento previo, libre e informado evidenciando el proceso participativo de la comunidad y sus autoridades.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
La gobernanza del territorio es un elemento que debe priorizarse, y reforzarse con el propósito de promover para ello la participación activa de mujeres, jóvenes y toda la base social del proyecto. para ello será necesario superar los modelos educativos unidireccionales (centrados en la transmisión de información) e implementar modelos activos de formación ciudadana. Una vez se tenga la certeza de la financiación del proyecto, este se reporte a la Autoridad Ambiental competente para que se ingrese la información de las áreas a restaurar en su Sistema de Información, así como para contar con el acompañamiento en los diferentes momentos de ejecución del proyecto.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 250
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: No Aplica	Hectáreas Incrementadas: No Aplica

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2530007072
Otras Metas (si aplica)	No Aplica	No Aplica
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	No Aplica	No Aplica
	% Incremento: No Aplica	
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	(-) 89,420 Ton CO2 eq./año /ha tCO2eq	

Componente 2 – Fortalecimiento cadena productiva de cacao

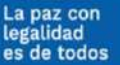
		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530007072
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Desarrollo territorial sostenible y construcción de paz mediante el fortalecimiento alternativo de la cadena productiva de cacao y la recuperación de especies forestales de alto valor ecológico y comercial en el Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera del municipio de Tumaco, Nariño	
Código	2019-2530007072	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño, Tumaco	
Regional PDET	Pacífica y Frontera Nariñense	
Nombre de Asociación y sigla:	Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera (CCBMF)	
Número total de Asociados:	924	
Número de beneficiarios:	400	
Hombres	263	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530007072
Mujeres	137	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrodescendientes	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Ayuda en Acción	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Cacao Colombia y Asociación Chocolate Tumaco	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Popayán (Cauca) y Tumaco	
Producto a comercializar	Grano de cacao seco	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Los objetivos del proyecto: 1. Aumentar la productividad de los cultivos de cacao, mediante: Rehabilitación del cultivo de cacao, Extensión agropecuaria y transferencia de tecnología, Adecuación, Dotación de infraestructura de beneficio, Implementación de modelo de intervención para la agregación de valor en el cacao. 2. Mejorar la calidad del grano del cacao para acceder a mercados especiales: Mejorar las prácticas de cosecha y poscosecha, Central de beneficio - secado adecuada y 3 puntos de beneficio - fermentación, Capacitación para poscosecha y beneficio, Implementar un Plan de Negocios. Plan de Negocios: Los anteriores objetivos apuntan al Plan de negocios del Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera, teniendo en cuenta que, actualmente produce y comercializa cacao, en su gran mayoría bajo categoría corriente, sin embargo, tiene un gran potencial para producción de cacaos especiales: Categoría Fino y de Aroma, Categoría Orgánico Certificado. Este potencial está dado por la experiencia previa del proyecto, en la cual desde años atrás está familiarizado con el protocolo de producción orgánica y así mismo en algún momento recibió la certificación de algunos de sus predios, sin embargo, requiere poder renovar y mantener dicha certificación asegurando así el acceso a mercados especializados. El cacao que actualmente produce la comunidad está siendo comercializado por una Unidad de Comercialización dentro del Consejo, la cual es dirigida por la Junta de Gobierno del Territorio Colectivo. Para fortalecer el proyecto y dar viabilidad, el Plan de Negocios contempla la Comercialización de dicho cacao realizada a través de una nueva estructura empresarial, es decir a partir de una Empresa Comercializadora de Cacao de la cual harán parte los miembros del Consejo Comunitario respectivamente. Esta estructura permitirá el fortalecimiento de las capacidades comerciales de la comunidad y por tanto el poder aprovechar de una manera más estratégica las oportunidades de mercados especializados que existe a nivel nacional e internacional. El Cacao a vender por parte del Consejo Comunitario a través de la Empresa Comercializadora mencionada anteriormente, estará clasificado en dos tipos de categorías:	

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2530007072
	• Cacao Corriente • Cacao Especial (especial fino y aroma y orgánico) Este producto se llevará a diferentes mercados según el tipo de categoría, de este modo se ha establecido que el cacao Fino y de Aroma, así como el Certificado Orgánico y en transición será vendido en su totalidad a la Empresa Cacao de Colombia, la cual está ubicada en Popayán y cuenta con gran experiencia en la generación de desarrollo de proveedores de cacaos especiales para su planta procesadora. Cacao de Colombia ha manifestado su disposición de comprar un volumen de 144 toneladas anuales de cacao en grano especial en transición y 26,3 o más toneladas de cacao en grano seco especial certificado orgánico, teniendo en cuenta que éstos cumplan con los criterios de calidad descritos en la Ficha Técnica de Producto. El cacao corriente restante será vendido a la Comercializadora Chocolate Tumaco, ubicada en Tumaco respectivamente.		
Valor total del proyecto:	\$5.673.674.000	100%	
Aporte del PCS	\$3.179.306.500	56%	
Contrapartida	\$2.494.367.500	44%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	400 (1 ha/beneficiario)		
Duración de la ejecución (meses)	26		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			
El análisis de viabilidad integral arroja resultados positivos, no se identificaron riesgos con alta probabilidad de ocurrencia, ni riesgos que no se pudieran mitigar. El proyecto es propuesto por el Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera como entidad que representa a la comunidad del territorio colectivo e identifica la cultura y ancestralidad afrodescendiente, lo cual desde términos sociales es muy positivo, ya que los beneficiarios se sienten integralmente representados. En términos ambientales el proyecto genera resultados positivos por fortalecer los sistemas agroforestales de cacao en el territorio, lo que conlleva a una actividad productiva sostenible con el medio ambiente. Adicionalmente, el Consejo Comunitario es consciente de la importancia de la conservación y preservación de los recursos naturales, ya que hacen parte de la visión cultural y de su Plan de Etnodesarrollo, y es por ello por lo que, mediante el proyecto se restaurarán 100 hectáreas de Guandal con especies nativas. Desde el punto de vista productivo, el proyecto fortalecerá los sistemas agroforestales con el mejoramiento del cacao y el establecimiento de especies forestales de valor cultural y ecológico en los predios de los beneficiarios. Además, se fortalecerán los sistemas de beneficio (fermentación y secado) para garantizar calidad del grano. Con estas acciones se busca mejorar productividad y calidad. La dimensión comercial se establece bajo un plan de negocios que define la producción de cacao fino y de aroma (tipo A, B y orgánico) y corriente, estableciendo dos acuerdos comerciales firmados, uno con Cacao Colombia para el cacao fino y de aroma y otro con la Asociación Chocolate Tumaco para el cacao corriente, lo que garantiza la venta del producto con precios diferenciados. En el aspecto financiero, el proyecto presenta indicadores positivos de rentabilidad que finalmente repercuten en mayores ingresos para las familias y por ende mejorar la calidad de vida de ellas. En resumen, el proyecto busca integrar			

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530007072
los aspectos productivos, sociales, ambientales, comerciales y financieros en pro del bienestar de 400 familias cacaoteras, a través de la restauración de un ecosistema y de un paquete tecnológico agroforestal resiliente al cambio climático y alineado a los Objetivos de Desarrollo Sostenible en: fin de la pobreza, hambre cero, igualdad de género, trabajo decente y crecimiento económico, reducción de las desigualdades, producción y consumo responsable, vida de ecosistemas terrestres y paz, justicia e instituciones sólidas. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 12 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE. Se presenta de manera clara el paquete tecnológico propuesto, cuyo objetivo es incrementar los rendimientos de cacao y el mejoramiento de la calidad del grano. El proyecto tiene una estructura comercial sólida, con unos aliados claramente identificados para cada tipo de cacao, con los cuales ya se han suscrito acuerdos comerciales donde se establecen con claridad las características de calidad requeridas, al igual que las condiciones de entrega del producto, costos, responsables, forma de pago y mecanismos para la determinación de los precios. En visita de la Interventoría al proyecto, se evidenció la apropiación de los entrevistados por la propuesta y su desarrollo. Desde la dimensión social, el proyecto cuenta con la participación de 400 personas, cerca del 30% de ellas mujeres, y el objetivo del mejoramiento de la productividad y de la calidad de los cacaotales, con la participación activa del Consejo Comunitario Bajo Mira y Frontera. El propósito del componente productivo es el de aumentar la productividad de los cultivos de cacao, mediante: Rehabilitación del cultivo, con lo que se contribuye al mejoramiento de ingresos y de calidad de vida de quienes participan en el proyecto	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	La normatividad que rige la certificación orgánica debe ser la hoja de ruta que oriente la totalidad de las acciones del componente técnico-productivo, para alcanzar el objetivo de producción orgánica en el menor tiempo posible, condición que asegura los precios pagados por el grano por parte del aliado comercial.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	En la actualidad la actividad cacaotera en el Consejo Comunitario de intervención del presente proyecto, se desarrolla de forma tradicional, con las siguientes características: • La mayoría de los productores no realiza adecuadamente las labores culturales a los cultivos. • No se aplican Buenas Prácticas Agrícolas.	Las actividades productivas contempladas con el proyecto propenden por establecer las siguientes condiciones: • Rehabilitación de los sistemas agroforestales de cacao, esta labor actualmente la está realizando la Fundación Ayuda en Acción. • Análisis de suelos por predio para determinar las características de los suelos y la fertilidad de estos.

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2530007072	
	• No se cuenta con material vegetal de cacao acorde a las condiciones agroclimáticas de la región • La mayoría de los productores revuelve el cacao en cosecha sin separar las variedades criollas con las foráneas e híbridas. • Malas prácticas en labores de poscosecha (fermentación y secado) que notoriamente afectan la calidad. • Alto volumen de producción de cacao corriente, sin generar valor agregado, mediante la calidad, con el fin de incursionar en los mercados de cacao especial. • Escaso conocimiento de los productores en temas relacionados con la organización social. • Escaso conocimiento de los productores en temas relacionados con el medio ambiente y la adaptación y mitigación al cambio climático. • El Consejo Comunitario empoderado con su comunidad, con un nivel alto de reconocimiento en el territorio, Sin embargo, le falta reconocimiento en el sector comercial y financiero. • El Consejo comunitario no cuenta actualmente con compromisos comerciales de cacao. Esporádicamente realiza venta de cacao especial con el apoyo de programas o proyectos de Cooperación internacional.
	• Se realizarán 12 parcelas de demostración de resultados, con el fin de definir un modelo de intervención de los cultivos. • Fortalecimiento de conocimientos para que el productor realice las actividades culturales adecuadas implementando las BPA, a través de extensión agropecuaria integral. • Fortalecimiento de conocimientos a los productores en temas de cosecha, manejo de mazorcas y grano en baba, mediante extensión agropecuaria integral. • Adecuación y dotación de puntos satélites para fermentación adecuada del grano. • Fortalecimiento de los conocimientos a los operarios de los puntos satélites y de la central de beneficio en temas de fermentación y secado del grano de cacao, mediante extensión agropecuaria integral. • Adecuación y dotación (parcial) de la Central de beneficio y empaque del cacao, para el proceso de secado en marquesinas o de forma mecánica (se consideran las dos opciones, por lo tanto, el proyecto requiere inversiones en adecuación de las marquesinas y adecuación de la central). El Consejo Comunitario ya cuenta con el secado mecánico, la Central funciona actualmente. Se requiere es adecuaciones de mejora. • Generación y fortalecimiento de las capacidades sociales y culturales de los productores, establecidas en el PGAS, mediante extensión agropecuaria integral. • Generación y fortalecimiento de los conocimientos ambientales y la adaptación y mitigación al cambio climático establecidos en el PGAS, a través de la extensión agropecuaria integral. • El Consejo Comunitario con mayor fortalecimiento en el ámbito organizacional, productivo, comercial y financiero, aplicando el plan de negocios, plan financiero, ficha logística y paquete tecnológico productivo.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530007072
		Acuerdos comerciales serios para la venta de cacao fino y de aroma con Cacao Colombia y acuerdo comercial establecido para la venta de cacao corriente con la Asociación chocolate Tumaco.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	100 toneladas /año	200 toneladas/año en un periodo de 5 años se estabiliza la producción
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	250Kg/ha/año	(500 Kg/ha/año) incremento en 100%
Comercialización	Actual	Esperada
	100 toneladas en un periodo de un año, se comercializa de forma comunitaria.	200 toneladas en un periodo de un año, se comercializa de forma comunitaria.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Por ser una organización comunitaria, que se caracteriza por el interés cultural, tradicional y de bienestar de la comunidad, busca la generación de espacios para que los productores de cacao puedan acceder a mejores condiciones productivas que se reflejen en la calidad de vida. Sin embargo, hay falencias en los procesos administrativos y el poder acceder al uso de nuevas tecnologías que puedan impulsar el negocio del cacao en niveles internacionales por propia cuenta. La dimensión productiva presenta deficiencias en el manejo agronómico de los sistemas agroforestales de cacao y de las labores de poscosecha (fermentación y secado). Actualmente, el principal producto de comercialización es el cacao corriente, sin embargo, el mercado meta (cacao fino y de aroma y orgánico) que se busca exige fortalecer y adecuar capacidades en cultivo, infraestructura y conocimientos (técnicos, administrativos y organizacionales).	El proyecto establece un Plan de fortalecimiento Socio empresarial de acuerdo a las debilidades encontradas en el Consejo Comunitario y en los productores, siendo ellos: Organizacional: Fortalecimiento en manejo Democrático y participativo, Capacitación en prestación de servicios ofrecidos a los asociados, a la comunidad o a terceros, Capacidad gerencial, administrativa y de gestión Productivo: Extensión agropecuaria con el fin de mejorar las condiciones de los cultivos de cacao criollos y regionales con un manejo agronómico adecuado a las condiciones de Tumaco, Fortalecimiento de las capacidades de los productores en relación a la calidad del grano de cacao seco en procesos de fermentación y secado y Determinación de factores de calidad para el grano de cacao seco dirigido al personal operario y de la central de beneficio. Comercial: Creación de Empresa Comercial, Establecer un Sistema de Transparencia y rendición de cuentas desde la perspectiva comercial, Reforzar y



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2530007072	
		mantener relaciones comerciales sólidas, estables y de largo plazo, Fortalecer las capacidades de la Organización en temas Comerciales Estratégicos y Mercados Internacionales, Relacionamiento con proveedores. Financiero: Capacitación a los productores en temas básicos sobre la forma e importancia de llevar los registros de cuentas de la actividad productiva del cacao, Fortalecimiento de las capacidades de generación de ingresos de la Asociación Chocolate Tumaco.			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos			
	Plan de Manejo Forestal	400			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos			
	Si, por plan de Etnodesarrollo	990,7 has			
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural			
	Conformación boscosa, presencia de zonas agrícolas.	250 has			
Otras Metas	Actual	Esperada			
	No Aplica	Aumentar cobertura con especies forestales en los predios en 150 has. Que hacen parte de las condiciones agroforestales del cacao			
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	28,2%				
VPN	\$ 3.137.143.191				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-31,7	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	46,2	TIR	12%	
	Actuales		Esperados		

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530007072
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año)	\$137.875	\$369.250
% Incremento:	175%	
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	(-) 89,420 Ton CO2 eq./año /ha (promedio anual)	

52. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 7502 – PSA Restauración, Naidi, Manglares – Timbiquí (Cauca)

Componente 1 – Restauración ecológica manglar

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019- 2520007502
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Implementación de estrategias de restauración ecológica en zonas de manglar y "ecosistemas transitorios asociados al Naidi (euterpe oleacera) como estrategia de conservación; y aprovechamiento forestal persistente sostenible en áreas de vocación forestal en el consejo comunitario negros en acción, Timbiquí, Cauca	
Código	2019- 2520007502	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca-Timbiquí	
Regional PDET	Pacífico Medio	
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Ecosistema estratégico de manglar en Timbiquí – Cauca	
Tipo de ecosistema relacionado:	Manglar	



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019- 2520007502
Nombre de Asociación y sigla:	Consejo Comunitario Negros en Acción	
Número total de Asociados:	115 familias	
Número de beneficiarios:	115	
Hombres	49	
Mujeres	66	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombianos	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Autónoma del Cauca - CRC	
Otros actores o entidades participantes:	Alcaldía Municipal de Timbiquí	
Objetivos del proyecto	Objetivos Contribuir a la conservación y el aumento de la oferta de los bienes y servicios ambientales, a partir de la implementación de acciones de restauración ecológica en el ecosistema de manglar y de transición asociados al Naidí. Nota: El proyecto tiene otro objetivo dentro del componente “<i>Prácticas e inversiones productivas sostenibles, bajas en carbono y con medidas de adaptación al cambio climático</i>” de la convocatoria Colombia Sostenible del FCP, el cual se presenta en una ficha separada para mayor claridad, cuyo objetivo es “<i>Realizar el aprovechamiento forestal sostenibles en áreas con vocación forestal dentro del territorio del Consejo Comunitario (CC) Negros Acción del municipio de Timbiquí en el departamento del Cauca</i>”.	
Valor total del proyecto:	\$1.332.600.000	100%
Aporte del PCS	\$932.100.000	69%
Contrapartida	\$400.500.000	31%
Área total a intervenir (Ha)	300 ha	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	NA	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019- 2520007502
El proyecto contribuirá a la restauración de 300 hectáreas de manglar enriquecidas con material vegetal endémico, 120.000 plántulas de manglar (Velillo) y una parcela demostrativa para medir indicadores de sostenibilidad y biodiversidad; y brindará al Consejo Comunitario Negros en Acción un estudio del bosque de Guandal y de la palma de Naidí y el plan de manejo y aprovechamiento sostenible de estos recursos para que en una siguiente etapa se gestione su aprobación e implementación.	
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:	
Se contempla que la sostenibilidad se garantiza vinculando directamente a la comunidad en las actividades de restauración, así como la instalación de la parcela demostrativa en alianza con la CRC, cuyo objeto misional se vincula directamente con la restauración y protección de estos ecosistemas estratégicos. Por otra parte, se contemplan jornadas de sensibilización y capacitación en gestión ambiental y gobernanza del territorio, y la implementación de la guardia cimarrona como parte del fortalecimiento de la capacidad organizacional del CC Negro en Acción para la defensa del territorio, el cual incluye el área de manglar y bosque de Guandal, dentro del componente “<i>Prácticas e inversiones productivas sostenibles, bajas en carbono y con medidas de adaptación al cambio climático</i>” el cual incluye el área de manglar y bosque de Guandal, dentro del componente “<i>Prácticas e inversiones productivas sostenibles, bajas en carbono y con medidas de adaptación al cambio climático</i>”.	
Concepto de viabilidad firma estructuradora:	
El proyecto atiende una problemática real y urgente de sostenibilidad ambiental, pues los bosques de mangle son: 1) El respaldo de una enorme variedad de especies marinas en intrincadas redes alimenticias que se asocian directamente con los propios árboles de mangle, 2) el refugio para peces jóvenes, cangrejos, camarones y moluscos, 3) los principales sitios de anidación y alimentación de cientos de especies de aves migratorias, manatíes, tortugas marinas, peces del fango, entre otros, 4) actores importantes en el secuestro de carbono, representan casi la tercera parte de las reservas terrestres de carbono del mundo. A pesar de estas importantes funciones, más del 50% de los bosques de mangle del mundo fueron destruidos en los últimos 100 años (Secretaría de Ramsar, 2002). Por otra parte, el bosque de Guandal (o de transición) ha sido deteriorado significativamente, por lo que se incluye el estudio del bosque de Guandal y de la palma de Naidí y el plan de manejo y aprovechamiento sostenible de este recurso, como insumos para que en una siguiente etapa el CCNA gestione su aprobación y los recursos e implementación de las acciones que se establezcan en dicho plan, para esto el CCNA cuenta con el compromiso de la CRC de continuar apoyando la iniciativa. Los beneficios generales del proyecto son: el territorio avanza en el uso sostenible de sus recursos como resultado de las acciones de restauración activa en 300 ha de manglar y el aprovechamiento forestal persistente de 5.000 ha de bosque natural, 115 hogares mejoran su economía y calidad de vida, el CC Negros en Acción es fortalecido en su estructura de gobierno y en la conformación de una empresa comunitaria que generará recursos para reinvertir en el desarrollo del territorio, se mejorarán los esquemas de participación de las mujeres y jóvenes, se reducirá la migración de jóvenes dadas la generación de empleo por el proyecto y la empresa comunitaria. La relación costo por hectárea está dentro de los parámetros convencionales (\$ 4,4 millones / ha) e incluye la realización de un estudio del bosque de Guandal y de la palma de Naidí para la formulación del plan de manejo y aprovechamiento sostenible del recurso, la implementación de este último será una siguiente etapa frente a la cual la CRC ha manifestado su compromiso de continuar apoyando a la comunidad. El proponente es la Corporación Autónoma del Cauca - CRC, por lo que se valora que las capacidades y competencias de la entidad son garantía de ejecución, seguimiento y sostenibilidad. Así mismo, la comunidad del Consejo tiene experiencia, tanto en acciones de restauración como de aprovechamiento forestal, esta última asociada a la vocación del territorio. Además, fundamental el apoyo de la Alcaldía Municipal de Timbiquí y de la Gobernación de Cauca.	

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019- 2520007502
El presupuesto de las acciones es de \$ 1.332,60 millones, el FCP aportará \$932,1 millones (70%) de acuerdo con el tope de cofinanciación, la CRC aportará \$267,5 millones, la Gobernación del Cauca aportará \$90,00 millones, la Alcaldía Municipal de Timbiquí aportará \$13 millones y el CCNA aportará \$30 millones. El seguimiento y monitoreo del componente estará a cargo del coordinador y profesional líder quienes realizarán seguimiento permanente a los indicadores de gestión y resultado planteados; adicionalmente se incluye una cuadrilla de seguimiento operando de manera permanente durante 21 meses y la instalación de 300 parcelas de monitoreo y una parcela demostrativa con lo cual se busca construir índices ecosistémicos de restauración, que permitan valorar el avance y los logros del proyecto y validar la metodología en el contexto territorial. El proyecto es viable, aporta a la restauración de 300 ha de manglar mediante el repoblamiento de 120.000 plántulas (velillos) en el municipio de Timbiquí, vinculando la Corporación Autónoma CRC (autoridad ambiental competente), al CC Negros en Acción y la comunidad; se evidencia conocimiento de las personas del consejo en proyectos previos de restauración del manglar. El presupuesto del componente 1 – Acciones de restauración de manglar, tiene un valor de \$ 1.332,60 millones, el FCP aportará \$932,1 millones (70%) de acuerdo con el tope de cofinanciación, la CRC aporta \$267,5 millones, la Gobernación del Cauca aportará \$90,00 millones, la Alcaldía Municipal de Timbiquí aportan \$13 millones y el CCNA aportan \$30 millones. El seguimiento y monitoreo del componente estará a cargo del coordinador y profesional líder quienes realizarán seguimiento permanente a los indicadores de gestión y resultado planteados; adicionalmente se incluye una cuadrilla de seguimiento operando de manera permanente durante 21 meses y la instalación de 300 parcelas de monitoreo y una parcela demostrativa con lo cual se busca construir índices ecosistémicos de restauración, que permitan valorar el avance y los logros del proyecto y validar la metodología en el contexto territorial. El proyecto es viable, aporta a la restauración de 300 ha de manglar mediante el repoblamiento de 120.000 plántulas (velillos) en el municipio de Timbiquí, vinculando la Corporación Autónoma CRC (autoridad ambiental competente), al CC Negros en Acción y la comunidad; se evidencia conocimiento de las personas del consejo en proyectos previos de restauración del manglar. Se recomienda gestionar por parte de los actores locales y regionales vinculados al proyecto, la segunda etapa del proyecto consistente en la implementación del plan de manejo y aprovechamiento sostenible de la palma de Naidí y la construcción, dotación y puesta en marcha del centro de acopio, transformación y comercialización, con esto se mejorará sensiblemente la generación de ingresos de la comunidad.	
Validación de la Interventoría	
El proyecto es VIABLE. La confirmación de la viabilidad ambiental del proyecto está sustentada en que por ser el proponente la Corporación Autónoma del Cauca - CRC, las capacidades y competencias de la entidad son garantía de ejecución, seguimiento y sostenibilidad y en que la comunidad del Consejo tiene experiencia, tanto en acciones de restauración como de aprovechamiento forestal, esta última asociada a la vocación del territorio. Es clara la meta de restauración y la relación de esta con los objetivos y actividades del proyecto. En la visita que la Interventoría hizo al proyecto se evidenció la participación y el apoyo de la EEE, Corporación Autónoma Regional del Cauca-CRC. El proyecto llena los requisitos de pequeños productores y el número de beneficiarios, 115, afros, la mayoría mujeres, porque la organización del Consejo Comunitario y el acompañamiento de la CRC son prenda de garantía de la adecuada gestión en procura del objetivo propuesto: contribuir a la conservación y el aumento de la oferta de los bienes y servicios ambientales a partir de la implementación de acciones de restauración ecológica en el ecosistema de manglar y de transición asociados al Naidí, lo que redundará en el mejoramiento de las condiciones integrales de vida de los pobladores de la región El valor de financiación solicitado al PCS es el 70% del valor el máximo establecido y las fuentes de aportes están definidas.	

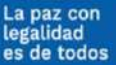
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019- 2520007502
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
La generación de espacios de participación adicionales a la estructura de las organizaciones, como los comités de veeduría o de monitoreo y seguimiento al proyecto, a sus impactos y a sus resultados puede generar pertenencia en la comunidad por el proyecto, lo que aportaría a la sostenibilidad del proyecto en el tiempo. Se recomienda gestionar por parte de los actores locales y regionales vinculados al proyecto, la segunda etapa del proyecto consistente en la implementación del plan de manejo y aprovechamiento sostenible de la palma de Naidí, con lo cual se mejorarían los aportes a la recuperación del bosque de guandal (o de transición), así como la generación de ingresos de la comunidad.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 300
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 0
Otras Metas (si aplica)	Actual: Sobre explotación de la palma de Naidí	Esperada: Estudio del bosque de Guandal y de la palma de Naidí y plan de manejo y aprovechamiento sostenible del recurso.
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$ No Aplica	\$ No Aplica
	% Incremento:	No Aplica
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	-8,481 Ton CO2 eq/año con Proyecto (promedio anual)	

Componente 2 – Aprovechamiento sostenible madera

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019- 2520007502	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Implementación de estrategias de restauración ecológica en zonas de manglar y "ecosistemas transitorios asociados al Naidi (euterpe oleacera) como estrategia de conservación; y aprovechamiento forestal persistente sostenible en áreas de vocación forestal en el consejo comunitario negros en acción, Timbiquí, Cauca
Código	2019- 2520007502
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Timbiquí
Regional PDET	Pacífico Medio
Nombre de Asociación y sigla:	Consejo Comunitario Negros en Acción
Número total de Asociados:	115 familias
Número de beneficiarios:	115
Hombres	49
Mujeres	66
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colonio, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombianos
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Autónoma del Cauca - CRC
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	AFAMUCOL
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cali
Producto a comercializar	Madera en troza

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 			
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019- 2520007502	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivo Realizar aprovechamiento forestal sostenibles en áreas con vocación forestal dentro del territorio del Consejo Comunitario Negros Acción -CCNA- del municipio de Timbiquí en el departamento del Cauca.		
	Plan de Negocios: El aprovechamiento forestal propuesto es de tipo persistente, el cual se entiende como “el que se efectúan con criterios de sostenibilidad y con la obligación de conservar el rendimiento normal del bosque con técnicas silvícolas, que permitan su renovación. Por rendimiento normal del bosque se entiende De su desarrollo o producción sostenible, de manera tal que se garantice la permanencia del bosque” (Fuente: http://portal.anla.gov.co/); este se realizará por parte de 115 familias, en 5.000 ha de bosque húmedo tropical del territorio colectivo del CCNA, con una meta de 40 m3 por hectárea (ha) y 320 a 340 ha/año, con ciclos de corta de 15 años. Se propone constituir una empresa comunitaria para realizar el aprovechamiento forestal, con una participación en la cadena de valor por parte del CCNA por el vuelo forestal, entendiendo que la sostenibilidad de la iniciativa depende del beneficio colectivo, en este sentido también se propone el acompañamiento en la junta directiva de la CRC.		
	Nota: El proyecto tiene otro objetivo dentro del componente “Mejorar la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos” de la convocatoria Colombia Sostenible del FCP, el cual se presenta en una ficha separada para mayor claridad, cuyo objetivo es el “Contribuir a la conservación y el aumento de la oferta de los bienes y servicios ambientales, a partir de la implementación de acciones de restauración ecológica en el ecosistema de manglar y de transición asociados al Naidí”.		
	Valor total del proyecto:	\$1.724.700.000	100%
	Aporte del PCS	\$1.034.000.000	59%
Contrapartida	\$690.700.000	41%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	5.000 hectáreas		
Duración de la ejecución (meses)	26		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			
El proyecto es viable, atiende una problemática real y urgente de sostenibilidad, el bosque de Guandal (o de transición) ya fue deteriorado significativamente, por lo que la deforestación se ha desplazado a la parte alta en el bosque húmedo tropical, por lo tanto, su aprovechamiento entendiendo que la comunidad del CCNA depende económicamente de este recurso, debe hacerse de manera sostenible y planificada, y con enfoque empresarial, componentes claramente contemplados en la estructuración. Se vinculan 115 familias a todas las actividades productivas de la cadena de valor entorno al aprovechamiento forestal.			

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019- 2520007502	
El proponente es la Corporación Autónoma del Cauca - CRC, por lo que se valora que las capacidades y competencias de la entidad son garantía de ejecución, seguimiento y sostenibilidad. Actualmente, se cuenta con un plan de manejo forestal radicado ante la CRC en proceso de valoración para 2.000 ha, sin embargo, la meta son 5.000 ha, por lo que el proyecto incluye la formulación de otro plan para las 3.000 ha restantes. El aprovechamiento se propone dando cumplimiento a toda la normatividad aplicable en términos ambientales, empresariales y laborales, generando un (01) SMMMLV por familia y competencias respecto de técnicas de aprovechamiento, transporte y agregación de valor del recurso forestal. Además, contempla el fortalecimiento del tejido social y la generación de capacidades para la protección y gestión del territorio, se estructurará y activará la guardacimarrona. Se gestionó como aliado comercial a la Asociación de Fabricantes de Muebles de Colombia -AFAMUCOL (NIT 900540547-0), la cual operará como un aliado tipo "Joint Venture" y realizará la gestión de ofertar los inventarios de madera del proyecto, de manera anticipada a su producción, ante sus 32 empresas asociadas, acompañando la negociación y la transacción, así como la logística de entrega, para lo cual poseen dos bodegas de 1.250 m²; manifiestan estar en capacidad de absorber el 100% de la producción del CCNA e incluso de colocar fuera de sus asociados volúmenes mayores a los proyectados El modelo Joint Venture, implica una alianza con AFAMUCOL en la participación de las utilidades finales, dado el rol como comercializador, en la proyección financiera se plantea una participación del 30%, es decir, no entra como socio de la nueva empresa. Se propone una empresa comunitaria, constituida por el CCNA y las 115 familias beneficiarias del proyecto, los demás aspectos contemplados normativamente para su constitución, deben ser definidos en la actividad del proyecto "3.1.2 Formalización empresarial de la Unidad de Negocios del CC Negros en Acción", la cual se plantea como una consultoría especializada que acompañe el proceso de constitución y definición de los aspectos que sean requeridos, esta actividad tiene el alcance de dar a conocer las distintas opciones al CCNA, acompañarlos en la valoración y definición participativa de los mismos y apoyar el trámite de constitución. El modelo propuesto significa un incremento en los ingresos por familia del 68%, pasando de \$516 mil a \$870 mil, esta proyección se plantea desde una participación del costo de aprovechamiento, el vuelo forestal, los costos de transporte, los costos administrativos, así como de la utilidad final, lo cual como se indicó anteriormente será el punto de partida para la discusión interna que ellos como CCNA y familias deben realizar para definirlo de manera autónoma. Adicionalmente, se proyectó un recurso de compra de madera por \$200 millones como parte de la contrapartida, para garantizar el flujo de fondos de las familias frente al modelo actual de trabajo, donde reciben un anticipo y después cuando entregan la madera reciben el pago final descontando el anticipo. Se gestionaron también las siguientes alianzas institucionales: Alcaldía Municipal de Timbiquí, la Gobernación del Cauca, la Universidad Libre y la Secretaría de Desarrollo Económico de la Alcaldía de Santiago de Cali, estas últimas dos comprometidas con la gestión de innovación, conocimiento y nuevos encadenamientos productivos en la región. El presupuesto es de \$1.724,7 millones, el FCP aportará una cofinanciación por \$1034,4 millones (60%), equivalente a \$,899 millones por familia, la CRC aportará \$158,8 millones, la Gobernación del Cauca aportará \$456,4 millones, la Alcaldía Municipal de Timbiquí aportará \$41 millones y el CCNA aportará \$34,5 millones. El proyecto es viable financieramente, arrojando una TIR de 28% y un VPN positiva de \$1.136.400.000; el análisis de sensibilidad muestra que la viabilidad se mantiene aún con márgenes de variación del 10% tanto en precios como costos, por debajo de este valor se deben revisar las acciones de contingencia y los análisis financieros. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 15 años.	
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE. La confirmación de la viabilidad ambiental del proyecto está sustentada en que por ser el proponente la Corporación Autónoma del Cauca - CRC, las capacidades y competencias de la entidad son garantía de ejecución, seguimiento y sostenibilidad y en que la comunidad del Consejo tiene experiencia, tanto en acciones de restauración como de aprovechamiento forestal, esta última asociada a la vocación del territorio.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019- 2520007502
	El proyecto presenta un desarrollo claro y detallado del modelo técnico que se pretende implementar para el aprovechamiento forestal. La información contiene los parámetros técnicos-productivos referidos a volúmenes proyectados de madera, con un listado detallado de especies, clasificadas en tres líneas de acuerdo a su densidad, variable que determina el precio pagado. Se listan con detalle las actividades que deben implementarse para la extracción de la madera y las proyecciones de crecimiento, junto con la propuesta del valor del negocio que se propone. Las diferentes actividades y etapas del modelo tienen sus respectivos costos, los cuales se encuentran cubiertos en su totalidad por medio de las fuentes de financiación propuestas. El proyecto es viable integralmente, de acuerdo con la información entregada por el estructurador llena los requisitos de pequeños productores; la organización del Consejo Comunitario y el acompañamiento de la CRC, son prenda de garantía de la adecuada gestión en procura del objetivo propuesto: el aprovechamiento forestal sostenibles en el territorio del Consejo Comunitario Negros Acción, CCNA, redundará en el mejoramiento de las condiciones integrales de vida y generación de ingresos adicionales de los beneficiarios y sus familias en la región.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	La generación de espacios de participación adicionales a la estructura de las organizaciones, como los comités de veeduría o de monitoreo y seguimiento al proyecto, a sus impactos y a sus resultados puede generar pertenencia en la comunidad por el proyecto, lo que aportaría a la sostenibilidad en el tiempo. Es importante tener presente que las inversiones tienen como objetivo el aprovechamiento de la actividad maderera de 5 mil hectáreas, por lo cual es necesario realizar un seguimiento permanente a los planes definidos en el proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Extracción selectiva e ilegal de madera	Aprovechamiento forestal persistente (sostenible) del bosque húmedo tropical. Nota: aprovechamiento forestal persistente es aquel que consiste en aprovechar con criterios de sostenibilidad y con la obligación de conservar el rendimiento normal del bosque con técnicas silvícolas, que permitan su renovación, entendiendo por rendimiento normal del bosque su desarrollo o producción sostenible, de manera tal que se garantice la permanencia del bosque.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Sin información, actividad informal	40 m3 / ha - 320 ha /año
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019- 2520007502
Incremento de la Productividad	Sin información, actividad informal	Aprovechamiento planificado de 5.000 ha con turnos de corta de 15 años para garantizar la sostenibilidad ecosistémica y productiva del bosque húmedo tropical
Comercialización	Actual	Esperada
	Sin información, actividad informal	12.800 m3 / año. Alianza comercial con Afamucol (Joint Venture)
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Invasión del territorio para extracción de madera por parte de actores ajenos al CCNA. Extracción no planificada por parte de algunos miembros del CCNA.	Capacidad de autogestión y salvaguarda del territorio y sus recursos, conformación y puesta en marcha de la guardia cimarrona. CCNA constituye una empresa comunitaria para el aprovechamiento forestal sostenible.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	Por parte de la CRC (Autoridad Ambiental)	115
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No se implementan acciones de conservación	300 has
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	5.000 ha de bosque húmedo tropical en riesgo de pérdida de biodiversidad y sobreexplotación de rondas hídricas.	5.000 ha con bosque natural húmedo tropical manejadas sosteniblemente.
Otras Metas	Actual	Esperada
	No Aplica	No Aplica
Análisis Financiero	Con Proyecto	
TIR	28%	
VPN	\$1.136.400.000	
Sensibilidad		



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019- 2520007502
Sensibilidad a Precio	(-%)	-5.5%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	6.4%	TIR	12%

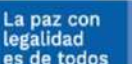
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$ 516.942		\$ 870.860	
	% Incremento:	68%		

Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	En el aprovechamiento forestal sostenible de 5.000 ha se estaría fijando, en promedio, 35,629 toneladas netas de CO2 por año, para un total de 356,295 toneladas de CO2.

53. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6062 – PSA Restauración – Carmen del Darién (Chocó)

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Restauración ecológica de las áreas degradadas presentes en las riberas del río Jiguamiandó y sus ciénagas aledañas área de influencia directa del río Atrato
Código	2019- 4400046062
Ubicación (Dpto., Mpio):	Chocó- Carmen del Darién
Regional PDET	Chocó
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	REEA: Ecorregión Atrato

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019- 4400046062
Tipo de ecosistema relacionado:	Llanura aluvial, Terrazas altas, Bosque de colinas altas.	
Nombre de Asociación y sigla:	Consejo Comunitario del Río Jiguamiandó (CCJ)	
Número total de Asociados:	200 familias negras (aprox.)	
Número de beneficiarios:	212	
Hombres	169	
Mujeres	43	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afros: 62,73% Colonos: 37,26% Campesinos: 47,64% Víctimas: 100%	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Consejo Comunitario del Río Jiguamiandó (CCJ)	
Otros actores o entidades participantes:	No Aplica	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Principal: Restaurar áreas degradadas en la cuenca del Río Jiguamiandó a partir del establecimiento de cultivos agroforestales en baja densidad de siembra, en combinación con vegetación nativa. Específicos: a) Realizar caracterización florística de áreas a intervenir; b) Implementar diseños de restauración en áreas de las familias beneficiarias del proyecto y en área de titulación colectiva El Tamboral. c) Mejorar las capacidades socio-productivas y de gestión ambiental y comunitaria de la población del Consejo Comunitario del Río Jiguamiandó	
Valor total del proyecto:	\$1.327.690.000	100%
Aporte del PCS	\$929.383.000	70%
Contrapartida	\$398.307.000	30%
Área total a intervenir (Ha)	260	
Duración de la ejecución (meses)	36	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	NA	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		
Las dinámicas que alteraron el ecosistema están ligadas a factores productivos económicos ligados a la minería (legal e ilegal), los monocultivos (palma aceitera), y el tráfico de maderables. El proyecto, al ser propuesto por comunidades		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019- 4400046062
retornadas con alta capacidad de articulación con entidades del Estado (a nivel local, regional y nacional), y del tercer sector (cooperación internacional, iglesias y ONG), y tener alta capacidad de posicionamiento y visibilizarían, y al ser sujetos de reparación colectiva, así como de protección especial, garantiza que las actividades económicas y las dinámicas de conflicto armado que generaron sean de difícil retorno a la región.	
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:	
El CCJ y las comunidades que de este hacen parte, tienen una dinámica de proceso social más que de ejecución de proyectos en atención a los esquemas de gobierno propio garantizados por la normativa colombiana. De esta manera, el presente proyecto es entendido por el CCJ como una parte del Plan de Etnodesarrollo que rige en el Consejo, y depende de los acuerdos sociopolíticos colectivos, en su proyección a largo plazo.	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
Favorable. El proyecto atiende, y ha sido estructurado sobre el perfil inicialmente presentado al Programa Colombia Sostenible, a los requerimientos y propósitos misionales del programa, aportando a las metas ambientales, socioculturales y políticas del Programa. por su parte, el proceso de formulación participativo en atención a los órganos de gobierno propio con enfoque diferencial garantiza la construcción colaborativa, garantizando la legitimidad territorial del proyecto en atención al horizonte colectivamente construido como esquema de desarrollo endógeno, y medidas de resiliencia frente a los vejámenes del conflicto armado en la región. la evaluación de la EEE (consejo comunitario del río Jiguamiandó) es favorable, y encuentra que se cumple con los condicionantes mínimos para la ejecución del proyecto, toda vez que ha sido ejecutor de proyectos semejantes en alcances, objetivos y acciones, y superiores en ejecución presupuestal. si bien se identifican algunos puntos por mejorar en las capacidades administrativas y de gestión de la EEE, estos están incluidos en el plan de fortalecimiento organizacional que se desarrolla en la implementación del proyecto	
Validación de la Interventoría	
El proyecto es VIABLE. Su construcción es consistente y amplia en su información. Las actividades propias del proceso de restauración están bien planteadas, la definición de objetivos, metas y actividades es clara y coherente. Se aporta certificación del REAA del 26 de agosto de 2019, en la que se evidencia que de las coordenadas suministradas por el proponente; 8,06 has corresponden a áreas en recuperación y 1.379,36 has corresponden a áreas en rehabilitación. La participación del Consejo Comunitario del Río Jiguamiandó (CCJ) acompañando a proponente y ejecutor elegible ha permitido que los beneficiarios (212) estén vinculados al proyecto y estén en posibilidad de asumir las responsabilidades que de él se desprenden. Esta condición y el propósito de restaurar áreas degradadas en la cuenca del Río Jiguamiandó, a partir del establecimiento de cultivos agroforestales en baja densidad de siembra, en combinación con vegetación nativa apoyan la viabilidad del proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	
Es necesario que una vez se tenga la certeza de la financiación del proyecto, este se reporte a la Autoridad Ambiental competente para que se ingrese la información de las áreas a restaurar en su Sistema de Información, así como para contar con el acompañamiento en los diferentes momentos de ejecución del proyecto. El Consejo Comunitario puede y debe proponer espacios de participación orientados al seguimiento de las gestiones y los resultados del proyecto y a la preparación de cuadros de relevo generacional que garanticen la sostenibilidad del proyecto como forma de generar nuevas ciudadanías.	

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019- 4400046062
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 260
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: No Aplica	Hectáreas Incrementadas: No Aplica
Otras Metas (si aplica)	Actual	Esperada
	No Aplica	No Aplica
Ingresos promedio /Beneficiario	Actual	Esperada
	No Aplica	No Aplica
	% Incremento:	No Aplica
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	No Aplica	

54. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5922 – Cacaos especiales – Tumaco (Nariño)

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530005922
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Mejoramiento productivo y comercial de 500 familias productoras de cacaos especiales como una apuesta sostenible transformando la marca región en el municipio de Tumaco, Nariño	
Código	2019-2530005922	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530005922
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño, Tumaco	
Regional PDET	Pacífico	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación Chocolate Tumaco ²	
Número total de Asociados:	5000	
Número de beneficiarios:	500	
Hombres	307	
Mujeres	193	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrodescendientes	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Chocolate Tumaco	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Cacao Colombia SAS y Casa Luker	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cacao Colombia SAS (Popayán - Cauca) y Casa Luker (Bogotá)	
Producto a comercializar	Grano de cacao seco	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	El plan de negocios se basa en las actividades de fortalecimiento: 1) Aumentar productividad y calidad de producto por parte de las familias asociadas, 2) Fortalecer la estructura y capacidad del Centro de Acopio y secado ubicado en Tumaco, así como la adecuación de los 7 Centros Veredales de Fermentación y 3) Fortalecer la participación activa de los productores pertenecientes a los Consejos comunitarios que hacen parte de la Asociación: Río Caunapí, Río Rosario, Tablón Dulce, Tablón Salado, Río Chagüí, Imbilpi del Carmen y Rescate de Las Varas. Estas actividades permitirán que se asegure estandarizar todos los procesos especialmente los de manejo postcosecha para así asegurar la calidad del grano y lograr ofrecer volúmenes más considerables de cacao fino y de aroma, aprovechando los mercados especializados que dan mejores precios y por tanto mejores márgenes de ganancia. En resumen, lo que se busca es mejorar la rentabilidad de la Asociación para mejorar a su vez los ingresos de las familias que la conforman. El grano de cacao se llevará a diferentes mercados según el tipo de calidad, de este modo se ha establecido que el cacao fino y de aroma, será vendido a la Empresa	

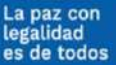
² La Asociación es una organización con su constitución jurídica, y la Fundación es otra organización también constituida legalmente. La Fundación fue creada posterior a la Asociación y cumple la función de Asistencia Técnica para los productores cacaoteros de la Asociación

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530005922
	Cacao de Colombia, la cual está ubicada en Popayán y cuenta con gran experiencia en la generación de desarrollo de proveedores de cacaos especiales para su planta procesadora. El cacao corriente será vendido a la Empresa Casa Luker en la ciudad de Bogotá y que representa a uno de los mayores compradores de grano de cacao en el país. Los porcentajes que se esperan obtener en cacao fino y de aroma es del 29,28% y para el cacao corriente es del 70,72%, una vez se establezca la producción.	
Valor total del proyecto:	\$8.852.556.000	100%
Aporte del PCS	\$4.499.456.000	51%
Contrapartida	\$4.353.100.000	49%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	750 (1.5 has / beneficiarias)	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El análisis de viabilidad integral arroja resultados positivos. El proyecto presenta organización y cohesión de los beneficiarios, mediante la Asociación Chocolate Tumaco quien está conformada por los Consejos Comunitarios y que a su vez representan a sus productores en los territorios colectivos. Adicionalmente, el proyecto se establece bajo los conceptos de sostenibilidad ambiental y productiva con el manejo adecuado de un sistema agroforestal de cacao sin presentar impactos negativos relevantes. En el ámbito comercial, el cacao de Tumaco cuenta con una aceptación y demanda amplia en los mercados de cacao fino y de aroma, por tal razón, el proyecto asegura la comercialización, mediante la firma de dos acuerdos comerciales, uno para el cacao fino y de aroma con un precio diferenciado y el otro para el cacao corriente. Desde el punto de vista financiero, el proyecto presenta indicadores positivos de rentabilidad que finalmente repercuten en mayores ingresos para las familias y por ende mejorar la calidad de vida de ellas. En resumen, el proyecto busca integrar los aspectos productivos, sociales, ambientales, comerciales y financieros en pro del bienestar de 500 familias cacaoteras, a través de un paquete tecnológico agroforestal resiliente al cambio climático y alineado a los Objetivos de Desarrollo Sostenible en: fin de la pobreza, hambre cero, igualdad de género, trabajo decente y crecimiento económico, reducción de las desigualdades, producción y consumo responsable, vida de ecosistemas terrestres y paz, justicia e instituciones sólidas. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 12 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE. El proyecto cuenta con la confirmación de las condiciones ambientales, sustentada en los certificados emitidos por CORPONARIÑO (15 de mayo 2020) y La Secretaría de Planeación y Desarrollo Urbano del Distrito Especial de Tumaco (29 de abril 2020), a través de las cuales se informa que el proyecto no causaría daños o afectaciones al entorno ambiental, que las áreas donde se va a desarrollar no se encuentran ubicadas dentro de la Reserva Forestal del Pacífico creada por la ley segunda de 1959,	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530005922
	ni dentro del sistema de áreas protegidas, que está alineado con los Planes de Manejo y Ordenación de Cuencas Hidrográficas (POMCA), Manejo Integrado de Unidades Ambientales Costeras (POMIUC) y con el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del municipio de Tumaco. Asimismo, cuenta con la participación de 110 afros, 108 mujeres, en diferentes grupos de trabajo por producto, el proyecto se propone fortalecer modelos productivos sostenibles que permita la generación de ingresos de mujeres pescadoras y agricultoras alrededor de productos como la piangua que es un recurso hidrobiológico que tiene su hábitat natural en las zonas de manglar, y que está relacionada con la cultura ancestral de las comunidades afro de la región. Esa condición y la participación activa de las comunidades en la estructuración por medio de sus organizaciones, los Consejos Comunitarios de Río Guajú y Guapi Abajo, aunados a los aportes de la Asociación para la defensa del medio ambiente y nuestra Cultura Negra (Aso Manos Negra), ejecutor elegible, sustentan desde lo social la viabilidad. La propuesta técnica se puede lograr desde el punto de vista técnico gracias al ambiente propicio para el cultivo, la experiencia de los beneficiarios y al desarrollo de un plan de capacitación completo que involucra todos los miembros de la cadena de producción, logística y de beneficio. Existe el respaldo de Chocolate Tumaco para los procesos de negociación y que busca un producto diferenciado como son los cacaos especiales. Está previsto el manejo de la pos cosecha que asegura la calidad de los cacaos de los beneficiarios.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	En la ejecución se debe mantener un control de las actividades del proceso productivo, de la poscosecha y del cumplimiento de los protocolos que se deben establecer con los beneficiarios; estos protocolos se deben establecer como compromiso desde el inicio de la ejecución del proyecto. Por otro lado, se debe monitorear el desarrollo y cumplimiento del plan de capacitación que permita lograr los cambios de percepción y adopción de nuevas tecnologías. El proyecto es la oportunidad para el fortalecimiento de las redes de comunicación y apoyo entre los integrantes del proyecto en procura de fortalecer las prácticas de cooperación y solidaridad entre sus miembros y sus familias y entre estos y la comunidad. Aspectos como la identidad, las prácticas tradicionales y el arraigo pueden ser inculcados y/o reforzados en las juventudes de la comunidad vinculándolas, en forma productiva, a las gestiones asociadas al bien común y a los propósitos del mejor vivir, mejor ser y mejor estar. La generación de espacios de participación para el seguimiento y monitoreo de las gestiones y los resultados del proyecto se convertirían en espacio de formación ciudadana y en oportunidad de generación de complementos y relevos para los equipos de trabajo del proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas

	La paz con legalidad es de todos	Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2530005922
	En la actualidad la actividad cacaotera en los Consejos Comunitarios de intervención del presente proyecto, se desarrolla de forma tradicional, con las siguientes características: • La mayoría de los productores no realiza adecuadamente podas (de formación y de mantenimiento), muy pocos fertilizan no cuentan con un plan de fertilización con base en un análisis de suelos. • No se aplican Buenas Prácticas Agrícolas. • No se cuenta con material vegetal de cacao acorde a las condiciones agroclimáticas de la región • Malas prácticas en labores de poscosecha (fermentación y secado) que notoriamente afectan la calidad. • Alto volumen de producción de cacao corriente, sin generar valor agregado, mediante la calidad, con el fin de incursionar en los mercados de cacao especial, premium y corriente mejorado. • Escaso conocimiento de los productores en temas relacionados con la organización social. • Escaso conocimiento de los productores en temas relacionados con el medio ambiente y la adaptación y mitigación al cambio climático. • Asociación Chocolate Tumaco empoderada, con un nivel alto de reconocimiento en el territorio y en el sector comercial y financiero. • La Asociación Chocolate Tumaco cuenta con compromisos comerciales de cacao corriente con la empresa casa Luker principalmente. Esporádicamente realiza venta de cacao especial con Cacao Colombia.	Las actividades productivas contempladas con el proyecto propenden por establecer las siguientes condiciones: • Rehabilitación de los sistemas agroforestales de cacao. • Análisis de suelos por núcleos para determinar las características de los suelos y la fertilidad de los mismos. • Fortalecimiento de conocimientos para que el productor realice las actividades culturales adecuadas implementando las BPA, a través de extensión agropecuaria integral. • Fortalecimiento de conocimientos a los productores en temas de cosecha, manejo de mazorcas y grano en baba, mediante extensión agropecuaria integral. • Adecuación y dotación de núcleos veredales para fermentación adecuada del grano. • Fortalecimiento de los conocimientos a los operarios de los núcleos veredales y de la central de beneficio en temas de fermentación y secado del grano de cacao. • Construcción y dotación de la central de acopio, beneficio y empaque del cacao, para el proceso de secado en marquesinas o de forma mecánica. • Generación y fortalecimiento de las capacidades sociales y culturales de los productores, establecidas en el PGAS, mediante extensión agropecuaria integral. • La Asociación Chocolate Tumaco con mayor fortalecimiento en el ámbito organizacional, productivo, comercial y financiero, aplicando el plan de negocios, plan financiero, ficha logística y paquete tecnológico productivo. • Acuerdo comercial serio para la venta de cacao fino y de aroma con Cacao Colombia y acuerdo comercial establecido para la venta de cacao corriente con la empresa casa Luker. El proyecto incluye tecnologías que permitirán a los beneficiarios reducir pérdidas	



   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530005922
		económicas, mejorar las condiciones de vida y aumentar su competitividad. El cultivo de cacao en los territorios donde el proyecto intervendrá se realiza bajo un sistema agroforestal con especies forestales nativas y con cultivos de pan coger. La diversidad de este agroecosistema se constituye, en sí misma, en una medida de adaptación. Adicionalmente, permite condiciones para el mantenimiento de una diversidad biológica que ayuda al control de plagas y enfermedades.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	187,5 Tn/año	525 Tn/año al octavo año de estabilización de la producción
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	250 kg/ha/año	700 Kg/ha/año al octavo año de estabilización de la producción
Comercialización	Actual	Esperada
	187,5 toneladas en un periodo de un año, se comercializa de forma asociativa.	525 toneladas en un periodo de un año, se comercializa de forma asociativa.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	La Asociación Chocolate Tumaco, tiene la estructura y solidez organizacional que se requiere para desarrollar exitosamente el proyecto. Cuenta con experiencia en la comercialización y es reconocida dentro del gremio cacaotero por ser una empresa responsable y competitiva. Sin embargo, los productores a nivel individual presentan deficiencias organizacionales y administrativas de la finca. La dimensión productiva presenta deficiencias en el manejo agronómico de los sistemas agroforestales de cacao y de las labores de poscosecha (fermentación y secado). Comercialmente la Asociación está en un nivel consolidado, sin embargo, sus	El proyecto establece un Plan de fortalecimiento Socio empresarial de acuerdo a las debilidades encontradas en la Asociación y en los productores, siendo ellos: Organizacional: Fortalecimiento en manejo Democrático y participativo, Capacitación en prestación de servicios ofrecidos a los asociados, a la comunidad o a terceros, Capacidad gerencial, administrativa y de gestión. Productivo: Extensión agropecuaria con el fin de mejorar las condiciones de los cultivos de cacao criollos y regionales con un manejo agronómico adecuado a las condiciones de Tumaco, Fortalecimiento de las capacidades de los productores en relación a la calidad del grano de cacao seco en procesos de fermentación y secado y Determinación de factores de

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz			
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2					2019-2530005922
	mayores ventas están dirigidas al mercado de los cacaos corrientes con un aliado comercial - casa Luker. En relación con la dimensión financiera la Asociación ha administrado y ejecutado los recursos en varios proyectos en colaboración con Cooperación Internacional. No obstante, debe fortalecerse las capacidades de los asociados (productores) en temas financieros y contables básicos	calidad para el grano de cacao seco dirigido al personal operario y de la central de beneficio. Comercial: Establecer un Sistema de Transparencia y rendición de cuentas desde la perspectiva comercial, Reforzar y mantener relaciones comerciales sólidas, estables y de largo plazo, Fortalecer las capacidades de la Organización en temas Comerciales Estratégicos y Mercados Internacionales y Relacionamento con proveedores. Financiero: Capacitación a los productores en temas básicos sobre la forma e importancia de llevar los registros de cuentas de la actividad productiva del cacao, Fortalecimiento de las capacidades de generación de ingresos de la Asociación Chocolate Tumaco.			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos			
	0	500			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos			
	0	83,5 hectáreas			
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural			
	Conformación boscosa, presencia de zonas agrícolas.	Mantenimiento de 750 Has con cobertura nativa mediante los sistemas agroforestales			
Otras Metas	Actual	Esperada			
	No Aplica	No Aplica			
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	30,80%				
VPN	\$ 6.939.532.358				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-36,1%	TIR	12%	



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



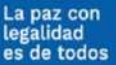

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2530005922
Sensibilidad a Costos	(+%)	56,4%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados	
	\$ 243.750		\$ 651.950	
	% Incremento:	167%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	(-) 7,208 Ton CO2 eq./año /ha (promedio anual)			

55. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3202 – PSA Restauración – Ricaurte (Nariño)

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
2019-2530003202	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Implementación de acciones de restauración activa y pasiva para la regulación del ciclo hidrológico de microcuencas abastecedoras de acueductos locales en el municipio de Ricaurte, Departamento de Nariño.
Código	2019-2530003202
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño-Ricaurte
Regional PDET	Región Pacífico Frontera
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Reserva forestal protectora nacional de la cuenca alta del río Nembí

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2530003202
Tipo de ecosistema relacionado:	Bosque húmedo tropical	
Nombre de Asociación y sigla:	Resguardo Indígena Cuaiquer Integrado La Milagrosa-AWA	
Número total de Asociados:	2100 habitantes	
Número de beneficiarios:	125	
Hombres	56	
Mujeres	69	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Indígena	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Suyusama	
Otros actores o entidades participantes:	Alcaldía de Ricaurte, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Gobernación de Nariño	
Objetivos del proyecto:	Implementar acciones de restauración y conservación ecológica de un área de 250 hectáreas del Resguardo Indígena Cuaiquer Integrado La Milagrosa, localizado en el municipio Ricaurte-Nariño, el cual hace parte del Pueblo Indígena Awá -CAMAWARI de Ricaurte.	
Valor total del proyecto:	\$1.709.686.995	100%
Aporte del PCS	\$1.159.999.743	67%
Contrapartida	\$549.687.252	33%
Área total a intervenir (Ha)	250	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	No Aplica	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		
Las 100 hectáreas de huertos leñeros posibilitarán que los habitantes del resguardo minimicen sus prácticas de extracción de madera para dendroenergía (uso doméstico). La Escuela Viva es la estrategia de organización y generación de capacidades para los habitantes del Resguardo sobre aspectos relacionados con la gobernanza del bosque y los recursos hídricos. Además, de generar capacidades para la gestión responsable y eficiente de los mismos.		

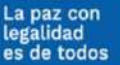
	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019-2530003202
Las 125 estufas ecoeficientes permitirán que los habitantes del resguardo indígena reduzcan el volumen o la cantidad de leña para sus actividades domésticas. Además, contribuirá a mejorar el estilo de vida de las familias, en términos de salud.	
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:	
La Escuela Viva es el mecanismo concertado con la comunidad del Resguardo Indígena para establecer los principios, roles, responsabilidades y actividades pertinentes que aseguren la continuidad del proceso de conservación y otras actividades de restauración.	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
Se identificó como un riesgo alto la presencia de grupos al margen de la ley, los cultivos ilícitos y el bajo relevo generacional. En cuanto a la presencia de grupos al margen de la Ley, es poco lo que puede hacer el proyecto para controlarlo. Sin embargo, por tratarse de un municipio PDET, el Gobierno Nacional y departamental han concentrado esfuerzos para asegurar la construcción de condiciones de convivencia en la región con lo cual se mitigaría este riesgo. En el marco de los PDET, el proyecto se incorpora dentro de las iniciativas priorizadas tanto en el Pacto Municipal para la Transformación Territorial - PMTR del Municipio de Ricaurte, como en el Plan de Acción para la Transformación Regional-PTAR, realizado por la Agencia de Renovación del Territorio. En cuanto a la presencia de cultivos ilícitos y la emigración de los jóvenes hacia otras regiones, se tiene que el proyecto busca, precisamente, el mejoramiento de las condiciones de vida de la población mediante la restauración de sus ecosistemas tradicionales. Esto deberá conducir a un mejoramiento del bienestar social en la región y se espera que aumente el arraigo, principalmente de los jóvenes a su territorio ancestral. En todo caso la organización social en el Resguardo es sólida y está en condiciones de manejar, como lo ha hecho históricamente, la conflictividad tanto en su interior como con agentes externos. A continuación, se hace una breve descripción de esa estructura de gobierno y de gestión social al interior del resguardo. El proyecto busca, en esencia la restauración ecológica de las microcuencas que suplen de agua acueductos locales. Incluye actividades de restauración activa y pasiva que deben conducir al restablecimiento de los flujos de bienes y servicios ecosistemas, entre los cuales el más relevante es la regulación de la hidrología regional. Sin embargo, existe el riesgo que de que por fuera del área de influencia directa del proyecto (en su parrea indirecta de influencia) se den procesos de deforestación y de deterioro que afecten el logro de los objetivos de este proyecto. Aunque la probabilidad de que ese riesgo se materialice es baja, en todo caso amerita atención. Se espera que ese riesgo sea mitigado por el efecto pedagógico que este proyecto genere en la región. Una vez los beneficios económicos y sociales de la restauración de los ecosistemas se hagan regionalmente evidentes, es de esperar que se desestime el avance de procesos de deforestación y deterioro en la zona. No se identifican riesgos legales con probabilidad alta o media de ocurrencia. El Resguardo Indígena Cuaiquer La Milagrosa fue constituido mediante la Resolución N° 020 del 10 de diciembre de 2002, como marco legal definido por INCORA. En la Oficina de registros públicos del municipio de Barbacoas, se encuentra inscrita la matrícula inmobiliaria del Resguardo Indígena. En el municipio de Ricaurte se tiene registro del Consejo y el Acta de elección de la Junta de Gobierno y representante Legal. No se identifican riesgos legales con probabilidad alta o media de ocurrencia. El Resguardo presenta una gestión financiera transparente, principalmente en el manejo de los recursos del Sistema General de Participaciones de los departamentos, distritos y municipios, destinados a la financiación de los servicios determinados por Ley, priorizando los servicios de salud y los servicios de educación, garantizando la prestación de estos y la ampliación de cobertura. Adicionalmente, cumple con la regulación tributaria y la normatividad financiera aplicable en Colombia.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2530003202
Validación de la Interventoría		
El proyecto es VIABLE. La meta de restauración, las actividades a desarrollar, los indicadores para medir su avance y otros elementos de programación del proyecto son consistentes y cuentan con la información necesaria para iniciar la ejecución del proyecto. Adicionalmente, se dio la participación activa de los 50 beneficiarios por medio de su organización, el Resguardo Indígena Cuaiquer, como por el objetivo pretendido: restauración ecológica de las microcuencas que suplen de agua acueductos locales y por el modelo de Escuela Viva como estrategia de organización y generación de capacidades para la conservación de los recursos hídricos.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
La participación de la comunidad debe ser activa en el desarrollo de los estudios y documentos de tipo técnico que deban ser construidos como producto del Plan Básico de Restauración. Asimismo, es necesario que una vez se tenga la certeza de la financiación del proyecto, éste se reporte a la Autoridad Ambiental competente para que se ingrese la información de las áreas a restaurar en su Sistema de Información, así como para contar con el acompañamiento en los diferentes momentos de ejecución del proyecto.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 250
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 0
Otras Metas (si aplica)	Actual	Esperada
	Cocinas tradicionales	Instalación de 125 estufas ecoeficientes
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	No Aplica	No Aplica
	% Incremento: No Aplica	
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	14.500 tCO2eq	

56. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4292 – Naidi – El Charco (Nariño)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530004292
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Pervivencia de cultivos frutales nativos a través del manejo y aprovechamiento sostenible del fruto de Naidi de forma agroecológica para la transformación y comercialización del fruto en el Municipio de El Charco, Nariño	
Código	2019-2530004292	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Nariño, El Charco	
Regional PDET	Pacífico y Frontera Nariñense	
Nombre de Asociación y sigla:	FRUTICHAR-PETRICOR	
Número total de Asociados:	700	
Número de beneficiarios:	700	
Hombres	295	
Mujeres	405	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombiana e indígena	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	CORPONARIÑO	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	CORPOCAMPO Y PROMOTORA DE COMERCIO SOCIAL	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Bogotá	
Producto a comercializar	Naidi	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Facilitar aprovechamiento sostenible, el procesamiento, la generación de valor y la comercialización del fruto de Naidí con 700 familias afrocolombianas e indígenas del municipio de El Charco-Nariño. A partir de ello se buscan los siguientes objetivos específicos: 1) Fortalecer organizacionalmente a las comunidades productoras de Naidí. 2) Fortalecer las capacidades de generación de valor agregado al fruto de Naidí.	

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530004292
	3) Fortalecer las capacidades de comercialización y desarrollo de mercados para los productos con valor agregado basados en el Naidí.	
Valor total del proyecto:	\$9.273.066.155	100%
Aporte del PCS	\$5.481.941.155	59%
Contrapartida	\$3.791.125.000	41%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	700 ha	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto tiene altas probabilidades de éxito. Incluye las consideraciones y sugerencias expresadas por parte de las comunidades locales representadas por el Comité Estructurador y de los aliados comerciales. Al respecto sobresalen las siguientes consideraciones: 1) Este es un proyecto basado en un producto novedoso con alto potencial de crecimiento en el mercado y de generación de valor. 2) Aunque el producto no cuenta con un mercado desarrollado, las tendencias de consumo sostenibles hacen creer que el açaí va a ganar un mayor espacio en los mercados nacionales e internacionales. 3) Las inversiones productivas y en infraestructura se implementarán por fases, respondiendo a las señales del mercado, a través de los aliados comerciales. 4) El protocolo de comunicación e interacción con las comunidades productoras aterrizará las expectativas de corto y mediano plazo sobre la producción y venta del producto; y evitará riesgos. 5) Promueve la conservación del territorio. No implica la alteración de las dinámicas de los ecosistemas locales. Promueve la asociatividad comunitaria y por ende la cohesión social. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 12 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE. La confirmación de la viabilidad ambiental se sustenta a través de una certificación emitida por la alcaldía del Charco en donde se establece la compatibilidad de los usos del suelo con la actividad productiva a realizar. El alcance técnico y productivo es claro y completo. Las innovaciones propuestas son viables y permiten que el bosque se aproveche de una forma sostenible, permitiendo mejorar los ingresos de las familias. Su objetivo es facilitar aprovechamiento sostenible, el procesamiento, la generación de valor y la comercialización del fruto de Naidí con 700 afroes e indígenas (la mayoría mujeres), lo que significa la posibilidad de impactar en forma positiva el nivel de vida de una población significativa mediante una propuesta que involucra un producto novedoso con posibilidades de comercialización nacional e internacional. La participación de Corponariño y de Frutichar-Petricor le dan solidez al inicio de la experiencia administrativa y técnica vinculada a los propósitos del proyecto.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2530004292
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	El modelo del proyecto se fundamenta en la creación de una única organización resultante de la unión entre FRUTICHAR- PRETICOR. En otras palabras, las 700 familias, junto con los 14 emprendedores de FRUTICHAR, serán copropietarios de todo el modelo de negocio y de sus beneficios: producción, transformación y comercialización de Naidí). La propuesta de generar una estructura especializada para la administración del proceso de producción, transformación y comercialización del Naidí genera el reto de formar grupos de trabajo que preparen a los beneficiarios para participar activamente en su proyecto, y de estructurar redes de comunicación y apoyo para mantener informados y comprometidos a los beneficiarios con las gestiones del proyecto, con lo que se hace más sostenible en el tiempo el proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Prácticas ancestrales y artesanales de recolección de los frutos	Sistema de plan de manejo sostenible del bosque, el cual cuenta con el aval de CORPONARIÑO (permiso de aprovechamiento forestal)
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	(300 ton /año)	(2777 ton de fruta /año) incremento en 826% gracias a las prácticas de manejo instauradas durante el proyecto, y al aprovechamiento del fruto con vínculo comercial.
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	En fruta (0,21 Ton/ha/año)	En fruta (1.9 Ton/ha/periodo); incremento en 826%
Comercialización	Actual	Esperada
	(300 ton/año, ventas de forma individual artesanal con bajas condiciones de conservación, venta en pepa.).	Esperada (3500 ton/año venta colectiva, con estandarización de calidad, equivalente a 1.050 Ton/año de pulpa).
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Las 700 familias no cuentan con un modelo asociativo, ni con capacidades de gestión empresarial, estrategia, productivas y comerciales.	Formalización organizacional, asociatividad, gobernanza, buenas prácticas agrícolas, producción sostenible, negociación y comercialización
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos



La paz con legalidad es de todos

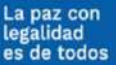
Fondo Colombia en Paz



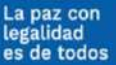

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2530004292	
	0		700		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	0		2.800 hectáreas		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	-		-		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	28,6%				
VPN	\$6.362.755.529				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	(-23,1%)	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	(+30,0%)	TIR	12%	
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$ 35.714		\$ 393.444		
	% Incremento:	1.002%			
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	Balance Ton CO2 eq./año /ha (promedio anual) -Fijación por aumento de cobertura vegetal menos emisiones generadas: -15.823				

57. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5122 – Solares Tradicionales – Buenaventura (Valle)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045122
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Solares tradicionales integrales sostenibles: sosis apuesta y estrategia autónoma por la reactivación económica rural solidaria, la autonomía y seguridad alimentaria familiar, el rescate de la identidad cultural, la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos del Choco Biogeográfico con prácticas bajas en producción de carbono.	
Código	2019-4400045122	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Valle del Cauca, Buenaventura	
Regional PDET	Pacífico Medio	
Nombre de Asociación y sigla:	El Consejo Comunitario del Alto y Medio Dagua – CCAMDA	
Número total de Asociados:	2.132	
Número de beneficiarios:	90	
Hombres	27	
Mujeres	63	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombiana	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	El Consejo Comunitario del Alto y Medio Dagua – CCAMDA	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Posada Nativa Tradicional del Pacífico Villa Popamba. Restaurante Chorreras de Perico Parador los Tubos AGA	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Posada Nativa Tradicional del Pacífico Villa Popamba. Vereda El Salto, Consejo Comunitario de Alto y Medio Dagua CC-AMDA. Buenaventura - Valle del Cauca. km 42 Vía Buga - Buenaventura Restaurante Chorreras de Perico Vereda El Salto, Consejo Comunitario de Alto y Medio Dagua CC-AMDA. Buenaventura - Valle del Cauca, Km 40. Sector Los Tubos Vía Buenaventura- Buga.	

    		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045122
	Parador los Tubos AGA Vereda El Salto, Consejo Comunitario de Alto y Medio Dagua CC-AMDA. Buenaventura - Valle del Cauca. Km 39 - 800 mt Carretera Buenaventura- Buga.	
Producto a comercializar	Huevos, Tilapia, Limonaria, Albahaca, Cimarrón; Poleo, Ají, Pimentón, Limón Mandarino.	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos: Recuperar la soberanía alimentaria y la generación de ingresos sostenibles de familias del Consejo Comunitario CCAMDA en Buenaventura, a partir de la implementación de solares tradicionales sostenibles SOTIS y la integración de éstos a una propuesta de turismo rural (futura). Plan de Negocios: La creación de un modelo asociativo empresarial que se definirá mediante una consultoría durante la etapa de implementación responde a la necesidad de avanzar en los procesos organizativos y territoriales de la estructura del Consejo y empresariales con sus respectivas responsabilidades en las que se puedan especializar y dar cumplimiento a las expectativas en cada caso, sin que se pierda autonomía del Consejo. Esta nueva empresa tendrá como finalidad apoyar las actividades de comercialización, transformación e implementación de proyectos productivos en el territorio. Por ello, se visualiza la oportunidad de crear una empresa que apoye las acciones que se adelantarán en los Solares Tradicionales Integrales Sostenibles SOTIS, de las 90 familias de las seis (6) veredas del Consejo con el objetivo de contribuir a la reactivación económica rural solidaria, la generación de ingresos, la autonomía y seguridad alimentaria familiar, el rescate de la identidad cultural, afianzar el conocimiento y la experticia de sus tradiciones ancestrales del Pacífico, la conservación de la Biodiversidad y de los servicios ecosistémicos del Chocó Biogeográfico con prácticas agroecológicas bajas en producción de carbono y basados en el enfoque étnico y de género. Esta nueva estructura organizativa, ofrecerá productos agrícolas y pecuarios frescos y orgánicos, cosechados por las familias del CCAMDA aplicando técnicas tradicionales ancestrales de las comunidades afros del Pacífico Colombiano, conservando la biodiversidad y mitigando la producción de gases de efecto invernadero contribuyendo al control del cambio climático. Por lo anterior, estos productos además de cubrir las necesidades alimentarias a las participantes del proyecto, también comercializará los excedentes en las empresas locales y de la región como las Posadas Nativas, Hoteles, Restaurantes, a Particulares (turistas, transportadores, viajeros y usuarios de la vía y estarán presentes con sus productos en los mercados campesinos de las Plazas de Mercados de Cali. Este Plan empresarial, brindará impactos positivos en el ámbito ambiental, cultural, económico, social y por su puesto comercial, con un muy fuerte enfoque de género y de conservación de tradiciones étnicas con el rescate de conocimientos ancestrales. Este proyecto consolidará el camino para que a futuro se puedan hacer realidad las expectativas sobre mercados verdes y el encadenamiento con las actividades de turismo de naturaleza, lo que conllevará a impactos positivos adicionales en este ámbito.	

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-4400045122
Valor total del proyecto:	\$1.762.569.000	100%	
Aporte del PCS	\$809.848.000	45%	
Contrapartida	\$952.721.000	55%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	15 ha (El proyecto apoyará la instalación de 90 SOTIS con tres tipologías que dependen del área de la que dispongan los beneficiarios, la clasificación de los SOTS es la siguiente: Tipología 1 hasta 200m2, tipología 2 De 201 a 1.000m2 y la tipología 3 de 1.000 a 5.000m2)		
Duración de la ejecución (meses)	24		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			
Desde el punto de vista productivo el proyecto es viable, considerando que las cadenas de valor y productos propuestos se ajustan a las condiciones edafoclimáticas de la zona y cuentan con un mercado potencial, a nivel local y regional, para la venta de sus productos, así como con los medios para garantizar el proceso de transformación y comercialización, como los centros de acopio. El proyecto es sostenible, en la medida que se fundamenta en prácticas tradicionales ambientalmente pertinentes y su enfoque es orgánico; económicamente es rentable y permite un flujo de recursos para la continuidad y fortalecimiento de las actividades productivas en finca y a nivel de la planta. Socioculturalmente los solares forman parte de las tradiciones de las comunidades rurales beneficiarias y las actividades agropecuarias propuestas, tienen un enfoque de género que permite vincular a mujeres en las prácticas productivas y dividir el trabajo junto con los hombres y niños, que en ocasiones ayudan en estas labores a sus madres. La estructura de Gobierno del CCAMDA, es fuerte, ha participado activamente en el proceso de estructuración del proyecto y están enfocados en que este proyecto se convierta en un proceso permanente que vincule a toda la comunidad el Consejo, lo que garantiza el compromiso que se requiere para sacar el proyecto adelante. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 12 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.			
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE. El proyecto desarrolla de manera completa y clara el modelo tecnológico propuesto, se proyecta la implementación de tres tipos de SOTIES de acuerdo con el área disponible que poseen los beneficiarios. Todos los detalles técnicos de la estructura y componentes se encuentran desarrollada de manera completa e integral. La estructura presentada es clara y permite comprender la propuesta técnico-productiva integral a desarrollar en cada tipo de SOTIE propuesto. El plan de asistencia técnica integral, construido a partir de la identificación de las necesidades de acompañamiento que se precisan para alcanzar las calidades y volúmenes de producción proyectados, es completo. Los diferentes tipos de SOTIES se encuentran costeados de forma detallada de acuerdo con la estructura técnica propuesta. En relación con los aliados comerciales, se presentan tres empresas interesadas en adquirir los productos. El modelo propuesto se soporta sobre una propuesta de valor		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045122
	construida sobre la oferta de productos frescos, de calidad y producidos bajo estándares de inocuidad. El proyecto presenta cierre financiero y cuenta con el aporte de tres fuentes distintas al FCS, para las cuales se aportan las cartas de cofinanciamiento. La participación del Consejo Comunitario del Alto y Medio Dagua como proponente y ejecutor elegible permite que los 90 beneficiarios, de los cuales más el 60% son mujeres, tengan roles activos en la gestión del proyecto en todos sus aspectos. Adicional el proyecto se propone recuperar la soberanía alimentaria y la generación de ingresos sostenibles de las familias del Consejo Comunitario a partir de la implementación de solares tradicionales sostenibles, propósito que también hace viable el proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Teniendo en cuenta el número alto de Solares Tradicionales Integrales Sostenibles (SOTIES) a montar, se requiere de una planificación técnica detallada, con el fin cumplir con los cronogramas establecidos en la implementación, por lo que la planificación previa al inicio del proyecto requiere de un ejercicio sistemático y profundo. La propuesta de convertir la experiencia de los SOTIS en una experiencia formadora de la culturas alternativas (solidaria, cooperadora, sostenible y no depredadora) y de proponerse la integración de éstos a una propuesta de turismo rural (futura) le plantea al Consejo Comunitario del Alto y Medio Dagua y a los beneficiarios del proyecto retos como los de la sistematización de sus experiencias, el mantenimiento de las memorias, tanto ancestrales como recientes, vinculadas a la práctica de los SOTIS y la generación de guiones para compartir esa experiencia con públicos heterogéneos. El CCAMDA tiene acá una tarea adicional que le dará piso a la propuesta de integrar los solares a una propuesta de turismo rural (futura). Adicionalmente el proyecto puede y debe proponer espacios de participación orientados al seguimiento de las gestiones y los resultados del proyecto y a la preparación de cuadros de relevo generacional que garanticen la sostenibilidad del proyecto como forma de generar nuevas ciudadanías.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Las prácticas de producción agropecuarias son incipientes por no decir que rudimentarias, no se adelanta ninguna planeación de la siembra, ni se incorporan técnicas que mejoren la productividad.	90 solares manejan BPA, 70 galpones de gallinas ponedoras cumplen normas fitosanitarias ICA; 20 enclaves piscícolas cumplen normas fitosanitarias ICA
	Actual	Esperado
Incremento de la Producción	Actualmente los Solares tradicionales, no están generando excedentes para la comercialización, en la mayoría de los casos, 83%, apenas si cubre las necesidades básicas de seguridad alimentaria. los principales productos que se trabajan son el banano, las gallinas, chivo, el	Producción de más de 1.800.000 huevos anuales; 50 toneladas de tilapia por año; 15 toneladas plantas medicinales año y 30 toneladas de hortalizas anualmente son producidas a partir de la entrada en operación del proyecto.

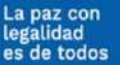
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045122
	zapote y el borojó. Y como se verá en los resultados de la caracterización, el 13% no tiene ninguna actividad productiva.	
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	La productividad de los cultivos que actualmente tienen los productores en los SOTIS, como se menciona en la caracterización es básicamente para autoconsumo, y de productos que están dentro de las tipologías acordadas, por lo que la línea base para la productividad es cero	Incrementos que pueden variar entre un 30% hasta un 60% frente a la producción actual
Comercialización	Actual	Esperada
	Los procesos de ventas se realizan de manera individual y dispersa, los contratos los que se hacen de manera verbal y el esquema de pagos de los productos de contado, no tienen clientes fijos ni políticas de calidad. ninguna de las actividades se hace de manera formal.	Los aliados comerciales con los cuales se cuenta en este momento son clientes locales, ubicados en la Vereda El Salto Km. 40, principalmente, quienes se encuentran en el mismo territorio del CCAMDA, entre ellos: Posada Nativa tradicional del Pacífico Villa Popamba, Restaurante Chorreas de Perico y Parador Los Tubos AGA, además, particulares que compran en la vía Cali - Buenaventura y el corregimiento de Cisneros (turistas, transportadores, viajeros y usuarios de la vía). Se están realizando gestiones con el propósito de lograr acercamientos con las Plazas de Mercado Galerías Alameda y Porvenir, las dos plazas ofrecen espacios denominados Mercados Campesinos, en los cuales se busca visibilizar y comercializar los productos de los SOTIS, siendo esta una gran oportunidad de participar en escenarios donde se podrá dar a conocer, ofrecer y vender los productos tradiciones ancestrales y de manera ambientalmente sostenible, generando así, redes de contactos y alianzas entre los pequeños productores con otros empresarios, turistas e integrantes de la región, con quienes a su vez puedan compartir sus historias y experiencias ancestrales.
	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer

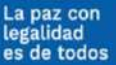
 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz		 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-4400045122
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actualmente no existe una organización dentro de la estructura de Gobierno del CCAMDA que adelante las gestiones de comercialización e implementación de proyectos productivos. Las gestiones que se requieran, las adelanta la junta de Gobierno del Consejo.		Creación de una organización del Consejo que se encargue de la gestión y comercialización del proyecto.	
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos	
	Las comunidades Afrocolombianas por cultura y arraigo a los bosques están comprometidas e implementando medidas de cuidado y gobernanza interna para evitar la deforestación y mejorar la conservación del bosque.		Se adelantó la suscripción de las 90 acuerdos cero deforestación con los beneficiarios vinculados al proyecto.	
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos	
	Las comunidades Afrocolombianas por cultura y arraigo a los bosques están comprometidas e implementando medidas de cuidado y gobernanza interna para evitar la deforestación y mejorar la conservación del bosque.		Con el proyecto se contribuye a evitar la expansión de la frontera agrícola ya que se hace uso de los suelos que actualmente se encuentran sin cobertura natural. 90 SOTIS agroecológicos que en total suman 13.666m2. (27 SOTIS Tipo A de 78.8 m2, 43 SOTIS Tipo B de 128.8 m2 y 20 SOTIS Tipo C de 300 m2)	
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural	
	No Aplica		No Aplica	
Otras Metas	Actual		Esperada	
	No Aplica		No Aplica	
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	26%			
VPN	\$ 747.400.000			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-11,5%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	16,5%	TIR	12%

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400045122
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$603.000	\$820.833
	% Incremento:	28%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	14,9 ton CO2 por año	

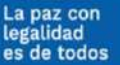
58. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44232 – Forestería – Vigía del Fuerte (Antioquia)

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044232
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Desarrollo de una economía forestal integral del Atrato medio, valorizando los múltiples productos de los bosques con cultivos de sostenibilidad y legalidad en Vigía del Fuerte	
Código	2019-4400044232	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Vigía del Fuerte Antioquia	
Regional PDET	Choco	
Nombre de Asociación y sigla:	Consejo Comunitario Mayor de la Asociación Campesina Integral del Atrato COCOMACIA	
Número total de Asociados:	42.000	
Número de beneficiarios:	346	
Hombres	195	
Mujeres	151	

    		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044232
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombiana	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	ONF Andina, sucursal en Colombia de ONF International	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	FEDEMADERAS	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Quibdó Chocó	
Producto a comercializar	Madera en bloque y Hortalizas	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos y aspectos relevantes del plan de negocios Objetivo. 1: Desarrollar acciones de aprovechamiento forestal sostenible en territorios colectivos de COCOMACIA. Componente 1.1. Censos forestales por unidades de corta se realizarán dos censos forestales para dos unidades de corta anual cada una con una superficie de 600Ha. Componente 1.2. Aprovechamiento forestal de bajo impacto se desarrollará con lineamientos de conservación de suelos, manejo de la regeneración natural, así como de identificación, rescate y reubicación de fauna silvestre presente en la zona. Componente 1.3. Ejercicio piloto de trazabilidad Este ejercicio se enmarca en el convenio de cooperación que existe entre el Fondo Frances para el Ambiente FFEM y el MADS en el desarrollo del programa MADERA LEGAL COLOMBIANA una oportunidad única de estabilizar los procesos de aprovechamiento forestal en los territorios colectivos de la ley 70 con el mercado formal y legal de madera en Colombia. Objetivo 2. Implementar cultivos de pancoger y plantas medicinales para mejorar la seguridad alimentaria y venta de excedentes. Componente 2.1. Establecimiento parcelas y huertas de cultivos de pancoger, hortalizas y medicinales, en espacios tradicionales Recuperar la producción tradicional y ancestral agroalimentaria de las comunidades beneficiadas mediante el fortalecimiento de sus sistemas productivos como las azoteas y patios. Componente 2.2. Implementación de biofábricas Estrategia de innovación tecnológica para la producción de insumos agrícolas mediante la síntesis biológica de la materia orgánica, su compostaje, fermentación y/u oxidación. Objetivo 3. Fortalecer capacidades comerciales y potenciales accesos a mercados de alto valor Componente 3.1. Implementación de infraestructura de acopio, transformación y comercialización de productos forestales	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044232
	Mediante el establecimiento de aserríos portátiles que permitan la transformación in situ en bloques y tablas. Componente 3.2. Constitución y puesta en funcionamiento de un esquema de cofinanciamiento. Alternativa de apalancamiento y sostenimiento para los beneficiarios del proyecto que permita el flujo de caja en la etapa de comercialización, la cual estará a cargo de una Empresa Forestal Comunitaria que esta lista para ser formalizada una vez se comience a normalizar la atención en la cámara de comercio de Quibdó, debido a la interrupción del proceso por la emergencia sanitaria nacional. Componente 3.3. Implementación de alianzas comerciales estratégicas Incluye el desarrollo de giras comerciales y consolidación de ofertas de negocio a nivel nacional, en este componente varios expertos internacionales brindaran su asesoría sobre negocios forestales sostenibles. Objetivo 4. Mejorar las capacidades socio productivas y comunitaria de la población de COCOMACIA participante en el proyecto. Componte 4.1. Fortalecimiento de iniciativas locales en transformación y desarrollo de productos agrícolas. Mediante acciones de formación y fortalecimiento se desarrollarán propuestas de alimentos funcionales a partir de los productos agrícolas tradicionales del territorio colectivo. Componte 4.2. Fortalecer capacidades organizacionales de los Consejos Comunitarios locales participantes. El territorio colectivo de COCOMACIA agrupa cerca de 143 consejos comunitarios en su jurisdicción, los cuales serán fortalecidos por medio de capacitaciones y encuentros en temas organizacionales y asociativos. Componente 4.3 Fortalecer las capacidades empresariales de ASPRODEMA como empresa asociativa agrícola del Medio Atrato. La Asociación de Productores del Medio Atrato ASPRODEMA es la empresa encargada de la comercialización de la producción agrícola provenientes de los sistemas agroalimentarios tradicionales será fortalecida en sus capacidades empresariales para dar un mayor alcance a la organización que impacten su misión no solo a nivel comercial sino aquellas relacionadas con el empoderamiento de la producción local de alimentos para el buen vivir del pueblo negro	
Valor total del proyecto:	\$4.588.699.462	100%
Aporte del PCS	\$2.753.219.677	59%
Contrapartida	\$1.835.479.785	41%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	18.000 ha de bosques natural y 81 predios para el establecimiento de sistemas agroalimentarios tradicionales.	

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-4400044232
Duración de la ejecución (meses)	26		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			
El proyecto se considera viable ya que en todas sus dimensiones muestra cohesión. Socialmente tiene el respaldo de la organización afrocolombiana más grande del país, ambientalmente propone el manejo sostenible de los bosques de los territorios colectivos reduciendo la presión sobre los mismos mediante la ordenación del recurso forestal y el fortalecimiento de sus sistemas agroalimentarios tradicionales. Financieramente tiene indicadores fuertes que toleran la sensibilidad en precios y costos aproximadamente del 10%. Jurídicamente la organización proponente, así como las ejecutoras cuentan con una amplia y reconocida trayectoria a nivel INTERNACIONAL, así como todos los requisitos exigidos por la legislación colombiana para acceder y ejecutar estos recursos. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 30 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.			
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE Consolidado el listado de 346 beneficiarios y reportada la información sobre el proceso de participación de los actores locales en la estructuración es evidente que su participación y la asesoría de la EEE permiten que el proyecto sea viable de ser implementado. El proyecto considera tres aspectos importantes: i) agregación de valor en el campamento al formar las tablas; de esta forma, se aumenta el valor de la madera; ii) cuidado del ambiente a través del Plan de Manejo Forestal que implica respetar cuerpos de agua, fauna, no destrucción de la madera, etc. y iii) el impacto en la comunidad de COCOMACIA mostraría una forma racional de manejo de un ecosistema que brinda servicios ecosistémicos. El número de beneficiarios (346) y su condición de pequeños productores, así como la propuesta de desarrollar una economía forestal legal y fortalecer y retomar los sistemas agroalimentarios tradicionales -azoteas- como mecanismo para la soberanía alimentaria y la generación de ingresos son argumentos para considerar que el proyecto es viable.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	El permiso de aprovechamiento forestal persistente que debe tramitarse ante CORPOURABÁ, debe ser una actividad prioritaria en la ejecución del proyecto, pues en tanto no se cuente con el permiso no será posible desarrollar las actividades propias del aprovechamiento forestal retrasando el cronograma del proyecto. Según informan la firma y CORPOURABÁ, se prevé un periodo de 90 días para el trámite del permiso una vez inicie el proyecto. En la ejecución del proyecto en los 26 meses es necesario seguir los protocolos establecidos en el plan de explotación y manejo forestal definidos, y para ello debe revisarse en forma periódica el cumplimiento de estos. Por otra parte, la comunidad debe, a través del programa de capacitación, desarrollar la importancia del bosque en la vida de Consejo de COCOMACIA. El proyecto puede concebirse como una experiencia educativa sobre el manejo de un ecosistema que brinda servicios y que permite la explotación maderera respetando los cuerpos de agua, la fauna, la regeneración natural y la conservación de suelos; el		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044232
	proyecto se convierte en una oportunidad para educar a la comunidad en los valores de la sostenibilidad, la solidaridad, el respeto por la vida y otros muchos conceptos que hacen parte del metaconcepto del mejor ser, el mejor estar y el mejor vivir, en armonía con el entorno	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Madera ilegal, con prácticas extractivistas insostenibles Inseguridad alimentaria de los pobladores del territorio colectivo	Madera legal con esquemas de Ordenación Manejo y Aprovechamiento forestal sostenibles, que incluyen rescate y reubicación de fauna, manejo de la regeneración natural y conservación de suelos, atendiendo todas las medidas de compensación y manejo del Plan de Manejo Forestal. Fomentar los sistemas agroalimentarios tradicionales para el fortalecimiento de la seguridad alimentaria
	Actual	Esperado
Incremento de la Producción	No Aplica	5.500 M3/anuales de madera aserrada. 40 toneladas año de producción agroalimentaria tradicional
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
Incremento de la Productividad	No Aplica	Los volúmenes de madera en bloque a ser aprovechados anualmente se estiman en 1682m3 anualmente
	Actual	Esperada
Comercialización	No Aplica	Durante el proceso de estructuración se establecieron las bases para la constitución de la Empresa Forestal Comunitaria que se encargará de la comercialización de los productos forestales, por la declaratoria de emergencia sanitaria el proceso de constitución quedó suspendido, reanudándose tan pronto como sea posible, sin embargo es importante aclarar que las labores de comercialización iniciaran aproximadamente entre el quinto y sexto mes tiempo en el que la Empresa Forestal Comunitaria ya estará formalmente constituida, mientras este proceso se termina de surtir COCOMACIA respaldará la

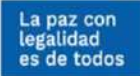


La paz con legalidad es de todos

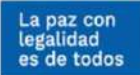
Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-4400044232	
		operación comercial con los s industriales afiliados a FEDEMADERAS Los excedentes de producción agroalimen- taria se comercializarán por medio de AS- PRODEMA que es la empresa comercial para los productos agrícolas provenientes de los sistemas agroalimentarios tradicio- nales.			
Fortalecimiento de la Organi- zación de productores	Actual (Temas)		Aspectos centrales a fortalecer		
	Se hace por medio de proyectos aisla- dos		Administrativos, comerciales y contables por medio de capacitaciones, giras y acompañamiento por parte de la EEE		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	La extracción de madera es operada desde la ilegalidad el control social de la deforestación es insuficiente		Uno por todo el territorio		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No Aplica		1.200 has contempladas en el Plan de Ma- nejo Forestal		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Zona de reserva forestal ley 2 de 1959				
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	21%				
VPN	\$2.316.087.624				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-9%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	11%	TIR	12%	
	Actuales		Esperados		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044232
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual)	\$400.000	\$605.170
	% Incremento:	33%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El proyecto consistente en el aprovechamiento forestal sostenible estaría fijando, en promedio, 35,993 toneladas <i>netas</i> de CO ₂ por año, para un total de 359,926 toneladas de CO ₂	

59. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6022 – PSA Restauración – Tumaco (Nariño)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2530006022
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Restablecimiento y recuperación de áreas de manglar que han sido aprovechadas en el proceso de tala, disminuyendo su capacidad de oferta de servicios ambientales a las comunidades de piangueros y pescadores del municipio de Tumaco, Nariño.	
Código	2019-2530006022	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Tumaco	
Regional PDET	Pacífico	
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Bosque de Manglar de la zona de Uso Sostenible del Municipio de Tumaco.	
Tipo de ecosistema relacionado:	Manglar	
Nombre de Asociación y sigla:	ASOFUTURO	



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



COLPAS UT
UNIÓN TERRITORIAL COLOMBIA EN PAZ SIEMPRE
INTERVENTORIA



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz

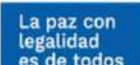



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1			2019-2530006022
Número total de Asociados:	250		
Número de beneficiarios:	65		
Hombres	25		
Mujeres	40		
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombianos		
Entidad ejecutora elegible - EEE:	ASOFUTURO		
Otros actores o entidades participantes:	Alcaldía de Tumaco, CORPONARIÑO, Gobernación, ART		
Objetivos del proyecto:	Objetivo: Restablecer los servicios ambientales del ecosistema de manglar mediante la restauración ecológica y la conservación de 250 hectáreas en el municipio de Tumaco. Objetivos específicos: -Restaurar 250 hectáreas de manglar -Fortalecer la capacidad de las comunidades para llegar a acuerdos sobre el aprovechamiento sostenible de los recursos del manglar -Diseño de un plan de trabajo para la formulación futura de un negocio de piangüa		
Valor total del proyecto:	\$1.103.750.000	100%	
Aporte del PCS	\$772.625.000	70%	
Contrapartida	\$331.125.000	30%	
Área total a intervenir (Ha)	250		
Duración de la ejecución (meses)	18		
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	No Aplica		
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:			
Varias comunidades dependen del aprovechamiento del manglar. La presión sobre los recursos del manglar ha crecido en el tiempo. La capacidad de recuperación del manglar (resiliencia) es limitada. En consecuencia, su capacidad para proveer bienes como piangüa, madera, moluscos, pesca, etc. ha decrecido lo que afecta los ingresos de las comunidades. Además de emprender acciones de restauración ecológica del manglar (siembra de plántulas y de semillas de			

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019-2530006022
especies pioneras, etc.), el proyecto propone la construcción de un acuerdo social mediante el cual los distintos usuarios del manglar regulen el acceso a sus recursos y aseguren la sostenibilidad de sus actividades extractivas.	
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:	
El fortalecimiento de ASOFOTURO, las capacitaciones sobre restauración, aprovechamiento sostenible del manglar, construcción y mantenimiento de acuerdos sociales en torno al acceso a bienes públicos de libre acceso, son las medidas previstas para asegurar el aprovechamiento sostenible del manglar y la sostenibilidad de la restauración en el tiempo.	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
Dimensión Social: Este es un proyecto socialmente viable. El único evento de tipos socia que podría afectarlo sería su abandono por parte de jóvenes que pudieran perder interés y desplazarse hacia actividades ilícitas. En todo caso este sería un evento que, aunque desafortunado, no amenazaría la viabilidad misma del proyecto. De hecho, una de las fortalezas del proyecto es, precisamente, la existencia de organizaciones sociales con claridad sobre la vulnerabilidad de los jóvenes y sobre las opciones para mantenerlos en la legalidad. También podrían presentarse conflictos entre los distintos usuarios del manglar (piangüeras, madereros, pescadores, etc.) y entre los miembros mismos de la organización. Sin embargo, la legitimidad de la organización proponente entre sus asociados y los mecanismos de concercación y dialogo que el proyecto prevé, hacen que se cuente con instrumentos para mantener la convivencia entre los beneficiarios.	
Dimensión Ambiental: Este es un proyecto ambientalmente viable. Lo único que podría afectarlo, aunque en menor medida, sería que al manglar siguieran llegando desechos urbanos (plásticos principalmente) de Tumaco. En todo caso, la participación del gobierno de Tumaco como miembro del Comité de Estructuración y en el futuro su participación durante el proceso de ejecución debe contribuir el control de este problema. El municipio opera el relleno sanitario y ha mostrado un gran interés y compromiso con los objetivos del proyecto. De otra parte, no todos los desechos que llegan al manglar vienen de Tumaco. Los pescadores, piangüeras y otros usuarios del manglar también contribuyen al problema. De manera que su participación en el proyecto y las actividades de capacitación y socialización deberán crear condiciones favorables para controlar el arrojo irregular de desechos.	
Dimensiones de Producción y Tecnológicas: Este es un proyecto tecnológicamente viable. Proyectos similares de restauración de manglares se han llevado a cabo en otras regiones del país y del continente. En este caso se ha propuesto la utilización de las mismas tecnologías, adaptadas a las realidades culturales y ambientales de la región. La literatura y las experiencias revisadas, que sirvieron de base para el diseño del Plan de Restauración, son sencillas y de fácil manejo. Además, el manglar es un ecosistema altamente resiliente que, según la información y experiencias revisadas, se tiende a recuperar rápidamente una vez los tensores que lo afectan se remueven. Aunque la siembra de semillas y plántulas acelerará el proceso de restauración, lo que en realidad garantizará la restauración y la conservación del ecosistema en el largo plazo será, fundamentalmente, la capacidad de las comunidades para llegar a acuerdos que regulen el acceso de los diferentes grupos sociales a sus recursos para asegurar su conservación y uso sostenible.	
Dimensiones administrativa y Financiera: Este es un proyecto de restauración administrativa y financieramente viable. ASOFUTURO es una organización comunitaria con alguna experiencia administrativa. Dado que esta organización necesita continuar su proceso de fortalecimiento en asuntos administrativos y financieros, el proyecto prevé acciones fortalecimiento, acompañamiento y control social.	
El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 1,5 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	
Validación de la Interventoría	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2530006022
El proyecto es VIABLE El proyecto cuenta con la confirmación de las condiciones ambientales, sustentada en la certificación emitida por la alcaldía de Tumaco en donde se establece la compatibilidad de los usos del suelo con las actividades a realizar en el proyecto y la certificación de CORPONARIÑO constatando que las áreas en donde se va a desarrollar el proyecto no pertenecen a ninguna figura del SINAP. La meta de restauración, las actividades a desarrollar, los indicadores para medir su avance y otros elementos de programación del proyecto son consistentes y cuentan con la información necesaria para iniciar la ejecución del proyecto.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
Es necesario que una vez se tenga la certeza de la financiación del proyecto, este se reporte a la Autoridad Ambiental competente para que se ingrese la información de las áreas a restaurar en su Sistema de Información, así como para contar con el acompañamiento en los diferentes momentos de ejecución del proyecto. La participación de los jóvenes es tema que el proponente y el ejecutor, Asofuturo, deben considerar prioritario dada la relevancia del arraigo y la vinculación productiva de ellos a los asuntos del proyecto, como medida de prevención frente a la migración y a la participación de ellos en actividades ilícitas. Adicional y como forma de generar nuevas ciudadanías el proyecto debe proponer la conformación de espacios de participación orientados al seguimiento de las gestiones y los resultados del proyecto y a la preparación de cuadros de relevo generacional que garanticen la sostenibilidad del proyecto.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 250
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 0
Otras Metas (si aplica)	Actual	Esperada
	No Aplica	No Aplica
Ingresos promedio /Beneficiario	Actual	Esperada
	\$ No Aplica	\$ No Aplica
	% Incremento:	No Aplica
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	29,7 Ton CO2 eq/hectáreas/ año	

60. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 44792 – Piangua y otros – Guapi (Cauca)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044792
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	"Mujeres de río, mar y manglar" mejoramiento de las prácticas para la recuperación de ecosistemas de manglar y el buen aprovechamiento de productos marino - costeros y agrícolas sostenibles que generan ingresos y el buen vivir a mujeres pescadoras de comunidades de Guapi, costa pacífica Caucana.	
Código	2019-4400044792	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca, Guapi	
Regional PDET	Pacífico Medio	
Nombre de Asociación y sigla:	Consejo Comunitario Río Guajú Consejo Comunitario Guapi Abajo	
Número total de Asociados:	812 familias CC-Guapi Abajo 1.146 familias / 4971 personas CC-Río Guajú	
Número de beneficiarios:	80 - Río Guajú 30 - Guapi Abajo 110 total	
Hombres	2	
Mujeres	108	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Afrocolombiana	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación para la defensa del medio ambiente y nuestra Cultura Negra (Aso Manos Negra)	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	- Corporación Agroindustrial, Social y Ambiental del Pacífico (CORPACIFICO) - Hotel Mas Gorgonab - Comercializadora El Bimbo Campesino	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Corporación Agroindustrial, Social y Ambiental del Pacífico (CORPACIFICO) Representante legal: Enilton Carabali Playonero Dirección: Calle 1 # 1-11 Muelle Trustico Local 8 Buenaventura – Valle del Cauca Teléfono: 318 767 9006 Correo electrónico: corporacioncorpacifico@gmail.com	

  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
	2019-4400044792
	Hotel Mas Gorgona Gerente: Yamile Torres Dirección: Carrera 2 Calle 9 frente a Bomberos Guapi - Cauca Teléfono: 8401089 Guapi – Cauca Correo electrónico: masgorgona@gmail.com Comercializadora El Bimbo Campesino Representante legal: Jefferson Paz Romero Dirección: Calle 12 # 4-50 Barrio San Pablo - Guapi, Cauca Celular: 3182924007 Correo electrónico: esterostv@gmail.com
Producto a comercializar	Piangua - Arroz - Plátano - filete de pescado y mariscos
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivo: Fortalecer modelos productivos sostenibles que permita la generación de ingresos de mujeres pescadoras y agricultoras, a partir de la conservación y el uso del ecosistema de manglar y la protección a la biodiversidad, en territorios de las comunidades negras del municipio de Guapi, Costa pacífica caucana. Plan de negocio: Este proyecto plantea la mejora de prácticas para la recuperación de ecosistemas de manglar, incrementar la oferta de bienes alimenticios que permitan la sostenibilidad alimentaria, diseñar estrategias para el buen aprovechamiento de productos marino-costeros y agrícolas de manera sostenible, que generen ingresos y buen vivir a estas comunidades negras de la Costa Pacífica colombiana. El proyecto propone en el ámbito agrícola, adelantar la siembra de 19 hectáreas de cultivos (6,5 hectáreas de plátano y 12,5 de arroz); en el ámbito ambiental el repoblamiento de 4 hectáreas de manglar; en el ámbito pesquero la extracción de recursos pesqueros (piangua, mariscos y filete de pescado); y en el área empresarial e industrial plantea la adecuación y puesta en marcha de una planta de procesamiento de productos pesqueros y mariscos, establecida en el área urbana del municipio de Guapi – Cauca, la cual formará parte de los activos del nuevo esquema organizativo entre las beneficiarias y Aso Manos Negra, planteado por el proyecto. Todo lo anterior, con el objeto de ampliar la oferta y acceder a mercados de mayor valor para los productos de arroz, plátano, pescados, mariscos, procesados marinos y piangua; siempre y cuando se cumpla con los requerimientos obligatorios de extracción/cultivo, procesamiento y comercialización de productos agrícolas y pesqueros (ICA, AUNAP, e INVIMA) que certifiquen la inocuidad de los productos enunciados y su entrega al consumidor final en las condiciones pactadas, además de garantizar la sostenibilidad alimentaria de la población beneficiaria. El modelo de negocios tiene un enfoque pluricultural, multiétnico y de género basado en el bienestar integral social de la población, el cual además combina la implementación de herramientas de carácter tradicional e innovador,

	La paz con legalidad es de todos	Fondo Colombia en Paz		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-4400044792
	aplicando conceptos del modelo Canvas y del modelo Long-Tail, mediante régimen de asociatividad productiva y el uso de herramientas tecnológicas para la venta virtual de productos y la venta directa al consumidor final, en escenarios de alianzas estratégicas y ventas en punto propio de distribución. Entre estos aliados estratégicos, se cuenta con la participación de la Asociación para la Defensa del Medio Ambiente y de Nuestra Cultura Negra (Aso Manos negra), organización étnica de base, las beneficiarias del Consejo Comunitario de Guaji Abajo y del Consejo comunitario Rio Guajú del municipio de Guapi (108 mujeres y 2 hombres), la Alcaldía municipal de Guapi y las distintas Secretarías que integran esta, la Corporación Autónoma Regional del Cauca – CRC, El Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico (IIAP), la Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca - AUNAP, el SENA; y los aliados comerciales Corporación CORPACIFICO, Hotel Mas Gorgona y Comercializadora El Bimbo Campesino y conversaciones adelantadas con pesqueras mayoristas de la ciudad de Cali y cadena de Supermercados nacionales; además de contar con la experticia, los conocimientos ancestrales, la reafirmación de identidad y prácticas socio-culturales de las comunidades locales de Quiroga, Juanico, Limones, Chamón, Chamoncito, Santa Rosa, la Sabana y Penitente, entre otros; unidos en un gran esfuerzo de financiación adelantado por el Programa Colombia Sostenible, con el objeto de impulsar el proceso de organización asociativo-productivo que promueva el desarrollo de dichas comunidades y de los territorios de la región Pacífica Cauca. Adicionalmente se dejaron los contactos a la EEE para que pueda continuar las conversaciones con estos aliados comerciales y puedan concretar dichas alianzas en el corto plazo ya que se avanzó con un contacto en Ecuador, entre otros, que no pudo realizar la visita a Guapi, por motivo del COVID-19. Para el año (1) de operaciones (2021) se plantea trabajar en un 50%, además de que no se contara con producción de plátano porque apenas se estaría instalando el cultivo como tal; razón por la cual para el primer año solo se esperan ingresos del orden de \$1.022 millones de pesos. Para los siguientes años se aspiran ingresos del orden de los \$1.800 hasta los \$1.900 millones de pesos. Detallándose la participación por tipo de producto así: piangua empacada al vacío, Pescados y Mariscos empacados al vacío y arroz empacado en bolsas; con el propósito de comercializar en el mercado nacional un volumen total de 16.200 kg de piangua, 100.000 kg de arroz verde paddy, 52.000 kg de plátano, 34.000 kg de filetes de pescado empacados al vacío, y 7.680 kg de mariscos empacados), por un valor de \$1.878 millones de pesos aproximadamente y una suma de Cuatrocientos Setenta y Nueve Mil Sesenta y Cuatro Dólares (US \$ 479.064). Con el presupuesto referido se pretende lograr el propósito de afianzar el pensamiento colectivo de bienestar social, identificándose estos con el interés de: recuperar los ecosistemas de manglares para sostenibilidad de los recursos pesqueros; implementar prácticas de producción sostenibles que permitan garantizar la seguridad alimentaria y la generación de ingresos; mejorar la capacidad de procesamiento pesquero, de piangua y de mariscos; fortalecer las capacidades comerciales y de potenciales accesos a mercados de alto valor para excedentes de producción; y mejorar las capacidades socio-productivas y de gestión comunitaria de 110 beneficiarias y las organizaciones involucradas en el proyecto. En este mismo ámbito, se calculan, además, los costos de gestión			





La paz con legalidad es de todos

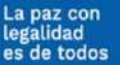
Fondo Colombia en Paz

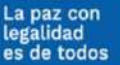



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044792
	y administración del proyecto equivalentes a un 6% aproximadamente del valor del total del proyecto, de acuerdo con criterios establecidos por el Programa Colombia Sostenible. Para todos los negocios del proyecto, las inversiones totales ascienden a \$1.747,1 millones de pesos y comprenden los objetivos 1, 2, 3 y 4 del Plan de Acción. En el primer año de ejecutan \$1.489 millones y en el segundo año \$ 258 millones. De la inversión total del proyecto que asciende a \$1.747,1 millones, se solicitan al Programa Colombia Sostenible \$990 millones equivalentes al 57 % del total de la inversión. Las otras fuentes de financiación son Aso Manos Negra, con \$138 millones y una participación de 8%; la comunidad con \$459 millones equivalentes al 26%; la Alcaldía con \$17,9 millones equivalentes a 1%; el SENA con \$33,6 millones equivalentes a 2%; el IIAP con \$92,0 que representan el 5%; y la AUNAP con \$16,6 equivalentes al 1% del presupuesto total. El proyecto arroja una TIR del 30% y el Valor Presente Neto del Flujo Neto Económico es positivo y asciende a \$ 980.400.000 millones de pesos.	
Valor total del proyecto:	\$1.747.121.826	100%
Aporte del PCS	\$989.996.346	56%
Contrapartida	\$757.125.480	44%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	19 ha en cultivos 4 ha en restauración Total: 23 ha Estas áreas no incluyen las áreas de extracción de piangua, que no es posible cuantificar	
Duración de la ejecución (meses)	18	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El proyecto es viable teniendo en cuenta lo siguiente: La piangua es un recurso hidrobiológico que tiene su hábitat natural en las zonas de manglar, disponibles en el área de influencia del proyecto; la actividad está relacionada con la cultura ancestral de las comunidades afro residentes en el Pacífico Colombiano y persiste en la actualidad; el producto tiene un mercado local y regional. El plátano y el arroz cultivan a pequeña escala en la zona y tienen en ella las condiciones y requerimientos edáficos y climáticos; los productos cuentan con un mercado local potencial para su comercialización. El paquete tecnológico de cada línea productiva combina las técnicas de cultivo con prácticas culturales ancestrales, de tal manera que se reconoce el conocimiento y saber popular, aspecto que para la cultura afro es de gran importancia, y se aporta a los modelos tradicionales prácticas y técnicas que permiten aportar a la seguridad alimentaria de las familias beneficiarias de la población que habita en la zona, obtener mejores rendimientos y consolidar las variables ambientales y económicas en el desarrollo de las actividades productivas. Es así, como el paquete tecnológico plantea incrementos en la producción de piangua, arroz y plátano alcanzables y aceptados por las beneficiarias; para el caso de la piangua se plantea el concepto de captura con cumplimiento de talla mínima, promoviendo siempre una talla mayor que permita la conservación de la especie, mayores rendimientos en pulpa, mejores ingresos y la sostenibilidad de los ecosistemas de manglar.		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-4400044792
Desde el componente sociocultural el proyecto es robusto y coherente con un enfoque diferencial étnico (población afro 100%) y con enfoque de género (98% mujeres). En el primer caso, responde a los parámetros de un proceso organizativo de dos décadas, en el que se plantea el rescate, defensa y promoción de la identidad negra del pacífico colombiano, dinamizando procesos de educación y cultura en torno a la cultura, validando los saberes ancestrales, y atendiendo a dinámicas de trabajo comunitarias. Igualmente, se cuenta con el liderazgo y articulación de las formas de gobierno propio en cabeza de los Consejos Comunitarios. De otra parte, la dinámica de empoderamiento de las mujeres beneficiarias del proyecto también hace parte de una dinámica de proceso social anterior, y que trasciende los límites municipales, encontrándose figuras organizativas regionales de mujeres del pacífico, que vienen trabajando con anterioridad tanto en lo productivo, como en lo ambiental y sociocultural. El proyecto es a su vez coherente con el planteamiento de género en cuanto identifica el potencial de salvaguarda del patrimonio cultural a través de la transmisión de saberes y de la cultura local a través de la tradición oral de las mujeres. Desde el punto de vista organizacional y empresarial, el proyecto dispone de una estructura organizacional sólida, representada en los Consejo comunitarios del Río Guajuí y Guapi Abajo; la EEE, Aso Manos Negra, ESAL también reconocida por Ministerio del Interior, tiene trayectoria en la zona y dispone de un activo empresarial para la puesta en marcha de la planta de procesamiento que plantea el proyecto. Desde la perspectiva económica, la viabilidad de este proyecto es real e integral, partiendo desde la concepción de la idea que soporta a este; primero porque es una idea innovadora, por cuanto sería la primera iniciativa generada en el municipio de Guapi por mujeres afro; segundo, porque visiona la producción y comercialización de productos novedosos en su transformación, tal como el arroz empacado, la piangua empacada al vacío, el filete de pescado y mariscos empacados al vacío; y tercero por el importante apoyo y receptividad manifestado por las autoridades locales que han venido apoyando dicha iniciativa. Otros aspectos desde la perspectiva económica, que garantizan la viabilidad del proyecto, están relacionados con la concientización al interior de sus beneficiarias de las necesidades de cumplir con las exigencias ambientales, mediante la obtención de permisos de extracción de pesca artesanal, permiso para su transformación y para su comercialización ante la AUNAP, además de cumplir con los aspectos de pesca responsable mediante aplicación de Buenas Prácticas Pesqueras (BPP) y el cumplimiento de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) en el caso de los cultivos y productos agrícolas como plátano y arroz. En este mismo ámbito, un aspecto que cobra relevancia es el manejo del producto con calidad, desde el punto de vista sanitario, de inocuidad y de empaque y embalaje, en el sentido de cumplir con los requerimientos de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) y el respectivo registro de la planta ante el INVIMA, así como el registro sanitario para la piangua y el filete de pescado empacados todos al vacío, garantizando con todo lo anterior, la entrega de un producto excelso y con valor agregado para su consumo final. También resulta importante resaltar la viabilidad económica de este proyecto, en el ámbito de la agregación de valor a esa asociatividad productiva mediante registro y obtención de marca colectiva, que permitirá visibilizar un producto, un proceso y un contexto geográfico y sociocultural detrás de esta iniciativa, en el caso de la piangua, siendo para este caso, sin temor a equivocarnos, la primera iniciativa que avanza en poner en valor tangible, mediante registro de marca colectiva, todos esos atributos de originalidad y especificidad únicos de esta región del país. Otro aspecto, de gran relevancia que garantizan la viabilidad económica del proyecto y que auguran el éxito de esta iniciativa, es la gran aceptación y el gran potencial de mercado que presenta ésta mediante la firma de acuerdos de comercialización con distintas organizaciones, tales como CORPACIFICO, Comercializadora El Bimbo campesino y el Hotel Mas Gorgona y la posibilidad de acuerdos con nuevos aliados de la ciudad de Cali; además, de la apertura de un punto o centro de acopio en la ciudad de Cali y del uso de las herramientas tecnológicas mediante redes sociales virtuales y página electrónica para la comercialización de los distintos productos de interés propuestos por Aso Manos Negra y sus beneficiarias. El horizonte de tiempo para las proyecciones financieras es de 12 años en el cual se obtuvo un VPN positivo y una TIR superior al 12%.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044792
Validación de la Interventoría	El proyecto es VIABLE El proyecto desarrolla de manera completa y clara el modelo tecnológico propuesto. La estructura presentada es clara y permite comprender la propuesta técnico-productiva integral, que incluye el establecimiento de cultivos de arroz y de plátano, este último bajo un sistema agroforestal (SAF) que involucra especies como yuca, papa china y maderables. Adicionalmente, se desarrollan actividades de extracción de piangua. Todas las actividades productivas son de carácter tradicional de estas comunidades y lo que se busca es mejorar sus prácticas de producción que garanticen mayores rendimientos y un manejo sostenible de los recursos naturales. Para el desarrollo de las actividades se han conformado tres grupos de beneficiarios: el primero orientado a la producción de arroz, el segundo a la producción de plátano y especies asociadas al SAF y el tercero a la extracción de piangua y otros recursos pesqueros. Para cada uno de los sistemas anteriores se describen las prácticas a implementar y las proyecciones de producción esperadas. La cultura ancestral de comunidades afro, es condición del proyecto y la participación activa de las comunidades por medio de sus organizaciones, los Consejos Comunitarios de Rio Guajuí y Guapi Abajo, aunados a los aportes de la Asociación para la defensa del medio ambiente y nuestra Cultura Negra (Aso Manos Negra), ejecutor elegible, sustentan desde lo social la viabilidad.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Desde el punto de vista ambiental, se concluye que, si el proyecto es implementado como se ha propuesto, generará mayoritariamente beneficios, razón por la cual se hace necesario dar cumplimiento a cada uno de los aspectos planteados en el componente ambiental, especialmente lo relacionado con la conservación de los ecosistemas de manglar y la captura de piangua de talla mayor, es decir, por encima de la talla mínima; y en el paquete tecnológico. Es necesario cumplir con las medidas de gestión ambiental establecidas en el PGAS. Al hacerlo, se logrará un beneficio muy importante para las familias beneficiarias del proyecto, al tiempo que se logrará una extracción sostenible de la piangua, controlar la deforestación con una gestión integral del manglar, mejorar el manejo de residuos sólidos del municipio, reducir la contaminación por pesticidas y fertilizantes y controlar los potenciales impactos al recurso hídrico. Se recomienda dar cumplimiento a lo establecido en el Plan de asistencia técnica y capacitación y garantizar la idoneidad del personal contratado, a fin de lograr un proceso integral de asistencia con enfoque de extensión rural, el cual pueda generar otros beneficios al proyecto y a las familias beneficiarias. Para garantizar los rendimientos propuestos, una de las premisas técnicas es la adquisición de material vegetal y semillas para la siembra de óptima calidad, motivo por el cual se propone la compra de colinos en vivero certificado y la compra de semilla de arroz nativo en tenedores de semilla reconocidos. A fin de garantizar la formalización de la nueva figura organizativa que surgirá entre las beneficiarias y Aso Manos Negra, y la cual será en eje de las actividades comerciales, se recomienda que esta actividad se realice de forma inicial y prioritaria, una vez el proyecto se empiece a ejecutar. El proyecto es la oportunidad para el fortalecimiento de las redes de comunicación y apoyo entre los integrantes del proyecto en procura de fortalecer las prácticas de cooperación y solidaridad entre sus miembros y sus familias y entre estos y la comunidad. Aspectos como la identidad, las prácticas	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044792
	tradicionales y el arraigo pueden ser inculcados y/o reforzados en las juventudes de la comunidad vinculándolas, en forma productiva, a las gestiones asociadas al bien común y a los propósitos del mejor vivir, mejor ser y mejor estar. La generación de espacios de participación para el seguimiento y monitoreo de las gestiones y los resultados del proyecto se convertirían en espacio de formación ciudadana y en oportunidad de generación de complementos y relevos para los equipos de trabajo del proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Extracción de piangua con talla inferior a 5 cm; realización de extracción sin manejo de elementos de protección; afectación al manglar y al recurso hidrobiológico; menor rendimiento en peso. Producción de plátano en sistema tradicional; sin diseño agroforestal; sin fertilización con abono orgánico; manejo inadecuado para el control de plagas y enfermedades; adquisición de semilla no certificada, poco productiva y con riesgos de problemas fitosanitarios. Producción de arroz con semilla nativa no garantizada; sin fertilización con abono orgánico.	Extracción de piangua por encima de la talla mínima (5 cm) con mayor rendimiento en peso; rotación de áreas y señalización; implementación de viveros para piangua, unidos a áreas de restauración de manglar; jornadas de recolección de residuos sólidos, como estrategia de educación ambiental. Siembra de plátano en agroforestería con yuca y papa china; aplicación de abono orgánico por individuo; adopción de prácticas de limpieza y desinfección de herramientas; compra de semilla en vivero certificado. Compra de semilla garantizada por teneores de semilla nativa; aplicación de abono orgánico; utilización de maquinaria para el proceso de trillado; cosecha con hoz.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Piangua* Extracción: 20 docenas / persona / día. Rendimiento: 1 kg de pulpa / persona / día Extracción diaria total pulpa: 60 kg Extracción de piangua en concha (kg / beneficiaria / año): 864 Rendimiento piangua en pulpa (%): 20,8 Producción pulpa (kg/año): 180 Arroz Producción paddy verde: nd	Piangua Extracción: 25 docenas / persona / día Rendimiento: 1,5 kg de pulpa Extracción diaria total: 90 kg Extracción de piangua en concha (kg / beneficiaria / año): 1.188 Rendimiento piangua en pulpa (%): 23 Producción pulpa (kg/año): 273 Arroz Producción paddy verde: 100 t /año

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044792
	Rendimiento: 6 t / ha / año (3 kg/ha/ciclo – 2 ciclos año) * Incremento en producción arroz blanco (ton/año) - Rendimiento 50%: nd Plátano Producción: nd Rendimiento: 6,5 t /ha* Pescado y mariscos Pescado: nd Camarón: nd	Rendimiento: 8 t / ha / año Incremento en producción arroz blanco (ton/año) - Rendimiento 50%: 50 Plátano Producción: 52 t Rendimiento: 8 t /ha / año Pescado y mariscos Pescado: 48 t Camarón: 9,6 t
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Piangua* Extracción: 20 docenas / persona / día. Rendimiento: 1 kg de pulpa / persona / día Extracción diaria total pulpa: 60 kg Extracción de piangua en concha (kg / beneficiaria / año): 864 Rendimiento piangua en pulpa (%): 20,8 Producción pulpa (kg/año): 180 Arroz Producción paddy verde: nd Rendimiento: 6 t / ha / año (3 kg/ha/ciclo – 2 ciclos año) * Incremento en producción arroz blanco (ton/año) - Rendimiento 50%: nd Plátano Producción: nd Rendimiento: 6,5 t /ha* Pescado y mariscos Pescado: nd Camarón: nd	Piangua Extracción: 25 docenas / persona / día Rendimiento: 1,5 kg de pulpa Extracción diaria total: 90 kg Extracción de piangua en concha (kg / beneficiaria / año): 1.188 Rendimiento piangua en pulpa (%): 23 Producción pulpa (kg/año): 273 Arroz Producción paddy verde: 100 t /año Rendimiento: 8 t / ha / año Incremento en producción arroz blanco (ton/año) - Rendimiento 50%: 50 Plátano Producción: 52 t Rendimiento: 8 t /ha / año Pescado y mariscos Pescado: 48 t Camarón: 9,6 t
Comercialización	Actual	Esperada



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-4400044792
	Piangua empacada al vacío y congelada (t/año): 0 Arroz blanco: nd Plátano (t/año): 0 Filete de pescado (t/año): 0 Camarón (t/año): 0	Piangua empacada al vacío y congelada (t/año): 16,20 Plátano (t/año): 36,4 Filete de pescado (t/año): 33,6 Camarón (t/año): 7,68
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	El proyecto involucra beneficiarias de dos Consejos comunitarios (Guapi Abajo y Río Guajú) y en la actualidad no están organizadas para comercializar y los CC tampoco disponen de estos mecanismos y no cuentan con otra organización para ello. Actualmente, comercializan de forma individual en finca, a intermediarios que captan un porcentaje significativo de valor agregado.	Se plantea una nueva figura organizativa a partir de las 110 beneficiarias y Aso Manos Negra, en la cual la EEE aportaría parte de su capital actual y las mujeres piangueras aportarían como capital, parte del recurso del proyecto que se va a invertir en actividades para la puesta en marcha de la planta de procesamiento; o la totalidad de éste, dependiendo de los acuerdos que realicen entre las dos partes. Además, el proyecto cuenta con un plan de fortalecimiento socio-empresarial que detalla las acciones a realizar
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	0	110
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	0	482,5
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	No disponible	No disponible
Otras Metas	Actual	Esperada
	No aplica	No Aplica
Análisis Financiero	Con Proyecto	
TIR	30%	
VPN	\$ 980.400.000	
Sensibilidad		



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-4400044792
Sensibilidad a Precio	(-%)	-8,5%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	11%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año)	Actuales		Esperados	
	\$321.000		\$438.768	
	% Incremento:	26,8%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	37,5 tCO2eq			

VI UT PRESERVAR CARBO ESPIRA

La UT Preservar Carbo Espira, realizó la estructuración de doce (12) proyectos de los catorce inicialmente adjudicados, pues dos (2) fueron declarados inviables en la fase inicial del proceso de estructuración – INVIABILIDAD TEMPRANA; Y un proyecto adicionalmente se declaró inviable al final del proceso de restructuración por incumplimiento y/o viabilidad de todos los requisitos y anexos tal y como lo declaró la firma y lo convalidó la Interventoría.

Estos proyectos están localizados en la Macrorregión Amazonia – Subregiones PDET Putumayo, Cuenca Caguán y Piedemonte Caqueteño, Macarena-Guaviare, Alto Patía y Norte del Cauca.

El resumen ejecutivo de los 11 proyectos estructurados y considerados VIABLES de los estructurados por la UT Preservar Carbo Espira CPS 423/19, se indican en las siguientes fichas resumen:

61. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2282 – Ganadería Sostenible – El Paujil (Caquetá)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580002282
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580002282	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de la sostenibilidad y competitividad del sector ganadero bovino de doble propósito, a través de la implementación de sistemas silvopastoriles en el municipio de El Paujil, departamento del Caquetá.
Código	2019-2580002282
Ubicación (Dpto., Mpio):	Caquetá, El Paujil
Regional PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Mujeres del municipio de El Paujil. ASOMURUPA
Número total de Asociados:	115
Número de beneficiarios:	71
Hombres	0
Mujeres	71
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Innovación en Proyectos para la Sostenibilidad y Competitividad - INPROSEC SAS
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	DISTRIALIMENTOS DE OCCIDENTE SAS
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	El Paujil, Caquetá
Producto a comercializar	Leche cruda
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: El objetivo general es el aumento de la productividad de leche por hectárea a partir del mejoramiento de las praderas de pastoreo del ganado bovino con sistemas silvopastoriles de ganadería sostenible rotacional para los beneficiarios vinculados a la Asociación de Mujeres Rurales de El Paujil – ASOMURUPA, de acuerdo con los requerimientos del Aliado Comercial DISTRIALIMENTOS DE OCCIDENTE SAS. Mediante el proyecto se logra hacer más sostenible la producción lechera de la zona, ayudando a contener la frontera agropecuaria. Los arreglos silvopastoriles incluyen siembras de forrajes, arbustos y árboles, que permiten aumentar la capacidad de carga e incrementar la carga de animales y la producción por hectárea de leche por hectárea. Con el desarrollo del proyecto se beneficiará a 71 mujeres asociadas de ASOMURUPA, de las cuales 68 son propietarias y 4

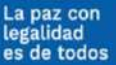


La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580002282
	tenedoras de la tierra. Las 71 productoras tienen experiencia en la explotación ganadera con prácticas ganaderas tradicionales, contando con 46.8 has en promedio, cada una. La implementación del proyecto aportará una mejor oportunidad para los productores de comercialización segura mediante un solo aliado comercial el cual asegurará la compra de toda la producción de leche de cada una de las productoras participantes del proyecto. La distribución del producto se realizará con la suscripción de un acuerdo comercial entre la asociación ASOMURUPA y el aliado comercial DISTRIALIMENTOS DE OCCIDENTE SAS, por el 100 % de la producción de leche, implementando la ruta logística comercial requerida para el acopio de la producción de los productores la asociación con las especificaciones de calidad establecidas por el aliado comercial.	
Valor total del proyecto:	\$2.811.600.000	100%
Aporte del PCS	\$639.000.000	22%
Contrapartida	\$2.172.600.000	78%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	319,5	
Duración de la ejecución (meses)	12	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Proyecto viable en todas sus dimensiones		
Validación de la Interventoría	Proyecto Viable. Por la información aportada se evidencia que el proyecto contó con la participación activa de las beneficiarias; es una propuesta silvopastoril que se orienta a la implementación de una alternativa moderna de producción ganadera para transformar en forma constructiva la relación tradicional poco sostenible de la actividad, es oportunidad para mejorar las condiciones de vida de las 71 mujeres que participan en el proyecto, y sus familias. Ambientalmente la viabilidad señala que las condiciones del área del proyecto son apropiadas para el desarrollo del proyecto y, de acuerdo a la ubicación del mismo y a las certificaciones de la alcaldía municipal y la autoridad ambiental, su ejecución no contraviene los usos del suelo definidos en los instrumentos de ordenamiento ambiental y territorial; asimismo, desarrolla el PGAS y demás anexos para adecuado manejo de los impactos. El proyecto se encuentra bien estructurado técnicamente por cuanto se centra en impactar los bajos niveles de productividad de los hatos bovinos, propone la implementación de estrategias modernas y sostenibles de las fincas de las beneficiarias mediante BPG en producción ganadera silvopastoril. La definición del paquete tecnológico es coherente se centra en impactar los bajos niveles de productividad de los hatos bovinos, teniendo en cuenta la baja calidad de la alimentación que reciben.	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580002282
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	La transformación real de las condiciones de vida de las familias involucradas en el proyecto, dependerá en gran medida, de que la Asomupra – proponente beneficiaria, e INPROSEC, ejecutora elegible, fortalezcan las redes de apoyo alrededor de la organización que las agrupa, hacer efectivo el plan de fortalecimiento propuesto, que refuerce los conocimientos técnicos con aspectos asociativos, de participación y de comunicación para integración y apropiación del proyecto como negocio estable entre el grupo de mujeres proponentes. Aunque el estructurador presentó el análisis de la tenencia de la tierra con base en las encuestas y en la información disponible, es necesaria la verificación de la condición de tenencia de la tierra de los beneficiarios asociados al momento de implementarlo. El proyecto tiene una oportunidad de mejora si enfatiza y hace más visible el componente silvícola del arreglo silvopastoril, a fin de aumentar la biodiversidad y prestar servicios ecosistémicos adicionales para las familias vinculadas.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Actualmente hay prácticas de ganadería extensiva con tala y roza. No existe la implementación de las buenas prácticas agrícolas y ni buenas prácticas de ordeño	La implementación del proyecto da como resultado a implementación de un sistema de rotación de praderas, donde la ocupación de cada potrero será de un aumento de semovientes por hectárea con animales mejor alimentados. Adicionalmente se establecerá la cultura de BPG's y se darán capacitaciones a través de las ECAS programadas en el proyecto.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	1988 litros/ha para los 71 beneficiarias del proyecto"	Se pretende tener incremento de 2385,6 litros/ha para los 71 beneficiarias del proyecto
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	A tener una UGG de 0,4, hay producción promedio de 1,4 Lts/vaca/hectárea.	Se pretende tener incremento de semovientes por hectárea y alcanzar una producción promedio en etapa productiva de 1,68 Lts/vaca/hectárea
Comercialización	Actual	Esperada
	Actualmente se realiza la comercialización tradicional con compradores ocasionales.	Con la implementación del proyecto se venderá el 100% de la producción lechera a la empresa comercializadora Distrialimentos de Occidente S.A.S según acuerdo firmado, a un precio de \$1100 kilo/litro de leche cruda, que para el primer año 721.726



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2580002282	
		litros/año y para el segundo año 830.910 litros/ año.		
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer		
	No cuentan con fortalezas organizativas	Fortalecer las asociaciones de productores beneficiarios del proyecto de leche cruda, a partir de la capacitación técnica para instalar hábitos de producción sostenible. Fomentar una cultura de producción sostenible promoviendo buenas prácticas ecosistémicas contribuyendo a cumplir estándares comerciales verdes. Fortalecer la cadena de valor de leche a partir de la introducción de esquemas de asociatividad de los productores en los distintos eslabones de la cadena de valor del producto.		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existen acuerdos actuales	71		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existen protección voluntaria de bosques	Los predios conexos al proyecto, los cuales se enfatizan en 979 hectáreas.		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural		
	Los predios conexos al proyecto, los cuales se enfatizan en 979 hectáreas.	319,5 has		
Otras Metas	Actual	Esperada		
	No aplica	No aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto			
TIR	17,4%			
VPN	\$383.468.165			
Sensibilidad				
Sensibilidad a Precio	(-%)	-6,8%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos	(+%)	+13,2%	TIR	12%

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580002282
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 10)	Actuales	Esperados
	\$ 198.986	\$ 1.398.986
	% Incremento:	603,1%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	A 20 años, puede representar una reducción de gases de efecto invernadero por captura de carbono de -191.262 tCO ₂ e.	

62. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 2662 – Silvopastoriles – La Macarena (Meta)

PROYECTO INVIABLE.

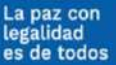
El proyecto de “Producción baja en carbono, conservación de ecosistemas estratégicos e innovación social en el municipio de La Macarena” – Componente 2; cuenta con toda la estructuración de contenidos técnicos (Plan de Negocios y sus soportes casi en su totalidad) pero tuvo que ser declarado en INVIABILIDAD para el financiamiento y ejecución a la fecha. Razones de orden público y la Pandemia del COVID -19 impidieron que se completaran todos los documentos necesarios para el financiamiento y ejecución y así se pronunció la firma estructuradora al final del proceso y varios de los actores vinculados a su estructuración.

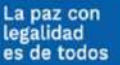
De este proyecto no se lograron requisitos de: soportes completos EEE - Uniagraria, Acuerdos Comerciales claros y firmados; firma de acuerdos Cero Deforestación únicamente cerca del 20%, hay carencia de la Certificación municipal de Ordenamiento Territorial para definir usos permitidos de los predios de los beneficiarios en lo evidenciado por la interventoría - algunos se encuentran dentro de áreas protegidas con usos no permitidos para la actividad silvopastoril – por lo que tampoco se lograron certificaciones actualizadas de la Autoridad Ambiental – CORMACARENA para los predios definitivos del área del proyecto; la mayor parte de los beneficiarios no se encuentran asociados y no se recibió alternativamente Carta de Compromiso de asociación si el proyecto llegare a ser financiado. Por otra parte, por el tema de orden público, hubo solicitud de suspensión del proceso de estructuración y de la posible ejecución del proyecto por parte del Alcalde Municipal de La Macarena con argumentos de amenazas a la comunidad y todos los actores vinculados al proyecto, como soporte se tuvo acceso a un panfleto y audio.

No obstante, el proyecto contó con estructuración técnica, ambiental y financiera y sus resultados se presentan en la ficha resumen ejecutivo del proyecto; de acuerdo con el concepto del estructurador la UT Preservar Carbo Espira podrían terminarse de gestionar los requisitos no logrados y considerarse su financiación posteriormente.

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2550002662	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Producción baja en carbono, conservación de ecosistemas estratégicos e innovación social en el municipio de La Macarena
Código	2019-2550002662
Ubicación (Dpto., Mpio):	Meta, La Macarena
Regional PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Juntas de Acción Comunal de La Macarena (Asojuntas La Macarena)
Número total de Asociados:	175
Número de beneficiarios:	401
Hombres	298
Mujeres	103
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	298 campesinos, 103 campesinas. Tiene 85 Juntas de Acción Comunal adscritas y las que están representadas en el proyecto pertenecen a las veredas Buenos Aires, San Antonio, Alto San Antonio, La Orquídea, El Palmar, San José de Caquetanía, Agua Azul, San Martín, La Esmeralda, El Oasis, Miraflores, Lejanías, El Carmen 1, El Carmen 2, Bajo Palmar, El Jordán, Diamante 1, Diamante 2, Tres Chorros, Caño Rojo, El Morichal, Monte Bello, El Retiro, El vergel, Los Andes, Laureles, Brasília, El recreo, Primavera, Las Nieves, La Florida, La Argentina, La Catalina, Tercer Milenio, La Unión, El Yará. Estas veredas corresponden al 42.3% del total de Juntas Comunales adscritas a ASOJUNTAS.
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Fundación Universitaria Agraria de Colombia - Uniagraria
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Comisionistas de Ganado en pie, Compradores informales de Leche (En este momento, no se logró la firma de los acuerdos de comercialización, debido a un comunicado de los grupos al margen de la ley que habitan en el área, que ocasionó que los beneficiarios se abstuvieran de suscribir los Acuerdos Comerciales)
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	La Macarena, Meta
Producto a comercializar	Leche cruda / Ganado en pie

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2550002662
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	El objetivo del proyecto propuesto es contribuir a reducir de la deforestación (mitigación CC), a mejorar la calidad de vida de las comunidades campesinas y a consolidar los mercados agrícolas en la zona identificada (adaptación al CC), a partir de la implementación de un Sistema Silvopastoril Intensivo. Se trata de un proyecto Silvopastoril de doble propósito para el manejo de fuentes de alimento y suelos a través de la introducción de forrajes, arbustos, y árboles de sombra, con una ganadería vacuna intensiva para producción de leche y levante y ceba de ganado en mayores volúmenes por ha, en un área de 2,040 hectáreas y una recuperación (restauración) de suelos degradados, en un área de 5 hectáreas por productor negocios). El modelo de negocio consiste en aumentar la capacidad productiva por hectárea de Leche Cruda y de Ganado en pie, a través del montaje de arreglos Silvopastoriles y prácticas de rotación de potreros, de manera que se mejore el suministro de alimento para los semovientes. El Proyecto de Ganadería Sostenible que se quiere implementar busca mejorar la productividad y al mismo tiempo la sostenibilidad ambiental de las fincas ganaderas mediante el uso de diferentes tipos de árboles integrados a la producción ganadera (sistemas silvopastoriles), y la conservación de bosques nativos en las fincas.	
Valor total del proyecto:	\$9.713.423.000	100%
Aporte del PCS	\$3.608.983.000	37%
Contrapartida	\$6.104.440.000	63%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	2040 hectáreas (5 por beneficiario)	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
El Proyecto no es viable por el momento debido a las condiciones de seguridad de la zona, que han imposibilitado la recolección de documentos claves para la evaluación técnica, como son los certificados de consistencia con el POT, los acuerdos comerciales con mayores detalles, los acuerdos de cero deforestaciones y la certificación de CORPO-AMAZONIA. Por tanto, no está en condiciones de ser evaluado técnicamente por la Interventoría, ya que no se cuenta con todos los documentos que podrían otorgar la viabilidad técnica. Sin embargo, la UT PCE considera que el proyecto puede ser viable en el futuro, una vez se resuelvan los asuntos de orden público, dadas las condiciones técnicas y de mercado de la zona. Con respecto al aspecto de desarrollo rural, cabe anotar que en las visitas realizadas en la zona se encontró que en la actualidad existen fincas piloto que han implementado Sistemas Silvopastoriles con resultados positivos en términos de desarrollo de especies arbóreas y pastos que han permitido incrementar la productividad en estas fincas, evidenciada en mayor capacidad de carga por hectárea, incremento en el peso de los animales y mayor producción de leche por vaca. En estas fincas se encontró que desde hace dos años se sembraron especies como el Yopo, el Cacay, el Abarco, Botón de y especies forrajeras y pastos con resultados satisfactorios. Con base en esta experiencia y de hacerse los ajustes que se propone, la posibilidad de que los ingresos de los campesinos mejoren es alta, siempre y cuando se implementen Sistemas Silvopastoriles similares a los ya adelantados en las fincas piloto mencionadas.		

    	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2550002662	
. El proyecto no es viable según los requisitos mínimos para acuerdos comerciales, pues no se lograron dadas las condiciones de seguridad. Solo se cuenta con una carta de intención para cada cadena de valor. No obstante, vale la pena recalcar que los proyectos Silvopastoriles no alteran mucho la estructura comercial. EN el caso de La Macarena, sólo se trataría de generar un poco más de formalidad, pues todo lo que se produzca se vende a precio de mercado fácilmente. Estos proyectos son importantes para Colombia Sostenible por que cambian radicalmente la forma de producción, mejorando coberturas vegetales, regulando el balance hídrico, mejorando suelos, mejorando calidad y calidad de alimentos para el ganado en potreros con sombra, arbustos y forrajes, más pastos nutritivos, que ayudan a elevar la carga de semovientes por hectárea, y por tanto la productividad de leche y de carne por hectárea, quitando presión a la expansión de la frontera agropecuaria. En cualquier caso, considerando la situación de seguridad de la zona, no se logró formalizar los acuerdos comerciales. Sin embargo, la leche y el ganado tienen garantizado el mercado en la zona. El ganado es un activo líquido por las condiciones de la zona. Y la leche la compran toda en rutas pre establecidas veredales, para suplir la cadena de valor láctica, que demanda todo lo producido y que cuenta con alta capacidad de absorción, como se pudo comprobar en el proceso de estructuración. . Desde una perspectiva ambiental, el Proyecto no es viable porque no se cuenta con las certificaciones ambientales exigidas para hacer viable el proyecto, pues no se puede saber si todos los predios están en zonas aptas para desarrollo rural. No obstante, la estructuración de un proyecto Silvopastoril sobre actuales pasturas, es relevante, toda vez que no sólo no amplía la frontera agrícola, sino que protege las actuales coberturas boscosas; con un impacto positivo adicional, pues su desarrollo en medios degradados genera beneficios ambientales tanto en cobertura, como en la conectividad ecosistémica. Por otro lado, el presente proyecto Silvopastoril, juega un rol en cuanto al cambio climático, ayudando a generar microclimas, a capturar gases de efecto invernadero (cambiando coberturas de pastos por coberturas arbóreas) y a regular el balance hídrico de su área de influencia. . Desde el aspecto social, el proyecto se considera viable ya que muchos de sus beneficios se dirigen a pequeños productores ganaderos, con lo que se espera: Mejorar su calidad de vida, Generar mayores niveles de ingreso en la medida de su participación en las actividades del proyecto y continuar con los modelos silvopastoriles propuestos, Calidad del trabajo, Disminución del desempleo, Empoderamiento de las comunidades y la generación de formas sostenibles de producción propias que se puedan arraigar y promover. Así mismo, Organizacionalmente, el proyecto se considera viable, ya que el diagnóstico de Uniagraria, plantea un esquema organizacional necesario para el adecuado funcionamiento administrativo del proyecto: cuenta con: Capacidad de gestión de Uniagraria para la ejecución del proyecto y monitorear su avance, Personal competente dispuesto para la ejecución del proyecto, Capacidad de contrapartida técnica y financiera. . El proyecto se considera financieramente viable, por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados con TIR del 21% e.a., y un VPN de \$2,478 millones, soporta diferentes análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto, el flujo de caja es sostenible durante todo el horizonte de análisis, y la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible.	
Validación de la Interventoría	El proyecto NO ES VIABLE: Aun cuando desarrolla el PGAS, los cálculos de huella hídrica y de carbono y confirma las condiciones ambientales como apropiadas, y dada su ejecución se permitiría un incremento en la cobertura vegetal, no presenta certificados de la alcaldía municipal y de la autoridad ambiental, en los que conste que el proyecto es compatible con los instrumentos de ordenamiento ambiental y territorial lo cual es un criterio central de inviabilidad. En lo técnico el paquete tecnológico propuesto está soportado en la implementación de prácticas sostenibles para disminuir la presión de pastoreo, propender por la conservación de suelo y agua y otros aspectos mediante la aplicación de medidas de adaptación al cambio climático.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2550002662
	En cuanto a las inversiones requeridas en los predios de los beneficiarios y/o la asociación ASOJUNTAS la información presenta inconsistencias en algunos ítems, y no se complementó el plan de asistencia técnica integral. En lo comercial no se pudo validar como se garantizará la vinculación de un aliado comercial formal para el caso del ganado en pie. En lo social según lo avanzado en la estructuración el proyecto resultaría viable por el interés y activa participación de ASOJUNTAS en el proyecto; no se encontró viabilidad en el requisito de la asociatividad habiéndose registrado muy bajo número de asociados vs el número de beneficiarios registrado. Organizacionalmente para la ejecución habría garantías por acompañamiento de Uniagraria, una organización reconocida, aceptada y con capacidad evidenciada en el territorio; desde lo ambiental el PGAS incorpora el contenido solicitado y desarrolla los cálculos requeridos.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Dado que el proyecto se considera INVIABLE no hay lugar a señalar aspectos a fortalecer en la ejecución.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Pastoreo extensivo, gran tamaño de potreros, no existen periodos de descanso para el pasto. Estrés calórico de animales y baja producción y carga animal.	Implementación o siembra de especies arbóreas, arbustivas y de pastos (Sistemas Silvopastoriles) Rotación de potreros . Asistencia técnica para la implementación de buenas prácticas ganaderas. . Capacitación en rutina de ordeño para el mejoramiento de la calidad de la leche. . Mejoramiento con la mejor nutrición, aumentando la UGG por hectárea. . Asistencia técnica para la implementación de programas de fertilización en las áreas de impacto del proyecto."
	Actual	Esperado
Incremento de la Producción	Ganado en pie: 318.000 kilos/año Leche: 652.800 litros /año	Ganado en pie: 866.000 kilos/año (aumento 172%) 770.000 litros de leche/año (aumento 18%)
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
Incremento de la Productividad	Ganado en pie: 13,2kilos/ha/mes Leche: 0,91 litros de leche/ha/día	Esperado: Ganado en pie: 36 kilos/ha/mes (aumento 172%)

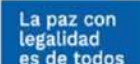


La paz con legalidad es de todos

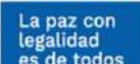
Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2550002662	
		Leche cruda: 1,07 litros de leche/ha/día (aumento 18%)			
Comercialización	Actual	Esperada			
	Ganado en pie: 318.000 kilos/año Leche: 652.800 litros/año	Esperado: Ganado en pie: 866.000 kilos/año (aumento 172%) 770.000 litros de leche/año (aumento 18%)			
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer			
	No existe	Se fortalecerán las partes: financiera, organizativa, comercial y productiva.			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos			
	No se hace	Son actualmente 44 acuerdos de Cero Deforestación firmados, con potencial de cubrir la totalidad de 408 acuerdos.			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos			
	No se hace actualmente	7164 hectáreas bosque natural			
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural			
	7164 hectáreas de cobertura natural	No se va a incrementar			
Otras Metas	Actual	Esperada			
	No aplica	No aplica			
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	21%				
VPN	\$ 2.478.000.000				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-12,6%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	112%	TIR	12%	
	Actuales	Esperados			
	\$ 1.948.932	\$ 3.053.948			

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2550002662
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año 2 del proyecto)	% Incremento:	57%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El proyecto a lo largo de su vida útil, proyectado a 20 años, puede representar una reducción de gases de efecto invernadero por captura de carbono hasta de - 1.190.109 tCO2e, debido a la conversión de 2.040 hectáreas de suelos degradados, a pastos mejorados con árboles en arreglos silvopastoriles.	

63. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3182 – Piña, Maíz, Caña – El Retorno (Guaviare)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2550003182
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de la sostenibilidad de la producción agropecuaria, desarrollo de mercados verdes y reducción de la presión de la expansión de la frontera agropecuaria en áreas social y ambientalmente prioritarias del departamento del Guaviare.	
Código	2019-2550003182	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Guaviare, El Retorno	
Regional PDET	Macarena Guaviare	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Productores Agropecuarios y Ganaderos de la Unilla (ASOPROAGU) Asociación de Productores de Leche del Guaviare (APROLEG)	
Número total de Asociados:	APROLEG: 4 ASOPROAGU: 32	
Número de beneficiarios:	149	
Hombres	113	
Mujeres	36	

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2550003182	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina
Entidad ejecutora elegible - EEE:	ONF Andina Sucursal ONF International
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Asociación de Productores Agropecuarios y Ganaderos de la Unilla (ASOPROAGU) Asociación de Productores de Leche del Guaviare (APROLEG) Indulácteos del Guaviare En este caso, ASOPROAGU y APROLEG cumplen un doble rol, por una parte, son las organizaciones que representan a los beneficiarios, y, por otra, son aliados comerciales de los productores puesto que es la asociación quien compra la leche fresca producida por los beneficiarios del proyecto. Estas asociaciones, posteriormente, venden el producto a Lácteos de Guaviare. Indulácteos del Guaviare es el aliado comercial para los productores de las veredas Colinas, Caño Lajas, Conquista, La Cristalina y termales. Indulácteos hace su propio queso.
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	El Retorno, Guaviare
Producto a comercializar	Leche fresca
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos: i) Mejorar la sostenibilidad de la producción agropecuaria ii) Reducir la expansión de la frontera agrícola en áreas prioritarias (desde una perspectiva social y ambiental) del Departamento de Guaviare, a través de la producción lechera en arreglos silvopastoriles de 3 hectáreas para 149 productores de El Retorno y San José del Guaviare. Plan de Negocios: El proyecto consiste en la implementación de sistemas silvopastoriles compuestos por forrajes, arbustivas, leguminosas y árboles de sombra, en 3 hectáreas para los 149 beneficiarios del proyecto, es decir, en un área de 447 hectáreas en total. El establecimiento de los sistemas silvopastoriles permitirá mejorar la alimentación de los semovientes, y por ende, incrementar la producción de leche. Asimismo, se brindará asistencia técnica para promover la implementación de prácticas productivas orientadas al manejo y sostenimiento del sistema silvopastoril e implementación de Buenas Prácticas de Ordeño. También se desarrollarán actividades de fortalecimiento socio-empresarial con las dos asociaciones de productores (ASOPROAGU y APROLEG), considerando que una de las asociaciones ampliará significativamente su base social, y que, en ambos casos, se debe fortalecer la participación de los asociados, procesos administrativos, capacidad organizacional, capacidades contables y financieras de las organizaciones, de manera que puedan posicionarse como asociaciones sólidas. Por otro lado, es pertinente señalar que la intervención del proyecto lo que va a cambiar es la forma de alimentar el ganado, a través de sistemas silvopastoriles semi-intensivos, que permiten reducir el área de finca para producir leche. Las relaciones

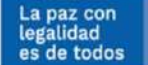


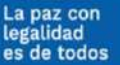
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



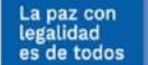

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2550003182
	comerciales de base ya están establecidas; los productores de leche cruda actualmente venden su producto a ASOPROAGU, APROLEG e INDULÁCTEOS	
Valor total del proyecto:	\$4.823.489.000	100%
Aporte del PCS	\$1.331.778.000	27%
Contrapartida	\$3.491.711.000	73%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	447 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	18	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Viabilidad Técnica: El proyecto contempla la implementación de sistemas silvopastoriles con el fin de incrementar la productividad lechera por unidad de área, y de tal manera reducir la presión sobre los bosques. Los SSP propuestos incorporan como especies maderables: Abarco Cariniana pyriformis, Cachicamo Calophyllum brasiliense, Yopo Anadenanthera per, Flor amarillo Handroanthus chysanthus; entre las leguminosas arbustivas, Matarratón Gliricidia sepium, y como arbustivas forrajeras Morera Morus alba, Nacadero o Cajeto Trichantera gigantea y Botón de oro Tithonia diversifolia. Viabilidad Comercial y de Negocio: Desde una perspectiva de negocios, el proyecto es viable puesto que replicable y se desarrolla en fincas y con beneficiarios que actualmente se dedican al desarrollo de actividades ganaderas. Lo anterior propiciará que el proceso de implementación del proyecto sea más eficiente, así como el acopio de conocimiento y buenas prácticas ganaderas y de ordeño. El proyecto es viable comercialmente y como negocio. En el Guaviare la demanda de leche es alta, y en este caso particular está jalonada por la producción de quesos por parte de empresas de lácteos de la zona, las cuales están en capacidad de absorber fácilmente la producción esperada. La calidad de la leche aún no se controla en el mercado local, por lo que no se paga el precio regulado por el gobierno de \$1100 por litro. Para lograr mejoría en el precio, y por ende en el margen, tendría que trabajarse en un programa de calidad de leche, no solo desde el punto de vista de los productores, si no de los compradores, que tendrían que hacer pruebas al recibir el producto como ya ocurre en el Caquetá. Por otra parte, el proyecto cuenta con viabilidad comercial, pues se cuenta con aliados comerciales apropiados para las zonas de producción, con cadenas logísticas establecidas para la recolección diaria de leche. ASOPROAGU y APROLEG, acopiadores y comercializadores de leche, son los aliados comerciales principales a las que además se asociarán los productores; estas dos asociaciones venden a un tercero denominado Lácteos del Guaviare con el que también se cuenta con acuerdo comercial. Adicionalmente, INDULACTEOS es otro comprador de leche que cubre una de las zonas del proyecto, y que además produce su queso. Viabilidad Ambiental: El proyecto se desarrollará en varias veredas de los Municipios de El Retorno y San José del Guaviare. Durante el proceso de estructuración se solicitó a la Secretaría de Planeación del Municipio de El Retorno y de San José del Guaviare que emitiera un concepto respecto a la compatibilidad de las actividades productivas con los usos del suelo establecidos. Se encontró que algunos beneficiarios se encontraban en veredas que presentan restricciones debido a determinantes ambientales. Por tal razón, se solicitó el concepto de la CDA, con el propósito de validar la compatibilidad del desarrollo de un proyecto silvopastoril con las determinantes ambientales establecidas por dicha entidad. De acuerdo con el certificado emitido, había 22 beneficiarios que se encontraban en zonas con restricción para el desarrollo de actividades productivas, los cuales fueron excluidos del proyecto; es decir, los beneficiarios que		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2550003182
componen la base social final del proyecto, se encuentran en áreas compatibles con el desarrollo de actividades productivas. Viabilidad Social: es posible afirmar que el proyecto es viable dado que vincula un total de 149 beneficiarios, que supera al mínimo establecido por el Programa Colombia Sostenible, y que estos responden a la condición de Pequeño Productor. Sin embargo, el proyecto enfrenta un riesgo en relación con la estructura organizacional propuesta, dado que actualmente, la mayoría de los beneficiarios no está afiliado a ninguna de las organizaciones integradoras (ASO-PROAGU y APROLEG). El proyecto plantea un plan socio empresarial, y, entre las actividades sugeridas está el generar acercamiento entre la base de beneficiarios y las organizaciones para desarrollar un esquema de trabajo asociativo y colectivo, y fortalecer la estructura social de dichas organizaciones. El componente socio empresarial del proyecto es sostenible si en el esquema de implementación se establecen las condiciones para lograr la autogestión de las organizaciones y sus asociados frente al desarrollo del paquete tecnológico, el modelo comercial y la voluntad de las comunidades de dar cumplimiento a los acuerdos de conservación y las actividades en cada uno de los componentes. Viabilidad Organizacional: En cuanto a la Entidad Ejecutora Elegible, el proyecto se considera viable puesto que ONF Andina Sucursal ONF Internacional, cuenta con el esquema organizacional adecuado para la implementación del proyecto. Asimismo, cuenta con presencia en el territorio y ya ha implementado proyectos en el área de influencia del proyecto. Asimismo, es necesario manifestar que los beneficiarios han sido participes en la toma de decisión de varios aspectos del proyecto, como es el caso de las especies a implementar en el SSP y el área de este, lo que evidencia que la EEE cuenta con un buen relacionamiento con las comunidades. Viabilidad Financiera: El proyecto Silvopastoril El Retorno – Guaviare – 3182 es financieramente viable, por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados con TIR del 15,2% e.a. y aunque no soporta amplios análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto el flujo de caja es sostenible durante todo el horizonte de análisis, la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible y ofrece un ingreso superior a 1 SMMLV a partir del segundo año de operación por unidad productiva al pequeño productor vinculado. Viabilidad Legal: Desde el punto de vista jurídico, se concluye que el proyecto es viable por cuanto cumple los requisitos establecidos en las normas aplicables y en los términos de la convocatoria para su desarrollo. Esta conclusión es resultado del análisis jurídico hecho a la entidad ejecutora y a las asociaciones de beneficiarios. Se analizó también la información aportada y que se ha podido recolectar en relación con la tenencia de la tierra y lo relacionado con el cumplimiento de los requisitos que pueden hacerse exigibles para el desarrollo de las actividades cobijadas por el proyecto. En cuanto a esto último, se ha llamado la atención sobre la necesidad de obtener concesiones de aguas y permisos de ocupación de cauces, de hacerse exigible, previo a la implementación de los sistemas de captación de aguas que se han propuesto.	
Validación de la Interventoría	Proyecto VIABLE De acuerdo con las certificaciones de las alcaldías municipales y de la autoridad ambiental, es posible ejecutar el proyecto atendiendo los lineamientos de la autoridad ambiental, y según las condiciones ambientales analizadas, se confirma que éstas son apropiadas para el desarrollo del proyecto; adicionalmente produce un incremento en la cobertura vegetal de su área de influencia. El paquete tecnológico está basado en una reconversión de ganadería extensiva por un modelo silvopastoril con árboles maderables, pasturas de gramíneas mejoradas y otras especies forrajeras, bajo un manejo rotacional. En lo social, la Interventoría, acatando lo establecido en el artículo 83 de la Constitución nacional que establece la presunción de la buena fe en todas las gestiones que los particulares adelanten ante el Estado, acoge lo manifestado por el estructurador con relación a la evaluación de la tenencia de la tierra de los beneficiarios del proyecto, la cual se sustenta, inicialmente, en la encuesta socioeconómica, con base en

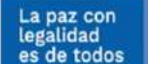
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2550003182
	ello el proyecto es viable tanto porque se cumple la condición de pequeños productores de los 149 beneficiarios (cerca del 30% mujeres) como porque la propuesta procura el aumento de la cobertura natural y la implementación de prácticas productivas sostenibles como formas de mejorar las condiciones integrales de vida de los beneficiarios. La asociatividad estuvo sustentada en carta de intención y debe formalizarse mediante efectiva asociación antes de la ejecución del proyecto. La participación de ONF Andina genera para las asociaciones locales confianza en la oportunidad de fortalecimiento interno comunitario y de instalación de capacidades que les permitirá sostener el proyecto una vez finalice su implementación.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Desde lo ambiental se recomienda que, ya que el objetivo propuesto es reducir la presión al bosque y reducir la deforestación, una de sus opciones de mejora está en profundizar y hacer efectivo el desarrollo del componente arbóreo del sistema silvo-pastoril propuesto asociándolo a las áreas declaradas de los acuerdos cero deforestación y monitorearlo en todos los predios de los beneficiarios.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	-Ganadería extensiva -Capacidad de carga de 1 UGG/Ha -No hay rotación en potreros, ni hay esquemas de ocupación/descanso en los potreros -No se implementan Buenas Prácticas de Ordeño	-Implementación de sistemas rotacionales de pasturas -Capacidad de carga de 1,5 UGG/Ha -Siembra de especies arbustivas y leguminosas -Fertilización durante el primer año de establecimiento -Implementación de cercas eléctricas para mantener los animales dentro de las áreas de pastoreo -Implementación de Buenas Prácticas de Ordeño
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	3.780 lt/año/productor	8.100 lt/año/productor: Incremento del 114%
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	3,5 lt/ha/día	5 lt/ha/día Incremento de 42%
Comercialización	Actual	Esperada
	Leche: Porcentaje que se comercializa: 100% Volumen de venta: 646.380 lt/año Precio de venta: \$750-850/lt	Leche: Porcentaje que se comercializará: 100% Volumen de venta: 1.385.100 lt/año Precio de venta: \$750-850/lt
	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer

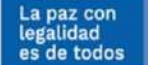



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2550003182	
Fortalecimiento de la Organización de productores	No Aplica		Fortalecimiento de los procesos asociativos, la capacidad organizacional (definir estructuras), capacidad técnica (fortalecimiento de las capacidades y prácticas técnicas implementadas por los productores), capacidad comercial (mejorar las capacidades comerciales de las asociaciones) y capacidades financieras		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existe actualmente		149		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existe actualmente		Conservación de 2.063 hectáreas de bosque en total (de los 149 beneficiarios)		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	2.063 hectáreas de bosque en total (de los 149 beneficiarios)		447		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero	Con Proyecto				
TIR	15,2%				
VPN	\$ 440.879.000				
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio	(-%)	-6.6%	TIR	12%	
Sensibilidad a Costos	(+%)	47%	TIR	12%	
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del segundo año)	Actuales		Esperados		
	\$ 1.129.235		\$ 1.987.985		
	% Incremento:	76%			
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las	El proyecto a lo largo de su vida útil (18 meses de implementación y capitalización de los efectos proyectada a 20 años), capturará hasta 264.180 tCO2e, debido a la				

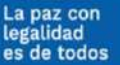
   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2550003182
emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	conversión de 447 hectáreas de suelos degradados, a pastos mejorados con árboles en arreglos silvopastoriles	

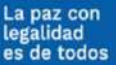
64. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 3902 – Conservación – Ganadería Sostenible – Cartagena del Chairá (Caquetá)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580003902
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO		
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO		
Nombre del Proyecto	Establecimiento de unidades sostenibles y ambientales con enfoque ganadero para el desarrollo de una estrategia carbónicamente neutral en el Municipio de Cartagena del Chairá, Departamento del Caquetá	
Código	2019-2580003902	
Ubicación (Dpto., Mpio):	Caquetá, Cartagena del Chairá	
Regional PDET	Cuenca Caguán y Piedemonte Caqueteño	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación para el Desarrollo y La Cultura Integral de los Territorios - ASOCUDIT	
Número total de Asociados:	133	
Número de beneficiarios:	106	
Hombres	48	
Mujeres	58	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesinos, mujeres, víctimas del conflicto, Participación activa del más del 50% de beneficiarias mujeres.	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación de la Tecnología Ambiental para el Desarrollo Sostenible- CORPOJA-GUAR	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580003902
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Lácteos del Chairá SAS	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Cartagena del Chaira, Caquetá	
Producto a comercializar	Leche cruda	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: El objetivo general es promover la sostenibilidad ambiental y socioeconómica en los municipios priorizados, restaurar y proteger el capital natural, mejorar los ingresos de la población rural beneficiaria y fortalecer las capacidades técnicas de los actores locales y regionales involucrados para la estructuración de proyectos, Implementar los arreglos silvopastoriles que incluirán siembras de forrajes, arbustos y árboles, los cuales a su vez permitirán aumentar la capacidad carga e incrementar a la vez la carga de animales y la producción de leche. Plan de Negocios: Además, la implementación del proyecto aportará una mejor oportunidad para los productores de comercialización segura mediante un solo aliado comercial el cual asegurará la compra de toda la producción de leche de cada una de las productoras participantes del proyecto., la distribución del producto se realizará con la suscripción de un acuerdo comercial entre la asociación ASOCUDIT y el aliado comercial Lácteos del Chaira S.A.S. por el 100 % de la producción de leche, implementando la ruta logística comercial requerida para el acopio de la producción de los productores la asociación con las especificaciones de calidad establecidas por el aliado comercial.	
Valor total del proyecto:	\$2.630.496.000	100%
Aporte del PCS	\$ 954.000.000	36%
Contrapartida	\$1.676.496.000	64%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	4 hectáreas de potrero, más un banco forrajero de 1.200 m2 por beneficiario 436,72 hectáreas en total.	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Proyecto viable en todas sus dimensiones Viabilidad técnica: La viabilidad técnica de la implementación del sistema silvopastoril consta en las condiciones apropiadas del sector para el cultivo, donde las propiedades del suelo, agua y vegetación, fincas y demás factores promueven el buen desarrollo del proyecto, satisfaciendo la necesidad de las beneficiarias mejorando la calidad del producto, leche cruda. Adicionalmente con la adaptación de las buenas prácticas ganaderas y de ordeño (BPG) y (BPO), se considerará la prosperidad el proyecto a través del tiempo generando sostenibilidad y cambio continuo del sector y de		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580003902	
los beneficiarios del proyecto. Gracias al sistema silvopastoril, se mejorará la productividad por hectárea de la producción lechera, requiriéndose menos tierra para lograr la producción actual. Viabilidad comercial y de negocio: El proyecto es viable comercialmente y como negocio. En el Caquetá la demanda de leche es alta, y en este caso particular está jalonada por la alta producción de quesos por parte de fábricas de la zona, las cuales están en capacidad de absorber fácilmente la producción esperada. La calidad de la leche tiene precio regulado por el gobierno. Para lograr mejoría en el margen, tendría que trabajarse en el control de costos, que resultará de las mejorías en el sistema de producción silvo pastoril. En materia comercial, se cuenta con un aliado comercial que van a absorber toda la producción lechera que resulte del proyecto. Por otro lado, el proyecto lo que va a cambiar es la forma de alimentar el ganado, a través de sistemas silvopastoriles intensivos, que permiten reducir el área de finca para producir leche. Por tanto, las relaciones comerciales de base ya están establecidas, y en el corto plazo no se va a afectar la calidad de producto, si no la productividad por hectárea. Viabilidad ambiental: Conforme a lo desarrollado y analizado integralmente en este documento de proyecto, así como la reducción de los impactos, su enfoque de restauración, y las acciones expuestas en el PGAS se concluye que este proyecto tiene viabilidad ambiental para la región donde será implementado. Adicionalmente, el proyecto cumple con la mayoría de los criterios definidos en el Plan Nacional de Negocios Verdes de Colombia, criterios en todo caso que deberán ser validados y verificados en el desarrollo del proyecto. Viabilidad Social y Organizacional: Con base en la encuesta socioeconómica diligenciada con los pequeños productores potenciales beneficiarios del proyecto silvopastoril en el municipio de Cartagena del Chairá, Caquetá, se confirma el cumplimiento de criterios de elegibilidad de los 106 beneficiarios del proyecto: todas son efectivamente pequeños productores, vinculados a la Asociación para El Desarrollo Rural y Cultural Integral de los Territorios ASOCUDIT, han podido demostrar su capacidad de explotación de tierra, tradición pecuaria y acceso a una vía principal que les facilita la venta de su producto. Todos son miembros de familias campesinas del municipio que han visto en el proyecto una vía para contribuir al desarrollo y bienestar de su núcleo familiar, entendiendo que este proyecto es el primer paso para ir modificando prácticas ganaderas y pecuarias que no contribuyen a la sostenibilidad social, ambiental y productiva del campo y su región, en el mediano y largo plazo. Este proyecto será el primer paso que lleve posteriormente a trabajar en el mejoramiento y calidad del producto. Viabilidad Financiera: El proyecto 3902 Ganadería Cartagena del Chaira, es financieramente viable por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados. Con TIR del 21,5% e.a. y VPN de \$738.783.573, presenta un flujo de caja sostenible durante todo el horizonte de análisis y la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible. El proyecto genera un ingreso superior a 1 smmlv a partir del quinto año de operación por unidad productiva al pequeño productor vinculado. Viabilidad Legal: Del análisis jurídico realizado en el proyecto, se concluye que la Entidad sin Ánimo de Lucro denominada CORPOJAGUAR funde como nueva Entidad Ejecutora del proyecto y es apta legalmente para ejecutar los recursos del proyecto objeto de estudio. Es importante señalar que, conforme a lo manifestado por ASCUDIT, los beneficiarios ostentan la calidad de poseedores y propietarios sobre las tierras de cultivo, sin embargo, al realizar un estudio de títulos, se evidencia que los títulos de propiedad no han surtido el proceso de registro ante la oficina de instrumentos públicos, por lo que se concluye que los mismos son poseedores de la tierra. En consecuencia, del estudio realizado de los títulos de propiedad, se concluye que 54 beneficiarios acreditaron la propiedad sobre la tierra mediante certificado de tradición, 71 la posesión y 9 beneficiarios acreditaron tenencia. En consecuencia, para la verificación de la tenencia sobre la tierra se corroboraron certificados de tradición, títulos de propiedad, contratos de compraventa, certificaciones de juntas de acción comunal, encuestas y diferentes documentos que permitieron concluir que los beneficiarios tienen una posesión tranquila e ininterrumpida para el desarrollo del proyecto.	
Validación de la Interventoría	Proyecto VIABLE.

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580003902
	En lo ambiental, de acuerdo con las certificaciones, el proyecto es compatible con los instrumentos de ordenamiento ambiental, asimismo, establece medidas para controlar los impactos que puede producir, reúne la totalidad de acuerdos voluntarios de cero deforestaciones firmados, y su ejecución implica un incremento de la cobertura vegetal dada su condición de proyecto silvopastoril. La puesta en marcha de la propuesta tecnológica en que se fundamenta el proyecto, está basada en un modelo silvopastoril, que dará la facilidad al pequeño productor para incorporar árboles frutales, maderables, leguminosas, y otras especies con potencial forrajero por sus características nutricionales, presentes en los predios de los beneficiarios, que permitan el ramoneo por parte de los animales. El proyecto es viable desde la dimensión técnica. El aliado comercial para este proyecto es Lácteos de Chaira S.A.S, encontrándose que es una empresa solida a nivel financiero y técnico, cuenta con la infraestructura para garantizar la compra de la leche para su posterior transformación; el aliado se compromete a comprar el 100% de la producción de leche cruda con sujeción a las reglas del arreglo comercial acordado,	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Es recomendable fortalecer la base social, apuntar a que se supere la forma tradicional, funcional, como se ha entendido la participación ciudadana y comunitaria en ese tipo de inversiones y se haga un esfuerzo por vincular a los beneficiarios y sus familias al proceso efectivo de gestión del proyecto como negocio, que incluye desde la planeación hasta el control sobre decisiones de inversión y sus consecuencias. Llama la atención sobre la condición mayoritaria de poseedores de acuerdo a la encuesta socioeconómica, por lo que se requiere la definición colectiva y verificación del cumplimiento de los requisitos de permanencia para garantizar la sostenibilidad del proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Actualmente hay prácticas de ganadería extensiva con tala y roza. No existe la implementación de las buenas prácticas agrícolas y ni buenas prácticas de ordeño.	Siembra de especies forestales, arbustivas y herbáceas, más pastos nutritivos Rotación de praderas donde la ocupación de cada potrero será de un aumento de semovientes por hectárea. Implementación de Buenas Prácticas de Ordeño. Mejoramiento del suelo.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	2968 litros/ha para los 106 beneficiarios del proyecto	Se pretende tener incremento de 3561,6 litros/ha para los 106 beneficiarios del proyecto. 20% de incremento.
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580003902
Incremento de la Productividad	A tener una UGG de 0,4, hay producción promedio de 1,4 Lts/vaca	Se pretende tener incremento de semovientes por hectárea y alcanzar una producción promedio en etapa productiva de 1,68 Lts/vaca/hectárea.
Comercialización	Actual	Esperada
	Actualmente se realiza la comercialización tradicional con compradores ocasionales.	Con el proyecto se venderá el 100% de la producción lechera adquirida por la empresa comercializadora Lácteos del Chairá SAS, a un precio de \$ 1.000 /kilo/litro, para el primer año 1.869.355 litros/año asociación y para el segundo año 2.131.065 litros/ año asociación.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	No aplica	Fortalecer las asociaciones de productores beneficiarios del proyecto de leche cruda en cuanto al relacionamiento y acercamiento con los beneficiarios. Fortalecimiento de la estructura organizacional frente al modelo de negocio propuesto, generación de manejo de conocimiento con relación al manejo técnico de los arreglos silvopastoriles, todo a partir de las capacitaciones técnicas para apoyar la sostenibilidad del proyecto. Fomentar una cultura de producción sostenible promoviendo buenas prácticas ecosistémicas y buenas prácticas ganaderas.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No existen acuerdos actuales	106
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	No existen acuerdos actuales	Los predios conexos al proyecto, los cuales se enfatizan en 984 hectáreas
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	Los predios conexos al proyecto, los cuales se enfatizan en 984 hectáreas.	436,7 ha
Otras Metas	Actual	Esperada
	No aplica	No aplica

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz		 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580003902	
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		28,2%			
VPN		\$1.245.991.617			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-21,5%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	119,8%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario		Actuales		Esperados	
		\$ 582.206		\$ 1.675.937	
		% Incremento:	170,7%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		A 20 años, puede representar una reducción de gases de efecto invernadero por captura de carbono de -193.101 tCO2e.			

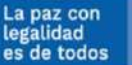
65. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4462 – PSA Conservación – Producción Sostenible – El Doncello y otros (Caquetá)

				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580004462
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				
Nombre del Proyecto	Incentivos a la Conservación y a la Producción Sostenible de Leche en el Caquetá-ICOPOS			
Código	2019-2580004462			
Ubicación (Dpto., Mpio):	Caquetá – El Doncello, Belén de los Andaquíes, la Montañita, Puerto Millán.			

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580004462
Regional PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caquetense	
Nombre de Asociación y sigla:	Misión Verde Amazonía - MVA	
Número total de Asociados:	214	
Número de beneficiarios:	214	
Hombres	142	
Mujeres	72	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina, ganadera productores de leche.	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Misión Verde Amazonía	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Lácteos Stelar S.A. y Quesos San Antonio	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Lácteos Stelar S.A - El Doncello San Antonio - San Antonio de Getucha - Milán	
Producto a comercializar	Leche cruda	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del Plan de negocios:	Objetivos producción de leche mediante un sistema silvopastoril integrando regeneración natural (con especies endémicas) con PRV (Pastoreo Racional Voisin), en un diseño experimental de 8 potreros cada uno de 1 hectárea, con altas cargas instantáneas de animales (1 día por pradera), para lograr potreros con mayor sombra para los animales, más y mejor disposición de alimento de calidad."	
Valor total del proyecto:	\$11.201.381.000	100%
Aporte del PCS	\$1.925.981.000	17%
Contrapartida	\$9.275.400.000	83%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	1712 has	

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580004462	
Duración de la ejecución (meses)	26
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
Viabilidad Técnica Se considera viable el proyecto debido a que el área de influencia presenta condiciones agroecológicas favorables para el desarrollo y productividad de leche bajo la figura propuesta en el proyecto que incluye un sistema integrado de silvopastoril con Pastoreo Racional Voisin. El área de interés presenta cobertura vegetal con pastos naturales, rastrojos, vegetación de bosque húmedo, praderas y relictos de bosques secundarios sobre diferentes drenajes naturales. Los beneficiarios del proyecto tienen una vocación ganadera y fincas con praderas para el establecimiento de los sistemas propuestos. La práctica la ha promovido Misión Verde en varias fincas en el Caquetá durante los últimos 4 años, lo que garantiza que el acompañamiento se va a realizar de manera adecuada. Viabilidad Comercial y de Negocio El proyecto busca mejorar la producción de leche, mediante la incorporación de sistemas alimenticios en finca mediante potreros rotacionales y sistemas silvopastoriles. La totalidad de la producción de leche será absorbida por dos aliados comerciales locales, agroindustrias transformadoras de derivados lácteos, las cuales requieren altos volúmenes de leche para poder cumplir con la producción especialmente de quesos para atender la demanda que sobre los quesos de origen Caquetá existe. Los acuerdos comerciales establecidos permitirán garantizar el suministro de leche de acuerdo con los criterios de calidad requeridos para los procesos de industrialización por parte de los aliados comerciales y se convierte en garantía para la comercialización para los productores vinculados. Por los motivos expuestos, se encuentra que existe viabilidad, desde el componente de agronegocios, para implementar el proyecto productivo. Viabilidad Ambiental Se considera la viabilidad ambiental para el desarrollo del proyecto debido a que los sistemas propuestos “voisin” silvopastoriles alivian la presión sobre la frontera agrícola, pasando de prácticas de ganadería extensiva al uso racional de praderas. Con el proyecto baja la demanda de fertilizantes químicos para las pasturas, disminuye el requerimiento de riego en épocas de verano, se genera captura de dióxido de carbono, implica menor contaminación en fuentes hídricas al restringirse el ingreso directo del ganado. Por otra parte, para el desarrollo del proyecto, los beneficiarios suscriben un acuerdo de cero deforestación a fin de frenar los índices de deforestación en el departamento del Caquetá. Viabilidad Social y organizacional Las acciones previstas en el proyecto beneficiarán a 214 familias, lo que significa una población de 753 personas. En conjunto el proyecto se ha orientado con el propósito de beneficiar a los pequeños productores de los Municipios del Doncello, Milán y La Montañita. Por otro lado, dentro del contexto de Desarrollo Rural Integrado también se beneficiará a los habitantes de centros poblados considerados importantes dentro del esquema de ejecución propuesto en la cadena de producción y logística según corresponda. Adicional a lo anterior desde el área organización se implementarán el fortalecimiento del plan estratégico con el objetivo de mejorar la socialización, comunicación, conocimiento y promoción entre los actores del proyecto que estará orientado por Misión Verde Amazonia quien cuenta con la experiencia y el personal idóneo para la correcta implementación de las actividades a realizar, lo cual implica confianza en las entre los actores del proyecto. No obstante, se encuentra la inclusión y participación de las diferentes organizaciones de beneficiarios para la toma de decisiones, que garantizara la sostenibilidad del proyecto.	

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2580004462
Por último, es importante resaltar la participación de una asociación en cada uno de los municipios del proyecto (3 en total); la Asociación de Mujeres Emprendedoras y Generadoras de Oportunidades; ASMEGO, la Asociación Municipal de Ganaderos del Doncello y la Asociación de Ganaderos de San Antonio de Getucha ASOGANADESAG, debidamente legalizadas, consolidadas y reconocidas en la región por los proyectos ejecutados. Su interés, participación y compromiso en las actividades realizadas para la etapa de estructuración, ha favorecido y fortalecido la viabilidad y sostenibilidad de los beneficiarios en el proyecto. Se considera viable el componente organizacional del proyecto debido a la implementación de estrategias de fortalecimiento del plan estratégico con el objetivo de mejorar la socialización, comunicación, conocimiento y promoción entre los actores del proyecto que estará orientado por Misión Verde Amazonia, quien cuenta con la experiencia y el personal idóneo para la correcta implementación de las actividades a realizar, lo cual implica confianza en las entre los actores del proyecto. No obstante, se encuentra la inclusión y participación de las diferentes organizaciones de beneficiarios para la toma de decisiones, que garantizara la sostenibilidad del proyecto. Viabilidad Financiera El proyecto CAQ 4462 Ganadería Silvopastoril es financieramente viable por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados. Con TIR del 14,6% e.a. y VPN de \$868 millones, presenta un flujo de caja sostenible durante todo el horizonte de análisis y la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible. El proyecto genera un ingreso superior a 4 SMMLV a partir del segundo año de operación por unidad productiva al pequeño productor vinculado. Viabilidad Legal Del análisis jurídico realizado en el proyecto, se concluye que Misión Verde Amazonía, es quien ostentará la calidad de EEE y no existe riesgo alguno de cambio relacionado con la misma, por lo que la EEE es apta para la ejecución directa de los recursos de la presente convocatoria. Lo anterior dado que se corroboró conforme los documentos que demuestran su constitución legal que es una Sociedad sin Ánimo de Lucro, tal como se demuestra con el Certificado de Cámara de Comercio aportado. Por otra parte, mediante el diligenciamiento de encuestas por beneficiarios y del estudio de los diferentes documentos que pretenden demostrar la propiedad, posesión y tenencia, se corroboró la posesión tranquila e ininterrumpida por cada uno de los beneficiarios, lo que permite la sostenibilidad y ejecución del proyecto. Por último, conforme se evidencia de las certificaciones de las oficinas de planeación municipal, de las certificaciones del Sistema de Información Ambiental para Colombia (SIAC), se extrae que: i) el proyecto no contraviene el Ordenamiento Territorial y el Plan de Desarrollo y que ii) el área de influencia del proyecto en los municipios del Doncello, Belén de los Andaquíes, Milán y la Montañita, no se encuentra afectada por alguna de las categorías de áreas protegidas que conforman el Sistema Nacional de Áreas protegidas – SINAP (Decreto 2372 de 2010) que limiten la adjudicación, es decir: Parque Nacional Natural, Reserva Forestal Productora, Parque Natural Regional, Distrito de Manejo Integrado, Áreas de Recreación, Reserva Natural de la Sociedad Civil.	
Validación de la Interventoría	Proyecto VIABLE. Desde lo técnico se considera, entre otras cosas porque el paquete tecnológico tiene como objetivo establecer un sistema productivo de leche a partir de sistemas de Pastoreo Racional Voisin, combinado con un sistema silvopastoril, con lo que se van a consolidar potreros con mayor sombra para los animales y más y mejor oferta de alimento de calidad para el consumo de los animales. El acompañamiento de Misión Verde se convierte en la oportunidad para la instalación de capacidades en las organizaciones de base que les permitan apropiarse del proyecto y darle sostenibilidad en el tiempo. La viabilidad para los componentes social y ambiental se apoyan en el lleno de los requisitos; la participación de los actores locales y la oportunidad de fortalecimiento

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580004462
	de las organizaciones a partir del acompañamiento de Misión Verde y su experiencia en este tipo de proyectos, lo que les puede permitir apropiarse del proyecto y darle sostenibilidad; en lo ambiental dado que las certificaciones de la autoridad ambiental y municipales señalan la compatibilidad del proyecto con el ordenamiento ambiental y territorial se consideran planteamientos de desarrollo territorial debidamente soporados.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se requiere implementar en un corto plazo prácticas de medición de calidad y refrigeración del producto en los hatos ganaderos que se vinculan al proyecto en aras de generar valor agregado a la inversión que realiza para este proyecto Colombia Sostenible.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	Ganadería extensiva	Producción de leche mediante un sistema silvopastoril integrando regeneración natural (con especies endémicas) con PRV (Pastoreo Racional Voisin), en un diseño experimental de 8 potreros cada uno de 1 hectárea, con altas cargas instantáneas de animales (1 día por pradera)
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	4560768 L de leche al año	5472922 L de leche al año (correspondiente a un incremento del 20%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	2.46 L de leche/ Ha	2.96 L de leche/ Ha (incremento del 20%)
Comercialización	Actual	Esperada
	100% de la producción - 4560768 L de leche al año	100% de producción de leche generada en el proyecto mediante los aliados comerciales (Lácteos Stelar y Quesos San Antonio) volumen de 5472922 L de leche al año
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Organización de productores con debilidades técnicas (según diagnóstico socio empresarial efectuado)	Con el desarrollo del proyecto se busca realizar el fortalecimiento de la organización en aspectos técnicos asociados a la Gestión integral de recursos naturales, planificación



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz



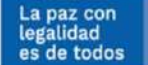

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580004462	
		Predial, implementación de sistemas sostenibles de producción ganadera (incluido la reproducción bovina), en Pastoreo Racional Voisin (PRV), Buenas Prácticas Ganaderas, gestión y administración agropecuaria, abonos orgánicos y biopreparados, conservación de forrajes y suplementación animal y en Buenas Prácticas Agrícolas para el establecimiento y mantenimiento de praderas.			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No se realizan actividades de este tipo		Cero deforestación en los predios de los 214 beneficiarios del proyecto		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No aplica		819 has		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	819 has		1712 has		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero		Sin Proyecto		Con Proyecto	
TIR		14,6%			
VPN		\$ 868.000.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-6,3%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	47%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 1)	Actuales		Esperados		
	\$ 1.511.341		Año 1: 3.271.632 mensuales Año 2 al 10: 3.724.627 mensuales		
	% Incremento:		142,75%		

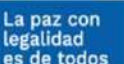
	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2580004462
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	-417.917 Ton CO2, en 20 años

66. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4552 – Limón Tahití – San Vicente del Caguán (Caquetá)

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2580004552
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Implementación de un modelo sostenible de producción de limón Tahití como estrategia a la mitigación del cambio climático en el municipio de San Vicente del Caguán
Código	2019-2580004552
Ubicación (Dpto., Mpio):	Caquetá – San Vicente del Caguán
Regional PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Productores Agropecuarios del Caquetá Las Dalias (ASODALIAS) y Asociación de Mujeres Unidas (ASOMASVC)
Número total de Asociados:	29 asociadas ASOMASVC y 91 asociados ASODALIAS
Número de beneficiarios:	120
Hombres	67
Mujeres	53

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580004552
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	ASOGANADO DE COLOMBIA SAS	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	AGROSIEMBRA CONDE SAS	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Ibagué, Tolima	
Producto a comercializar	Limón Tahití	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del Plan de negocios:	Objetivo: El objetivo del proyecto es la implementación de un Modelo Sostenible de producción y comercialización de limón Tahití en 17 veredas del Municipio de San Vicente del Caguán como estrategia a la mitigación del Cambio Climático para ayudar a mejorar y diversificar los ingresos de 120 beneficiarios que sembraran 1 hectárea cada uno, en predios que tienen tradición ganadera. Se plantea dentro del proyecto comercializar Limón Tahití Jumbo y 1era Calidad, Calibre 48/54 color 1-2 Exenta de cualquier daño o defecto, con excepción de alteraciones superficiales que no excedan el 15% del área total de la fruta y 2da Calidad, calibre inferior 48/54 Color 1-2, Leves defectos de forma y color causados por contactos con otros frutos en el árbol o cicatrices ocasionadas por insectos siempre que no superen el 30% de la superficie de la fruta.	
Valor total del proyecto:	\$2.282.744.000	100%
Aporte del PCS	\$1.079.944.000	47%
Contrapartida	\$1.202.800.000	52%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	1 hectárea por cada beneficiario del proyecto. 120 hectáreas total a intervenir.	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Proyecto viable en todas sus dimensiones. Viabilidad Técnica: La viabilidad técnica del limón Tahití se constata en las propiedades ambientales, suelo y terreno para que la siembra del producto se de en condiciones apropiadas. Esto se constata con el desarrollo de cultivos de limón en la zona, de parte del Aliado Comercial, donde se ve un muy buen desarrollo, con buena productividad por hectárea. Adicionalmente el acompañamiento técnico y de lecciones aprendidas con éxitos garantizados del aliado comercial, utilizando y haciendo buen uso de las BPA'S incrementan los dones de viabilidad técnica del proyecto. El aliado comercial va a proveer el material vegetal probado y adaptado a la zona para garantizar el éxito del proyecto.		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580004552	
Viabilidad Comercial y de Negocio: El proyecto cuenta con viabilidad comercial y de negocio. La implementación de un modelo sostenible de producción de limón Tahití será importante para esta región como alternativa de producción sostenible y rentable, adicional como estrategia de mitigación al cambio climático y otra fuente de ingresos del sector agropecuario de la región. Se cuenta con una carta comercial para la compra del 100% de la producción por parte del aliado comercial, que comercializa frutas a lo largo y ancho del territorio nacional. Viabilidad Ambiental: Conforme a lo desarrollado y analizado integralmente en este documento de proyecto, así como la reducción de los impactos, su enfoque de restauración, y las acciones expuestas en el PGAS se concluye que este proyecto tiene viabilidad ambiental para la región donde será implementado. Se trata de un cultivo de una especie forestal, que puede desarrollarse adecuadamente en tierras ganaderas degradadas y subutilizadas. El proyecto permitirá mejorar los suelos, y permitir el manejo de paisaje sostenible, prestando importantes servicios ambientales a la zona, no solo en la regulación del elemento hídrico, si no en el soporte de fauna y polinizadores. Además, siendo una especie forestal, se contribuye a la remoción de carbono y a mitigar el cambio climático. El proyecto no establecerá riego, y el arado se hará manualmente en forma de hoyado, con enmiendas de cal y roca fosfórica. Viabilidad Social: Las acciones previstas en el proyecto beneficiarán aproximadamente a 120 familias, lo que significa una población de 404 personas. En conjunto el proyecto se ha orientado con el propósito de beneficiar a los pequeños productores del municipio de San Vicente del Caguán. Por otro lado, dentro del contexto de Desarrollo Rural Integrado también se beneficiará a los habitantes de centros poblados considerados importantes dentro del esquema de ejecución propuesto en la cadena de producción y logística según corresponda. Adicional a lo anterior desde el área organización se implementarán el fortalecimiento del plan estratégico con el objetivo de mejorar la socialización, comunicación, conocimiento y promoción entre los actores del proyecto que estará orientado por ASOGANADO de Colombia S.A.S quien cuenta con la experiencia y el personal idóneo para la correcta implementación de las actividades a realizar, lo cual implica confianza en las entre los actores del proyecto. No obstante, se encuentra la inclusión y participación activa de las diferentes organizaciones de beneficiarios para la toma de decisiones, que garantizara la sostenibilidad del proyecto. Finalmente se recomienda el fortalecimiento de la comunicación efectiva, participación activa y el compromiso de la Asociación de Mujeres Unidas Asomasvc quien no se ha encontrado presente en algunos de los diferentes espacios y actividades realizadas; como los comités de estructuración, lo cual podría generar una debilidad del proceso, su viabilidad y sostenibilidad ya que esta asociación representa a 29 mujeres beneficiarias del proyecto. Se considera viable el componente organizacional del proyecto debido a la implementación de estrategias de fortalecimiento del plan estratégico con el objetivo de mejorar la socialización, comunicación, conocimiento y promoción entre los actores del proyecto que estará orientado por ASOGANADO de Colombia SAS" quien cuenta con la experiencia y el personal idóneo para la correcta implementación de las actividades a realizar, lo cual implica confianza en las entre los actores del proyecto. No obstante, se encuentra la inclusión y participación de las diferentes organizaciones de beneficiarios para la toma de decisiones, que garantizara la sostenibilidad del proyecto. Viabilidad Financiera: El proyecto Limón Tahití - San Vicente es financieramente viable por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados. Con TIR del 40.9% e.a. y VPN de \$8.840.198.000, el proyecto soporta diferentes análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto, presenta un flujo de caja sostenible durante todo el horizonte de análisis y la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible. El proyecto genera un ingreso superior a 1.6 smlv a partir del sexto año de operación por unidad productiva al pequeño productor vinculado. Viabilidad Legal: Del análisis jurídico realizado en el proyecto, se concluye que la Sociedad Asoganado de Colombia es una sociedad por acciones simplificada y su objeto social es coherente con las actividades u objetivos del proyecto a desarrollar. Así mismo, atendiendo el objeto señalado en el Certificado de Cámara de Comercio, la sociedad tiene la facultad para prestar servicios técnicos especializados en el sector agropecuario y de asistencia técnica rural agraria integrada, tanto en los campos agrícola, pecuario, forestal, ambiental y de salud. En suma, puede desarrollar labores de operación técnica y asistencia técnica profesional en el marco de proyectos productivos financiados mediante	

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580004552	
créditos agrícolas, pecuarios, forestales y ambientales. Lo anterior, permite concluir que la EEE, conforme su objeto social, es apta para ejecutar el proyecto objeto de estudios. Por otra parte, en relación con la tenencia de la tierra, se rectificó que los beneficiarios de la tierra tienen una posesión tranquila e ininterrumpida para la sostenibilidad y ejecución del proyecto, toda vez que del estudio realizado de los títulos de propiedad, de las certificaciones expedidas por las Juntas de Acción Comunal de cada vereda, resoluciones de adjudicación expedidas por el INCODER y diferentes contratos (compraventa, arriendo), se concluye que 29 beneficiarios acreditaron la propiedad sobre la tierra y 91 de ellos la posesión sobre la misma. Es así como de las manifestaciones de buena fe de los beneficiarios y de los documentos estudiados, se aprecia que los documentos que confieren la calidad de poseedores, demuestran una posesión tranquila e ininterrumpida para el desarrollo del proyecto."	
Validación de la Interventoría	Se considera que el proyecto Limón Tahití es viable desde la dimensión técnica, ya que el limón es un cultivo de tardío rendimiento que cuando entra en productividad garantiza estabilidad, se está demostrando buena adaptabilidad a la zona y se presenta como una alternativa económica de generación de ingresos positivo además que se plantea desarrollar en predios de tradición ganadera. Cuenta con un paquete tecnológico acertado y razonable, y con un arreglo de plantación adecuado. Adicionalmente, el plan de asistencia técnica es coherente. La opción tecnológica actual vs el paquete tecnológico propuesto cuenta con su respectiva justificación. Las actividades incluidas se presentan de una forma lógica dentro del proceso productivo y son descritas al detalle en lo que comprenden: selección de lotes de siembra, preparación de terreno, trazado, ahoyado, instalación de sombríos, selección de semilla y material vegetal, densidades de siembra, aplicación de correctivos de suelos, siembra, resiembra, aplicación abonos orgánicos, aplicación de fertilizantes químicos, control de malas hierbas, manejo integrado de plagas y enfermedades. La dimensión ambiental confirma que las condiciones ambientales de su área de ejecución posibilitan el desarrollo del proyecto y señala la compatibilidad del proyecto con el ordenamiento ambiental y territorial. Desde lo financiero se presentan las fuentes de financiación respetando el máximo % financiables y el máximo por beneficiario y se soporta el que los productores y la EFE Misión Verde Amazonia financiarían el valor a cofinanciar (\$9.276 millones).
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Se recomienda destacar los temas silvícolas, de forma que sean evidentes los beneficios ambientales del proyecto, más allá de las buenas prácticas pecuarias o del sombrío y forraje para el ganado que contempla el paquete tecnológico del proyecto. Que el 72% de los beneficiarios sean poseedores o arrendatarios plantea al ejecutor la tarea de verificar las condiciones de cada uno de ellos al momento de iniciar la implementación, de tal forma que no se invaliden las acciones por cambios en este aspecto fundamental de los requisitos para ser beneficiario de Colombia Sostenible. Es necesario que la EEE, trabaje con equipo idóneo profesionalmente para el tipo de actividad agrícola en que se constituye el proyecto; garantice asistencia técnica adecuada para instalar capacidades de producción agrícola en los beneficiarios de tradición ganadera para la apropiación de su rol como administradores del proyecto de Limón. La rentabilidad del proyecto para un cultivo inexistente o nuevo pareciera muy elevada, por lo cual se recomienda que los planes de producción y costos se cumplan con rigurosidad, toda vez que la viabilidad del proyecto depende de su cumplimiento.

 		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580004552
	Es necesario que la EEE garantice la firma del 100% de los acuerdos cero deforestación de todos los beneficiarios y registre con base en ellos, la totalidad de las áreas a conservar por los beneficiarios; condición para la ejecución.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	N/A actualmente no hay producción.	Producción del limón que inicia en el tercer año = 960.000 Kg. /año Producción total en 5 años = 6.000.000 kg. Las asistencias técnicas harán que se implementen buenas prácticas agrícolas y del uso del suelo, con introducción de abonos y enmiendas orgánicas, y minimizando el uso de agroquímicos, aprovechando aguas de lluvia, con tecnologías ambientales y económicamente viables para los productores.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	N/A actualmente no hay producción.	Producción en el año 1: 960.000 Kilos, año 2: 1.920.000 kilos, años 3: 3.072.000 kilos., para el año 4: 4.224.000 kilos., y para el año 5: 4.620.000 kilos.
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Actualmente no hay producción de limón en los predios de los participantes. Pero en la zona el promedio es de 30.000-40.000 kg/ha	38.500 kg/ha
Comercialización	Actual	Esperada
	Actualmente no hay comercialización.	Con el proyecto se venderá el 100% de la producción de Limón Tahití, se comercializará a través de la empresa AGROSIEMBRA CONDE S.A.S.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	No existen estas metas acordes a la temática del proyecto.	Con el proyecto se fortalecerá el manejo del conocimiento, a través de reuniones, asistencia técnica grupal, escuelas de campo y materiales para asegurar un manejo técnico consistente. Fortalecer la comunicación entre los asociados utilizando medios como reuniones programadas fijas en una periodicidad constante para que exista una mejor conectividad entre los asociados y de



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580004552	
		esa forma incentivar la asociatividad. Desarrollar actividades conexas como la gestión de compras, con comités representativos Generar capacidad comercial y de negocios para empoderar a los productores a través de la asociatividad"			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No existen acuerdos actuales		96		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existen acuerdos actuales		Los predios conexas al proyecto, los cuales se enfatizan en hectáreas 1113,50.		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Los predios conexas al proyecto, los cuales se enfatizan en hectáreas 1113,50 de bosque.		120 ha		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		40,9%			
VPN		\$ 8.840.198.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-32,5%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	+222%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 8)	Actuales		Esperados		
	\$ 1.457.000		\$ 2.988.620		
	% Incremento:		105,1%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las		A 20 años, puede representar una reducción de gases de efecto invernadero por captura de carbono hasta de -87.296 tCO2e.			

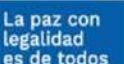
 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580004552	
emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	

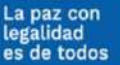
67. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 4712 – Cafés especiales – Argelia (Cauca)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2520004712	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Producción y comercialización de cafés especiales certificados como estrategia de incremento de ingresos, protección ambiental y prevención de cultivos de uso ilícito en fincas de familias campesinas asociadas a ASOPROA, del municipio de Argelia Cauca
Código	2019-2520004712
Ubicación (Dpto., Mpio):	Cauca- Argelia
Regional PDET	Alto Patía y Norte del Cauca
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Productores de Argelia - ASOPROA
Número total de Asociados:	130
Número de beneficiarios:	92
Hombres	66
Mujeres	26
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Corporación Colombia Internacional (CCI)
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	COSURCA

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004712
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Timbío, Cauca	
Producto a comercializar	Cafés especiales	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: El objetivo del proyecto es establecer, renovar, producir y comercializar cafés especiales como estrategia de generación de ingresos familiares y protección ambiental en fincas de 92 familias campesinas, fortaleciendo la asociatividad solidaria de pequeños productores y la producción campesina lícita en el municipio de Argelia. Plan de Negocios El proyecto consiste básicamente en mejorar la productividad y la calidad del café producido en 125 hectáreas de fincas existentes con insumos y asistencia técnica; más el establecimiento de 5 hectáreas nuevas. Además, se invertirá en el proceso de beneficiado de las fincas. Todos los productores ya están certificados, y las 5 hectáreas nuevas se certificarán con las certificaciones de café orgánico, SPP y Fair trade. El Plan de Negocios está basado en un plan de comercialización robusto que incluye las siguientes actividades: socialización y capacitación a los productores y a Asoproa sobre las ficha técnica del producto, acuerdos comerciales, y elementos técnicos requeridos para el cumplimiento de las características de la ficha técnica y estándares de calidad, planificación y logística de la cosecha, beneficiado y secado, conformación y capacitación del comité de comercialización, monitoreo al comportamiento de precios y socialización de esto a los productores.	
Valor total del proyecto:	\$4.825.578.000	100%
Aporte del PCS	\$827.970.000	17%
Contrapartida	\$3.997.608.000	83%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	130 hectáreas	
Duración de la ejecución (meses)	24	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Viabilidad Técnica: Del análisis técnico realizado en el proyecto, se concluye que las condiciones técnicas son aptas para la viabilidad del proyecto. Los beneficiarios de este proyecto ya producen cafés especiales, y en este caso se quiere mejorar la calidad y productividad (t/ha). Tanto la asociación solicitante (ASOPROA), como la Corporación Colombia Internacional (CCI), la EEE para el proyecto, cuentan con la experiencia necesaria, y ya han trabajado juntos en desarrollo de proyectos anteriores. Aunque se encontraron algunos limitantes a los cultivos cafeteros como algunas características de suelos (pH, textura) y del clima (temperatura, precipitación), la experiencia de Asoproa en la zona y la cultura agrícola los beneficiarios, demuestra que la zona es apta para los cultivos cafeteros, y se implementaran estrategias de mitigación mencionadas en este documento para garantizar la producción. Para asegurar la viabilidad técnica del proyecto, se debe implementar las recomendaciones del sistema productivo y también el análisis de suelos.		

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2520004712
Viabilidad Comercial y de Negocio: La viabilidad comercial y de negocio se da gracias a un aliado comercial – Cosurca – que va a absorber el total de la producción. Cosurca ya suscribió una carta de compromiso para la compra del 100% de la producción. Aunque el compromiso es mejorar la calidad de tasa y aumentar puntos, para lograr posicionamiento y mejores precios, es importante mencionar que con el café nunca hay problemas de comercialización. Se trata más bien de mantener alta la productividad y la calidad, y mantener los costos, para lograr aumentar los márgenes del negocio. Asoproa tiene experiencia trabajando y vendiendo su producto a Cosurca, y la experiencia de Cosurca en el Cauca, y su experiencia tanto en ventas nacionales como en exportación también demuestra que las condiciones logísticas del comercio son apropiadas. Para asegurar la viabilidad comercial y del negocio se debe firmar el acuerdo comercial con COSURCA lo antes posible, y cumplir con las Metas de productividad y calidad del producto. Viabilidad Ambiental: Del análisis ambiental realizado en el proyecto, se concluye que las condiciones ambientales son aptas para la viabilidad del proyecto. El municipio de Argelia no se encuentra en área protegida o de uso restringido. Todos los beneficiarios van a suscribir al acuerdo de cero deforestación. También, las condiciones de este proyecto evitan deforestación de la zona ya que el proyecto ayuda a controlar la expansión de frontera agrícola. También, las actividades captaran carbono. La producción del café orgánico es un proceso ecológico en el cual no se necesitan permisos para el cultivo y la producción. Las prácticas tanto del cultivo como del beneficiado son sostenibles y orgánicas. Para asegurar la viabilidad ambiental se debe hacer un seguimiento a los acuerdos de cero deforestaciones e implementar el plan de manejo ambiental del PGAS. Viabilidad Social: El proyecto vincula a 92 productores de café del municipio de Argelia, los cuales ya se encuentran afiliados a la organización de productores. Las familias tienen una vocación de producción cafetera y aunque se registran áreas pequeñas, la productividad está en el promedio de la zona. En el diagnóstico socioempresarial se identificó que ASOPROA es una organización que está en proceso de consolidación, sin embargo, se requiere continuar el proceso de fortalecimiento de sus capacidades comerciales, de manera que la orientación a la sostenibilidad del negocio y la generación de valor agregado permita a las familias la mejora de sus ingresos. De acuerdo con las características y número de productores que se vinculan al proyecto, al igual que el diagnóstico realizado a la organización de productores, se encuentra que el Proyecto es viable desde el componente socioempresarial. Para asegurar la viabilidad social, se debe implementar el plan socioempresarial de acuerdo con las recomendaciones dadas. Viabilidad Organizacional: Se considera viable el componente organizacional del proyecto debido a la implementación de estrategias de fortalecimiento del plan estratégico con el objetivo de mejorar la socialización, comunicación, conocimiento y promoción entre los actores del proyecto que estará orientado por CCI, quien cuenta con la experiencia y el personal idóneo para la correcta implementación de las actividades a realizar, lo cual implica confianza entre los actores del proyecto. No obstante, se encuentra la inclusión y participación de Asoproa, que garantizará la sostenibilidad del proyecto. Viabilidad Financiera: El proyecto es financieramente viable por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados. Con TIR del 18,4% e.a. y VPN de \$407 millones, aunque el proyecto no soporta diferentes análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto, presenta un flujo de caja sostenible durante todo el horizonte de análisis y la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible. El proyecto genera un ingreso de 2,5 smmlv a partir del segundo año de operación por unidad productiva al pequeño productor vinculado. Para asegurar la viabilidad financiera se debe realizar la adecuada gestión de consecución de los aportes comprometidos, un eficiente proceso de compras, una fuerte labor técnica para alcanzar las calidades definidas para de esta forma garantizar el precio de compra y una ejecución mensual del presupuesto del proyecto para identificar la variaciones y tomar medidas a tiempo. Viabilidad Legal: Del análisis jurídico realizado en el proyecto, se concluye que CCI, es quien ostenta la calidad de EEE y no existe riesgo alguno de cambio relacionado con la misma. Por otra parte, CCI, para la ejecución directa de los recursos de la presente convocatoria, conforme se evidencia en los documentos legales de constitución, es apta para ejecutar los recursos del proyecto objeto de estudio, toda vez que se corroboró conforme al Certificado de Cámara de Comercio aportado que es una Asociación mixta del sector privado legalmente establecida en territorio colombiano. La tenencia no es impedimento en este proyecto ya que hay posesión libre y pacífica. Los acuerdos de cero deforestación	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004712
están en proceso de ser firmados por los 92 beneficiarios. No hay permisos pendientes. Para asegurar la viabilidad, verificar la tenencia de la tierra y el cumplimiento de los acuerdos de cero deforestación.		
Validación de la Interventoría	Proyecto Viable. Las condiciones ambientales son favorables para el desarrollo del proyecto, y las certificaciones del municipio, así como de la autoridad ambiental, señalan que el uso principal del suelo es agroforestal y que es posible la ejecución de actividades no disminuya la cobertura de bosques. Asimismo, plantea medidas de control de los impactos ambientales que puede provocar. Se considera que el proyecto es viable desde la dimensión Técnica. El proyecto se desarrollará en una de las regiones de mayor potencial cafetero del país, las condiciones climáticas y del territorio, son apropiadas para el establecimiento de este cultivo. Además, el tipo de sistemas referenciado en el proyecto impacta positivamente con el medio ambiente, sus prácticas son de agricultura orgánica ya que la asociación requiere mantener las certificaciones de Comercio Justo, Orgánico y Símbolo de Pequeños Productores que deben ser renovadas todos los años. Las prácticas de cultivo a utilizar tienen un adecuado referente bibliográfico y son de fácil adaptabilidad a la zona. Los aliados comerciales para este caso son COSURCA y EXPOSURCAS, empresa dedicada a la comercialización a nivel nacional e internacional de café, fundada desde 1999 cuenta con ingresos operaciones mayores a los 4 mil millones de pesos, cuenta con la capacidad de compra de la producción y la infraestructura operativa para considerarse como un adecuado aliado comercial para el caso del café.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Dado que la mayoría de los beneficiarios se presentan como poseedores se recomienda que al momento de iniciar la implementación se valide la condición de tenencia de la tierra y la permanencia en ella de los beneficiarios del proyecto. Asimismo, es pertinente tener presente por la EEE, que para acceder a la financiación, se deben reemplazar los acuerdos voluntarios de cero deforestación colectivos que se entregan por el COVID 19, por los acuerdos voluntarios individuales firmados por cada beneficiario. Es necesario además que la EEE registre e informe a Colombia Sostenible, la totalidad de áreas en conservación a que se comprometen los beneficiarios por vía de estos acuerdos pendientes de firmar.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	No hace un adecuado MIPE, abonos químicos y orgánicos, no todos los productores tienen tratamiento de aguas residuales. Prácticas de beneficiado no centralizadas y no todos los productores tienen el mismo proceso y estándar.	Disminución de contaminación al sustituir abonos químicos por orgánicos, inversión en infraestructuras de beneficio y mitigación de impactos ambientales como las fosas o composteras y los sistemas de descontaminación de aguas de beneficio, implementación de tecnologías limpias. Proceso de beneficiado centralizado con tecnología actualizada para garantizar mejor calidad del grano. Las prácticas de

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2520004712
		producción darán mejor calidad del producto y mayor productividad por hectárea.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	La estimación de producción actual está en 80.000 kilos por año.	Las estimaciones de producción de café para la cosecha 2020 es de 248.000 kilos y para el año 2021 de 280.000 kilos; incremento en 210% en el primer año
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Actual: 653 kg/ha/año	1.984 kg/Ha/año en 2020, 2.153 kg/Ha/año incremento en 204%
Comercialización	Actual	Esperada
	Comercialización de 80.000 kilos de café al año a través de Cosurca.	Comercializar a través de Expocosurca 248.000 kilos de café especial en el año 2020 y 280.000 kilos de café especial en el año 2021. La comercialización es de un café de mejor calidad, cumpliendo con los requerimientos de café orgánico, SPP y Fairtrade. Todo el producto de ASOPROA (es decir las 125 has actuales) están certificadas y se apoyará la renovación de los certificados. Con las 5 nuevas hectáreas se hará el proceso de certificación. Precios: Café pergamino seco - \$9,200/kg Prima (FLO, SPP) - \$1,200/kg Pasilla - \$2,000/kg
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	No aplica	- Fortalecer el conocimiento de los beneficiarios por medio de capacitaciones y practica que generen la calidad del producto - Fortalecimiento de habilidades para la gestión administrativa, contable y financiera de la Asociación - Fomentar la cultura empresarial de los beneficiarios mediante actividades de experiencia práctica y conocimiento. "



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2520004712	
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No se realiza		92		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existe actualmente		Conservación de 61 hectáreas de bosque		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	61 hectáreas		130 hectáreas		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		18,4%			
VPN		\$ 407.000.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-4,55%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	8,1%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 3)	Actuales		Esperados		
	\$ 800.000		\$ 1.765.586		
	% Incremento:		109%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		El proyecto a lo largo de su vida útil con proyección de 20 años, puede representar una reducción de hasta -2,858 tCO2. El impacto es menor ya que solo se están sembrando 5 hectáreas adicionales. Las otras 125 hectáreas son cobertura que ya existen.			

68. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5192 – Cacao Agroforestal y otros – Mocoa y otros (Putumayo)

Este proyecto cuenta con los dos componentes de las líneas de inversión del Programa: C1, para los fines de restauración de ecosistemas degradados y C2 producción sostenible de cinco cadenas de valor una de ellas considerada Negocio Verde No Agropecuario.

Componente 1 – Restauración de ecosistemas degradados

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	
2019-2510005192	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO DE CONSERVACIÓN O RESTAURACIÓN - ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Desarrollo Sostenible y conservación de los bosques con comunidades de los Núcleos de Reconciliación con la Naturaleza del programa Naturamazonas en los municipios de Mocoa, Villa Garzón y Puerto Guzmán en el departamento del Putumayo.
Código	2019-2510005192
Ubicación (Dpto., Mpio):	Putumayo, Mocoa, Puerto Guzmán y Villagarzón
Regional PDET	Putumayo
Nombre del Área(s) del Registro Único Nacional de Áreas Protegidas RUNAP o del Registro único de Ecosistemas y Áreas Ambientales REAA donde se localiza el proyecto	Parque Nacional Natural Serranía de los Churumbelos Auka Wasi
Tipo de ecosistema relacionado:	Ecosistema transicional transformado (27%), bosque basal húmedo (19%), agroecosistema de mosaico de pastos y espacios (17%), agroecosistema ganadero (15%), río de aguas blancas (12%), bosque inundable basal (4%), zonas arenosas naturales (3%), vegetación secundaria (2%) y bosque fragmentado con vegetación secundaria (1%)
Nombre de Asociación y sigla:	No Aplica
Número total de Asociados:	No aplica
Número de beneficiarios:	84
Hombres	58
Mujeres	26

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2510005192
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesino	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Conservation International Foundation	
Otros actores o entidades participantes:	CORPOAMAZONÍA ART	
Objetivos del proyecto	Objetivos del proyecto: Fortalecer las comunidades de los Núcleos de Reconciliación con la Naturaleza del Programa NATURAMAZONAS en los municipios de Mocoa, Villagarzón y Puerto Guzmán en el departamento del Putumayo, a través de acciones de restauración de ecosistemas estratégicos en áreas que han sido afectadas debido a la ganadería extensiva y la siembra de cultivos de uso ilícito.	
Valor total del proyecto:	\$2.836.544.412	100%
Aporte del PCS	\$1.985.339.835	69%
Contrapartida	\$851.204.577	31%
Área total a intervenir (Ha)	310 ha	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Valor del incentivo para PSA (\$/Ha-año)	No Aplica	
Aporte del proyecto en la desactivación de los factores que alteraron el ecosistema:		
Mediante la implementación del proyecto se restaurará la funcionalidad de los ecosistemas degradados por el desarrollo de actividades que propician la expansión de la frontera agrícola. Asimismo, se brindará asistencia técnica orientada al desarrollo de actividades de viverismo, generación de material vegetal, prácticas de siembra, entre otras.		
Elementos que garantizan la sostenibilidad del proyecto una vez termine la financiación del Programa Colombia Sostenible:		
La implementación del plan de restauración ecológica bajo un enfoque funcional permite el aprovechamiento sostenible de las áreas restauradas a mediano y largo plazo. La inclusión de arreglos florísticos con mezclas de especies maderables de rápido y lento crecimiento, así como palmas y frutales amazónicos (todos estos definidos a partir de herramientas de uso del paisaje) permite la recuperación de las áreas y un posible beneficio económico para los habitantes. Por su parte, al incorporar especies promisorias como acai, madroño, uva caimarona, caimo, chontaduro, inchi, maraco, juan soco, camu camu, guamo, dentro de los arreglos florísticos permite una cosecha sostenible de productos no maderables en bordes de ríos, nacimientos, áreas de recarga o ecosistemas estratégicos que garantizan la conservación de las coberturas recuperadas y promueven la calidad de vida de los habitantes de los ecosistemas intervenidos.		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1	2019-2510005192
Dicho esto, el medio para garantizar la sostenibilidad de las acciones de restauración en el mediano y largo plazo, una vez finalice el proyecto, corresponde al Acuerdo de Voluntades y de Cero Deforestación que se establecerán con los beneficiarios al inicio de la ejecución del proyecto.	
Concepto de viabilidad firma estructuradora:	
Dimensión ambiental: es viable implementar el Componente de Restauración del proyecto propuesto por Conservación Internacional al Programa Colombia Sostenible. Asimismo, es pertinente señalar que los Núcleos de Reconciliación con la Naturaleza en los que se implementará el proyecto se ubican en los 3 lugares de bosque más importantes para la conectividad: el PNN Serranía de los Churumbelos, la RFR Cuenca Alta del río Mocoa y en Costayaco. Cabe resaltar que es fundamental garantizar la sostenibilidad de las acciones implementadas en el proyecto, esto puede ser a través de los Acuerdos de Voluntades de Conservación y Cero Deforestación y el compromiso adquirido por parte de los beneficiarios de mantener las acciones de restauración en el tiempo. Dimensión social: considerando el número de beneficiarios de este componente y que en la medida que se mejora la sostenibilidad de los servicios ecosistémicos es factible que mejore la calidad de vida de la población, se considera pertinente afirmar que la implementación de las actividades de restauración, desde una perspectiva social, es viable. Asimismo, es importante resaltar que la implementación de este proyecto puede propiciar un cambio cultural en el que la interacción población – bosque esté más orientada a la conservación de las áreas boscosas y no tanto al desarrollo de actividades extractivas. Dimensión técnica: es importante señalar que hay una gran variedad en el tipo de ecosistemas a intervenir; no obstante, la entidad solicitante y ejecutora cuenta con el método de restauración y la variedad de especies que se adaptan a cada ecosistema teniendo en cuenta las características de los suelos definidos. Asimismo, ya cuenta con las actividades definidas y los insumos requeridos para el desarrollo de estas. Es pertinente señalar que, aunado a lo previamente mencionado, la entidad ejecutora cuenta con una amplia trayectoria en el desarrollo de acciones de restauración, recuperación y rehabilitación de ecosistemas. Dicho esto, se considera que desde una perspectiva técnica es viable implementar el proyecto. Dimensión financiera: En total, el costo de la implementación del Componente de Restauración asciende a \$ 2.939.976.922 COP. El valor que financiará el Programa Colombia Sostenible es de \$ 2.094.070.505 COP, correspondiente al 70% del valor total; el porcentaje restante será aportado por la Entidad Ejecutora Elegible (27,2%) y los beneficiarios del componente aportarán el 2,7% restante, representada en mano de obra para el desarrollo de las actividades a desarrollar en los predios. Dicho esto, es posible establecer que se da cumplimiento a los porcentajes de financiación y contrapartida establecidos en los Términos de Referencia del Programa Colombia Sostenible, y, por ende, la implementación de las actividades de restauración es viable en un ámbito financiero. Dimensión económica: Dado que el número total de hectáreas a restaurar es de 325,35 y el valor del proyecto alcanza los \$2.937.679.050, el costo por unidad de medida (Ha) es de \$ 9.029.289, por consiguiente, el desarrollo de las actividades de restauración es viable desde un ámbito económico. Dimensión legal: desde el punto de vista jurídico, se concluye que el proyecto es viable por cuanto cumple los requisitos establecidos en las normas aplicables y en los términos de la convocatoria para su desarrollo. Se ha analizado también la información aportada y la que se ha podido recolectar en relación con la tenencia de la tierra y lo relacionado con el cumplimiento de los requisitos que pueden hacerse exigibles para el desarrollo de las actividades cobijadas por el proyecto. Por otra parte, cabe mencionar que, de parte de la EEE se allegó un certificado expedido por la Autoridad Ambiental competente, en este caso, CORPOAMAZONÍA, en la que se señala que una vez realizada la validación de los polígonos priorizados para el desarrollo de actividades de restauración con la información relacionada con las áreas estratégicas de conservación y manejo, y las áreas potenciales de restauración ecológica en la jurisdicción de dicha entidad, se indicó que la totalidad de los polígonos priorizados, hacen parte de dichas áreas estratégicas, las cuales incluyen lineamientos de manejo en restauración ecológica."	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 1		2019-2510005192
Validación de la Interventoría		
Es un proyecto bastante interesante desde el punto de vista ambiental dada la diversidad de sistemas y actividades de restauración que propone; planteo arreglos a partir de las condiciones del área de influencia, y teniendo en cuenta las características del proyecto, formula los elementos requeridos para la restauración ecológica y formula medidas de manejo para el control de sus impactos. De acuerdo con las certificaciones de la autoridad ambiental y de los municipios, el proyecto se desarrolla es compatible con los usos que se han establecido para el territorio y en áreas de importancia ecológica relevantes para la conservación y conectividad del área a intervenir.		
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría		
Se recomienda que de forma participativa se consulte y defina si resulta conveniente establecer acuerdos de conservación con los beneficiarios. Se recomienda que se ejecute el componente 1 de forma tal, que se generen sinergias con las actividades a desarrollar en el componente 2 y se produzcan beneficios ambientales adicionales.		
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	Hectáreas actuales: 0	Hectáreas Incrementadas: 325,35 hectáreas
Área bajo esquemas de conservación por Pago por Servicios Ambientales	Hectáreas actuales: No aplica	Hectáreas Incrementadas: No aplica
Otras Metas (si aplica)	No aplica	No aplica
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales	Esperados
	\$0	\$ 0
	% Incremento:	0%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El proyecto a lo largo de su vida útil (26 meses de implementación y capitalización de los efectos proyectada a 20 años), puede representar una captura hasta de 338.937 tCO2e, debido a la restauración ecológica de 325,35 hectáreas en ecosistemas degradados	

Componente 2 – Producción sostenible y Negocio Verde No Agropecuario

  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2510005192	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Desarrollo Sostenible y conservación de los bosques con comunidades de los Núcleos de Reconciliación con la Naturaleza del programa Naturamazonas en los municipios de Mocoa, Villa Garzón y Puerto Guzmán en el departamento del Putumayo.
Código	2019-2510005192
Ubicación (Dpto., Mpio):	Putumayo- Mocoa, Puerto Guzmán y Villagarzón
Regional PDET	Putumayo
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Productores de Cacao de Villagarzón Putumayo (ASOPROCAVIP) Asociación de Productores de Cacao del Piedemonte Amazónico (APROCAPA) Asociación de Mujeres Rurales de Campucana (ASOMURCA) Asociación Campesina El Pepino (ASOCAMPO) Asociación de Cultivadores e Industrializadores de Caña (ASOCICAÑA) Asociación de Meliponicultores de la Amazonía Colombiana (AMAZOC)
Número total de Asociados:	84 beneficiarios se encuentran asociados ASOCAMPO: 13 ASOCICAÑA: 1 ASOMURCA: 14 AMAZOC: 9 APROCAPA: 12 ASOPROCAVIP: 35
Número de beneficiarios:	527
Hombres	308
Mujeres	219
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesino
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Conservation International Foundation
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Autoservicio ERIKLOP La 14 San Miguel Plaza Supermarket CORPOCAMPO CAFEXPORT EIGHTFOLD Colombia

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2510005192	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Autoservicio ERIKLOP La 14 - Mocoa San Miguel Plaza Supermarket - Mocoa CORPOCAMPO - Puerto Asís CAFEXPORT - Manizales EIGHTFOLD Colombia - Bogotá
Producto a comercializar	Cacao en grano seco Panela en bloque Palmito de chontaduro fresco Fruto de Acai Miel de abejas meliponas
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	El objetivo del proyecto para este componente, propuesto es el fortalecimiento de las comunidades de los Núcleos de Reconciliación con la Naturaleza del Programa NATURAMAZONAS que lidera Conservación Internacional (CI) en los municipios de Mocoa, Villagarzón y Puerto Guzmán en el Departamento del Putumayo, es promover la producción sostenible mediante el fortalecimiento de cadenas productivas agrícolas (Sistemas agroforestales) y del uso sostenible de la biodiversidad. Se busca fomentar líneas productivas promisorias y de alta competitividad que se adaptan a las condiciones agroclimáticas de la región. Con el proyecto se fortalecerán cadenas de valor con el fin de mejorar las prácticas de producción y lograr la comercialización de productos, de manera que se aumente el ingreso familiar y se prevenga la expansión de la frontera agrícola. Las acciones están encaminadas de la siguiente manera: • Panela: mejorar el sostenimiento de los cultivos de caña panelera ya establecidos en los predios de 71 beneficiarios (90,45 hectáreas en total, 1,3 hectáreas/beneficiario en promedio) y el proceso de transformación de la caña de forma que aumente la producción panelera/Ha/año. • Cacao: implementar prácticas de sostenimiento en las siembras de cacao ya existentes e implementar nuevas siembras de cacao en sistemas agroforestales en los predios de 241 beneficiarios en 328,75 hectáreas, 106,75 hectáreas ya establecidas y 222 hectáreas que se establecerán en sistemas agroforestales (1,4 hectáreas/beneficiario en promedio). • Palmito y Acai: establecer nuevas siembras de palmito y Acai en arreglos agroforestales con 73 beneficiarios en 94 hectáreas (1,3 hectáreas/beneficiario en promedio). • Miel: desarrollar la cadena de valor miel producida por abejas meliponas, como mecanismo de aprovechamiento de los productos derivados de fauna silvestre y conservación de polinizadores con 158 beneficiarios de esta cadena de valor (cada beneficiario establecerá 16 colonias de abejas, inicialmente, número que incrementará en el tiempo en la medida que los productores puedan dividir las colonias). Respecto al Plan de Negocios, el proyecto cuenta con 5 cadenas de valor a desarrollar con ASOPROCAVIP (cacao), APROCAPA (cacao), Asociación de Meliponicultores de la Amazonía Colombiana (miel), ASOCICAÑA (panela), ASOMURCA (panela), ASOCAMPO (panela) y la asociación que se constituirá para los productores de palmito y Acai. Cada cadena de valor cuenta con un aliado comercial reconocido bien sea a nivel local, o a nivel nacional; dichos aliados han manifestado el compromiso de

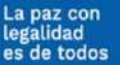


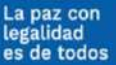
La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2510005192
	compra de la totalidad del producto en condiciones de mercado, a brindar asistencia técnica y acompañamiento durante la implementación del proyecto.	
Valor total del proyecto:	\$12.228.594.000	100%
Aporte del PCS	\$4.734.364.000	38%
Contrapartida	\$7.494.230.000	62%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	489 ha	
Duración de la ejecución (meses)	26	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Viabilidad Técnica: Considerando que los cultivos objeto del proyecto responden a cultivos ya establecidos (cacao y panela) o que se adaptan bien a las características ambientales de la zona (cacao, palmito y Acai), es pertinente señalar que el proyecto, desde una perspectiva técnica, es viable. Asimismo, es válido señalar que Conservación Internacional, como ejecutor del proyecto, cuenta con el personal idóneo para el desarrollo de este; actualmente, en el marco del Programa NATURAMAZONAS, CI cuenta con ingenieros agrónomos y técnicos agropecuarios que han brindado asistencia técnica a algunos de los beneficiarios del proyecto que cuentan con siembras ya establecidas. Viabilidad Comercial y de Negocio: Es posible evidenciar una estructura de negocio desarrollada para cada cadena de valor. Con el proyecto se mejorarán los procesos de transformación y beneficio de productos como la panela y el cacao, respectivamente; esto, junto con la incorporación de otras cadenas de valor como el palmito, Acai y la miel de abejas meliponas promueve el desarrollo de cadenas de valor más competitivas. Es pertinente señalar que las condiciones logísticas son adecuadas y que, de parte de los beneficiarios, se podrá dar cumplimiento a cabalidad de los acuerdos comerciales que se establecerán. Viabilidad Ambiental: El proyecto se desarrollará en diversas veredas de los Municipios de Mocoa, Villagarzón y Puerto Guzmán. La EEE aportó certificados emitidos por las Oficinas de Planeación de dichos municipios respecto al uso del suelo. En este caso se identificó que los usos del suelo son compatibles con la implementación de proyectos forestales y agroforestales (como es el caso de las siembras nuevas de cacao y de palmito-Acai). Viabilidad Social: Los beneficios del proyecto se dirigen a 543 pequeños productores agricultores, meliponiculturas, paneleros. Está planeado para mejorar sus niveles de ingreso, contribuir a la disminución de la pobreza y, por ende, mejorar su calidad de vida. De igual forma se empodera a los beneficiarios en capital social y la generación de formas sostenibles de producción propias que se puedan arraigar y promover. Los beneficiarios están comprometidos con el proyecto, y han decidido hacer sus aportes de contrapartida. Viabilidad Organizacional: En cuanto a la Entidad Ejecutora Elegible, el proyecto se considera viable puesto que Conservación Internacional Foundation, cuenta con el esquema organizacional adecuado para la implementación del proyecto. Asimismo, cuenta con presencia en el territorio y ya ha implementado programas (NATURAMAZONAS) en el área de influencia del proyecto. Asimismo, es necesario manifestar que los beneficiarios han sido partícipes en la toma de decisión de varios aspectos del proyecto, como es el caso de las cadenas de valor a implementar en el SSP y el área de este, lo que evidencia que la EEE cuenta con un buen relacionamiento con las comunidades. En conclusión, el esquema organizacional de Conservación Internacional está pensado para el adecuado funcionamiento administrativo del proyecto.		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2510005192
Viabilidad Financiera: El proyecto 5192 “Desarrollo sostenible y conservación de los bosques con comunidades de los Núcleos de Reconciliación con la Naturaleza del programa NATURAMAZONAS en los Municipios de Mocoa, Villagarzón y Puerto Guzmán en el Departamento de Putumayo” es financieramente viable por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados, con TIR del 22,4% e.a. y VPN de \$12.445 millones, el proyecto soporta diferentes análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto, presenta un flujo de caja sostenible durante todo el horizonte de análisis y la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible. El proyecto genera un ingreso superior a 1 SMMVLV a partir del sexto año de operación por unidad productiva promedio al pequeño productor vinculado. Viabilidad Legal: Se concluye que el proyecto es viable por cuanto cumple los requisitos establecidos en las normas aplicables y en los términos de la convocatoria para su desarrollo. Esta conclusión es resultado del análisis jurídico hecho a la entidad ejecutora y a las asociaciones de beneficiarios. Se ha analizado también la información aportada y la que se ha podido recolectar en relación con la tenencia de la tierra/sana posesión de esta, y lo relacionado con el cumplimiento de los requisitos que pueden hacerse exigibles para el desarrollo de las actividades cobijadas por el proyecto. En cuanto a esto último, los titulares del proyecto ya han asumido el compromiso tramitar y obtener oportunamente los permisos y licencias ambientales requeridos para el desarrollo de los proyectos de panela y de meliponicultura, al tiempo que el tema se ha venido coordinando con CORPOAMAZONÍA.		
Validación de la Interventoría	Proyecto Viable. Se considera que el proyecto es viable desde la dimensión Técnica. Las cuatro cadenas contempladas dentro del proyecto se adaptan de manera favorable a las características medioambientales, cuentan con paquetes tecnológicos acertados y razonables, y con un arreglo de plantación adecuado. Las prácticas de cultivo a implementar tienen un adecuado referente bibliográfico y son de fácil adaptabilidad a la zona. Los planes de asistencia técnica cubren todos los aspectos requeridos (programa, costos y cronograma). Las opciones tecnológicas actuales vs el paquete tecnológico propuesto para cada una de las cadenas cuentan con su respectiva justificación. Las actividades incluidas se presentan de una forma lógica dentro del proceso productivo de las cuatro líneas que contempla el proyecto. En lo comercial la totalidad de los aliados aseguran la compra del 100% de la producción por línea.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Más de la mitad de los beneficiarios no son propietarios de los predios, de hecho, solo 207 de los 543 son propietarios, por lo que será necesario validar las condiciones de la tenencia de la tierra por parte de los beneficiarios a la hora de iniciar la implementación del proyecto.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	No existen cultivos implementados en sistemas agroforestales para el caso de cacao, palmito y Acai No se realizan análisis de suelos, no se cuenta con planes de fertilización, ni se hace control adecuado de plagas y enfermedades, no hay registros	Desarrollo de cultivos de cacao y palmito-Acai en sistemas agroforestales Incremento de la productividad por unidad de área, uso de abonos orgánicos, desarrollo de planes de fertilización acorde con las características de cada predio, mejoramiento del uso de los recursos hídricos, construcción de barreras contrafuegos, control de quemas agrícolas,

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2510005192
	de monitoreo a la productividad de los cultivos instalados. En lo referente a las siembras nuevas, se realizarán con beneficiarios que se dedican al desarrollo de actividades de ganadería extensiva, principalmente La miel de abejas meliponas se obtiene de colonias silvestres, lo cual, generalmente, las debilita y puede causar la muerte de los individuos"	mantenimiento de drenajes, control biológico, manejo de plantaciones y manejo de plagas. Obtención de miel de abejas meliponas en colonias establecidas por los beneficiarios del proyecto mediante trapeo o rescate de colonias Fomento de actividades productivas que promueven la conservación de polinizadores (en este caso, abejas meliponas)
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	SAF Cacao: 0 kg/año Cacao establecido: 97 Ton/año Panela: 362 Ton/año Miel: 0 mL/año Palmito: 0 kg/año Acai: 0 kg/año	SAF Cacao: 250 Ton/año. Incremento del 100%. Cacao Establecido: 125 Ton/año. Incremento del 22%. Panela: 588 Ton/año. Incremento del 44%. Miel: 69.520 botellas de 375 mL (Boca de Sapo) y 197.500 goteros de 10 mL (Angelita). Incremento del 100%, en ambos casos. Palmito: 103 Ton/año. Incremento del 100%. Acai: 1.185 Ton/año. Incremento del 100%.
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Panela: 4 Ton/ha/año Cacao: 400 Kg/ha/año Palmito: 0 Kg/ha/año Acai: 0 Ton/ha/año Miel: 0 mL/colmena/año	Panela: 6,5 Ton/ha/año. Incremento del 63%. Cacao: 1.200 Kg/ha/año. Incremento del 200%. Palmito: 1.100 Kg/ha/año. Incremento del 100%. Acai: 12,6 Ton/ha/año. Incremento del 100%. Miel: 250-750 mL/colmena/año. Incremento del 100%.
Comercialización	Actual	Esperada
	Panela: Porcentaje que se comercializa: 100% Volumen: 361.800 kg/año Precio: \$2.500/kg Cacao: Porcentaje que se comercializa: 100% Volumen: 97.143 kg/año Precio: \$7.850/kg Palmito: No aplica Acai: No aplica	Panela: Porcentaje que se comercializa: 100% Volumen: 587.925 kg/año Precio: \$2.500/kg Cacao: Porcentaje que se comercializa: 100% Volumen: 395.550 kg/año (cacao en sostenimiento + SAF Cacao)

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2510005192
	Miel: No aplica	Precio: \$7.850/kg + primas de calidad, preparación y empaque Palmito: Porcentaje que se comercializará: 100% Volumen: 103.400 kg/año Precio: \$4.500/kg Acai: Porcentaje que se comercializará: 100% Volumen: 1.184.400 kg/año Precio: \$1.000/kg Miel: Porcentaje que se comercializará: 100% Volumen: Goteros miel de angelita: 197.500/año Botellas miel de boca de sapo: 69.520/año Precio: Goteros miel de angelita: \$15.000/unidad Botellas miel de boca de sapo: \$60.000/unidad
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Actualmente no se realizan acciones de fortalecimiento a las organizaciones de productores	Fortalecimiento de los procesos asociativos, la capacidad organizacional (definir estructuras), capacidad técnica (fortalecimiento de las capacidades y prácticas técnicas implementadas por los productores), capacidad comercial (mejorar las capacidades comerciales de las asociaciones) y capacidades financieras
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No se realiza	543
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)	Área en Conservación de esos acuerdos
	NO existe actualmente	Conservación de 1920 hectáreas de bosque en total (543 beneficiarios)
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)	Área incrementada con cobertura natural
	1.991 hectáreas de bosque en total (543 beneficiarios)	487 ha
Otras Metas	Actual	Esperada



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2510005192	
		No aplica		No aplica	
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		21,8%			
VPN		\$ 11.519.619.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-13,0%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	36,1%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (por mes a partir del año 8)		Actuales		Esperados	
		\$ 495.444		\$1.887.272	
		% Incremento:	281%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		El proyecto a lo largo de su vida útil (26 meses de implementación y capitalización de los efectos proyectada a 20 años), capturará hasta 260.151 tCO2e, debido a la implementación de 316 hectáreas en SAF y a las actividades de sostenimiento en los cultivos de caña panelera			

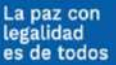
69. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5272 – Sacha Inchi – El Doncello y otros (Caquetá)

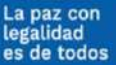
				
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580005272
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO				
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO				
Nombre del Proyecto	Mejoramiento de la competitividad en la cadena de producción de Sacha Inchi como opción de diversificación productiva mediante la implementación de un sistema sostenible de producción, transformación y comercialización en el Departamento del Caquetá			
Código	2019-2580005272			

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005272
Ubicación (Dpto., Mpio):	Caquetá- El Doncello, Montañita, Belén de los Andaquíes y San Vicente del Caguán	
Regional PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño	
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Mujeres Emprendedoras Cimientos del Hogar (ASMUECH), Asociación de Prosumidores Agroecológicos – Agrosolidaria Seccional Belén de los Andaquíes Caquetá. Asociación de Prosumidores Agroecológicos – Agrosolidaria Seccional La Montañita Caquetá. Asociación Municipal de Productores de Sacha Inchi de San Vicente del Caguán (ASOMPROSIS).	
Número total de Asociados:	204	
Número de beneficiarios:	204	
Hombres	136	
Mujeres	68	
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina	
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Universidad Nacional de Colombia, UNAL	
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Néctares S.A.S. Carrera 7ª. N° 33-29 – of.: 102 – (57 1) 756 1350, (57 1) 756 1348 (57) 3008440230 Bogotá, Colombia, info@nectares.co Wilson Vásquez 3126 Blvd Neilson -- Cód.: postal: G1W2V4 – Québec Dans (Canadá) +1 418 5755540 +1 418 5755540 info@nectares.co	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Bogotá, Colombia	
Producto a comercializar	Snack de Sacha Inchi, aceite de Sacha Inchi, Harina de Sacha Inchi.	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes plan de negocios:	Objetivos: Mejorar la cadena de valor del Sacha Inchi para diversificar la producción de 204 beneficiarios en varios municipios del Caquetá (Belén de los Andaquíes, El Doncello, La Montañita, San Vicente del Caguán, El Paujil, Morelia, Milán, Puerto Rico, Florencia, San José del Fragua y Albania), a partir de un modelo sostenible de cultivo (0.6 ha por beneficiario), transformación y comercialización, inicialmente con cuatro organizaciones beneficiarias. El proyecto se enfoca al fortalecimiento de procesos de transformación de materia prima en aceite, harina y snacks a partir del establecimiento del cultivo, mejoramiento de infraestructura de transformación productiva, empresarial y administrativa de las asociaciones de productores, generando canales de comercialización y distribución que garanticen la sostenibilidad del proyecto a largo plazo. Con el proyecto se establecerán 0,6	

 La paz con legalidad es de todos		Fondo Colombia en Paz	 
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2			2019-2580005272
	hectáreas de Sacha Inchi por productor, para un total de 122.4 hectáreas en todo el proyecto. Plan de Negocios: El modelo de negocio se basa en el valor agregado que se obtiene por procesar la semilla de Sacha Inchi y comercializar los productos terminados en el mercado nacional, e internacional, ya que el margen de ganancia es alto, considerando que la almendra café (sin pelar) se vende a \$6500/kg en promedio, mientras que el kg de almendra procesada en aceite permite obtener \$32000/kg, con un margen bruto del 146%; En el caso del aceite se vende a \$50.000/lit, y la harina como subproducto, a \$7.000/kg, lo que representa un margen bruto del 92%. Los productores producirán las semillas o almendras de sachá, y se les pagará \$6500/kg. Posteriormente después de las ventas se repartirán las ganancias de valor agregado según lo acordado con la Asociación. Por tanto, en el negocio el productor logra vender el 100% de su cosecha (en la línea base oscilaba entre un 40-70%), al precio regular de la almendra café (sin pelar), pero ahora tiene el potencial de ganar una buena utilidad gracias a la producción y comercialización de bienes de valor agregado. El negocio es altamente rentable con una buena TIR, periodo de recuperación de inversión y relación beneficio costo, lo que permite asegurar la sostenibilidad financiera y económica del proyecto. El proyecto financiará equipos y la adecuación y fortalecimiento de cuatro plantas de transformación de Sacha Inchi en cada asociación, y asistencia técnica y acompañamiento para certificar producción orgánica, Buenas Prácticas Agrícolas, y Buenas Prácticas de Manufactura de alimentos, además de la certificación INVIMA, que permita maximizar la entrada a mercados. Se invertirá el 21.4% en la mejora de las cuatro plantas. El negocio de valor agregado depende de una adecuada comercialización, que a su vez va a depender de la certificación en buenas prácticas agrícolas BPA, buenas prácticas de Manufactura (BPM), Certificación de la fábrica por parte del Instituto Colombiano de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos (INVIMA), Certificados Biológicos y orgánicos para Canadá y EEUU. Se debe tener como mínimo el sello de Canadá Organic – Biologique – Canadá. Esta producción tendrá como objetivo el mercado canadiense para lo cual buscará obtener las certificaciones de cultivo que exige este mercado. El dinero de esta producción representa \$21.000 millones en snack; \$14.000 millones en aceite; y \$2.000 millones en harina en los primeros 7 años de producción.		
Valor total del proyecto:	\$5.045.850.000	100%	
Aporte del PCS	\$1.835.248.000	36%	
Contrapartida	\$3.210.602.000	64%	
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	0,60 hectáreas por beneficiario y 122,4 hectáreas en total		
Duración de la ejecución (meses)	26		
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:			

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz		 COLOMBIA SOSTENIBLE
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005272
Proyecto viable en todas sus dimensiones. - Aspecto técnico: el proyecto es viable. Se trata de un cultivo que se desenvuelve bien en la zona, dentro de las condiciones edafoclimáticas. Es de rápido crecimiento (da fruto a los 7-8 meses), y puede alcanzar productividades por hectárea relativamente altas. Al tratarse de una nuez, presenta ventajas para su almacenamiento y transporte, pues no se deteriora fácilmente. Es una especie nativa, y bien adaptada al cultivo, con requerimientos hídricos fácilmente cumplibles dentro del ciclo normal de precipitación y humedad de la zona. Siendo una especie rústica con una almendra robusta, su transformación a productos de valor agregado como los snacks, aceite, y harina, es relativamente sencilla, presenta poca pérdida, y no requiere de grandes inversiones para lograr los niveles de calidad demandados por el mercado. Las tasas de producción de almendra de Sacha Inchi no serán difíciles de obtener, ni la obtención de los productos terminados. El producto que tiene más diferenciación es el snack, pero es un aspecto que se puede ir corrigiendo y nivelando conforme a las exigencias de mercado. - Aspecto comercial y de negocio: el proyecto es viable. Con relación a la ubicación del proyecto, este se desarrollará en una zona que presenta las condiciones agroecológicas óptimas para su ejecución, además la experiencia de productores en el cultivo y procesos de transformación, son factores que brindan seguridad para lograr con éxito los objetivos del proyecto. Por otro lado, no se requiere de mucha tierra para lograr rentabilidades interesantes; se cultivarán 0.6 ha por productor en fincas que en promedio superan las 20 ha de UPA, lo cual posibilita la posibilidad de crecimiento en el futuro, y habilita un mayor aprovechamiento de las fincas. Las cuatro asociaciones beneficiarias del proyecto con experiencia en procesos de transformación de Sacha Inchi lo que facilita la asimilación del paquete tecnológico en campo como en centros de transformación para conocer la trazabilidad desde el cultivo y poder estandarizar productos procesados que cumplan con las calidades requeridas por el aliado comercial y sus mercados. Este proyecto fortalecerá cuatro asociaciones y sus plantas existentes de transformación con el acompañamiento de una entidad ejecutora y su equipo de trabajo socio empresarial, técnico con el objetivo de mitigar los riesgos y poder tener impactos positivos en la zona de intervención; tanto en lo social, ambiental, financieros, técnico, agroindustrial y de mercados. La demanda por Sacha Inchi muestra una tendencia creciente a nivel mundial, ya que es considerado un Superfood (Súper Alimento), por su alto contenido proteínico y de Omega 3. En Colombia, también tiene un potencial de crecimiento interesante, considerando el proceso creciente que ha experimentado la demanda de frutos secos y especialmente las nueces, nicho donde se mueve el Snack. Los aceites cada vez se demandan más por sus propiedades saludables. Y la harina tiene un enorme potencial en el sector de alimentación de ganado, actividad principal de la zona de producción. En cualquier caso, considerando la lentitud del mercado, es importante que los productores busquen certificaciones de Buenas Prácticas Agrícolas, Buenas Prácticas de Manufactura, registro INVIMA, y el sello de Orgánico, pues eso hace posible la competencia en el mercado global, e incluso el nacional. También es importante diversificar la demanda formal de producto, en caso de que Néctares S.A.S. no pueda atender los compromisos de compra. - Aspecto ambiental: El proyecto es viable ambientalmente. Se trata de una especie nativa, bien adaptada, que además será desarrollada de manera agroforestal, con el uso de tutores vivos de especies forestales como el Matarratón, que además es una leguminosa y como tal potencia la fijación de Nitrógeno en el suelo. Se sembrarán más de 400 árboles por hectárea, más la biomasa de la Sacha Inchi, en suelos ganaderos que estaban degradados y subutilizados, lo cual significa una gran ganancia en términos de biomasa, remoción de carbono, servicios ecosistémicos, y paisaje interconectable para fauna y polinizadores. - Aspecto social y organizacional viable: Con base en la encuesta socioeconómica diligenciada, se confirma el cumplimiento de criterios de elegibilidad de los 204 beneficiarios del proyecto: todos son efectivamente pequeños productores, vinculados a una de las cuatro asociaciones que están en el proyecto: ASMUECH en Doncello, ASOMPROSIS en San Vicente del Caguán, AGROSOLIDARIA, capítulos de Belén de Los Andaquíes y Montañita. La gran mayoría ha participado en las reuniones de socialización inicial del proyecto y tienen conocimiento de éste. De igual forma han indicado su capacidad de explotación de tierra, conocimiento y experiencia con el producto.		

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005272
- Aspecto financiero: el proyecto es financieramente viable por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados. Con TIR del 43,5% e.a. y VPN de \$2.556 millones, el proyecto soporta diferentes análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto, presenta un flujo de caja sostenible durante todo el horizonte de análisis y la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible. - Aspecto legal: Proyecto viable. Del análisis jurídico realizado en el proyecto, se concluye que UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, como Entidad Ejecutora, es apta legalmente para ejecutar los recursos del proyecto objeto de estudio. Así mismo, se pudo corroborar que el proyecto se encuentra constituido mediante un esquema asociativo conformado por cuatro asociaciones debidamente constituidas. Así mismo, por la experiencia de la EEE, la misma tiene la capacidad jurídica y técnica para celebrar los diferentes contratos necesarios para el adecuado desarrollo del proyecto. En relación con la tenencia de la tierra, se debe señalar que si bien los beneficiarios manifiestan ser propietarios de la tierra mayoritariamente (encuestas), ante el estudio realizado de los títulos de propiedad, se concluye que el 65% acreditaron la propiedad sobre la tierra, un 25% la posesión y tan solo un 10% la tenencia. Para el resultado señalado se corroboraron certificados de tradición, títulos de propiedad, contratos de compraventa, certificaciones de juntas de acción comunal y diferentes documentos que permitieron concluir que los beneficiarios tienen una posesión tranquila e ininterrumpida para el desarrollo del proyecto.		
Validación de la Interventoría	Proyecto Viable. El sacha Inchi es un cultivo que se adapta, crece y produce de manera adecuada en la zona del proyecto, con la ventaja que su cosecha se obtiene relativamente rápido, y no requiere de tecnología, medidas e insumos sofisticados. El paquete tecnológico describe actividades coherentes y logran establecer las condiciones de productividad, calidad y cantidad requerido por la Empresa Comercial Formal. Respecto al Plan de Asistencia Técnica Integral. En lo ambiental se confirman como aptas las condiciones ambientales para el desarrollo del proyecto en todas sus líneas, desarrolla medidas para controlar sus impactos ambientales, y las certificaciones de la autoridad ambiental y de las alcaldías de los municipios en los que se plantea la ejecución del proyecto, establecen que está acorde con los usos establecidos del suelo. En lo comercial hay viabilidad por cuanto la comercialización de los tres productos se realizará con el aliado comercial Néctares S.A.S., quien se compromete a la compra de la totalidad de la producción, en condiciones que se estiman adecuadas para el desarrollo del proyecto; la empresa mostró capacidad y experiencia de acuerdo al proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Puede fortalecerse, el sistema agroforestal del proyecto ejecutando los procesos de restauración ecológica en áreas degradadas de las fincas beneficiadas contiguas a las áreas de producción, a fin de complementar de forma integral, las mejorías de las dimensiones agronómica, social y ambiental que se plantea.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	No aplica	Con el proyecto se planea mejorar tanto productividad como producción por ha/año, mejor calidad en los productos, mejores condiciones de venta y mejores precios. Se planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, requeridos para la

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005272
		producción de Sacha Inchi, para garantizar su desarrollo sostenible. Se cultivará una especie de origen amazónico, en arreglos agroforestales con tutores vivos de especies leguminosas apropiadas para el área, para no solamente fijar nitrógeno y generar estabilidad en el cultivo de Sacha Inchi, si no para generar un mejor desarrollo de paisaje. Se promoverá el compromiso de cero deforestación en la UPA, ayudando a mantener los servicios ecosistémicos y mitigar cambio climático, manteniendo la integridad de paisaje y sustento de fauna, polinizadores y flora silvestre. Se desarrollará un cultivo apto para las condiciones de acidez de la zona, lo que significa menos uso de elementos al suelo, reduciendo la necesidad de transporte y costos. El proyecto incorpora el establecimiento de un modelo productivo agroforestal, incluyendo el uso de tutores vivos con especies forestales"
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	134.640 kg estrella/año 13.709kg snack/año 5.875litros aceite/año 5.875kg harina/año	428.400kg estrella/ha/año(aumento218%) 41.004kg snack/ha./año(aumento199%) 17.626litros/aceite/ha./año (aumento200%) 17.626 kg harina/ha./año(aumento200%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Actual: Ha/año 1.100 kg estrella/ha/año 112kg snacks /ha/año 48litros aceite/ha/año 48kg harina/ha/año	3.500kg estrella/ha/año. 335kg snacks/ha/año 144litros aceite/ha/año 144kg harina/ha/año
Comercialización	Actual	Esperada
	Los productores actualmente comercializan sus productos directamente a las tiendas y clientes directos y otra parte se realiza por medio de intermediarios. Venden 80% con respecto a la producción total. Los procesos artesanales le restan el valor agregado a los productos.	Con el proyecto se va a vender el 100% de la producción. Comercializar a través de la empresa Néctares S.A.S. para el primer año: snack 40.996 kg/año, aceite 17.622 litros/año, harinas 17.622 kg/año.

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005272
	Los procesos de comercialización y acceso a los mercados limitados.	Ventas totales en 1 año = \$ 2.316 millones y ventas en los 7 años= \$ 37.635 millones en Aseguramiento de la comercialización en mercados internacionales de Canadá y eventualmente en el mercado nacional.
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas OP)	Aspectos centrales a fortalecer
	No aplica	Aspecto organizacional: Asistencia técnica para evaluar y fortalecer organización, para atender necesidades del proyecto Capacitación en temas administrativos y de negocio, compras, registros Capacitación y asistencia técnica en la gestión y registro de información en bases de datos. . Aspecto productivo: Apoyo en el proceso de certificación INVIMA Apoyo en los procesos de certificación de producción orgánica y BPA Planificación de los procesos de producción en función de comercialización. Aspecto comercial: Asistencia técnica para fortalecer la capacidad de venta de productos en varios mercados. Asistencia técnica para fortalecer la estrategia de comercialización colectiva. Asistencia técnica para orientar la conformación de productos a la demanda en los mercados objetivo. Aspecto Financiero: Capacitación en planeación financiera para generar capital de trabajo que permita establecer inventarios para atender mercado. Asistencia técnica sobre opciones de financiación que permita maximizar la relación de producción y comercialización.
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)	No. de acuerdos de cero deforestación suscritos
	No se realiza actualmente.	El proyecto busca reducir áreas intervenidas y reconversión productiva, sin dependencias de insumos químicos resilientes al



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



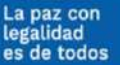

PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580005272	
		cambio climático. 204 acuerdos de no deforestación suscritos.			
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No se realiza actualmente.		1149 ha de conservación de bosques.		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Existen áreas intervenidas y reconversión productiva que generan dependencias de insumos químicos debido a la baja cultura de sostenibilidad ambiental. Área de cobertura natural. 1149 ha		122,4		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		37,7%			
VPN		\$ 2.050.456.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-19,90%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	125,8%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (mensual a partir del año)	Actuales		Esperados		
	\$ 1.318.000		\$ 2.557.827		
	% Incremento:		94%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		El proyecto a lo largo de su vida útil, proyectado a 20 años, puede representar una reducción de gases de efecto invernadero por captura de carbono de (-48,522 tCO2).			

70. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5832 – Cacao-Agroforestal – Doncello y otros (Caquetá)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580005832	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Implementación de Sistemas Agroforestales cacaoteros como alternativa de producción sostenible para familias campesinas de tres municipios del departamento del Caquetá
Código	2019-2580005832
Ubicación (Dpto., Mpio):	Caquetá- Doncello, La Montañita y Puerto Rico
Regional PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño
Nombre de Asociación y sigla:	Comité de Cultivadores en Sistemas Agroforestales del municipio de la Montañita - COMUCAM Comité de Productores de Cacao en Sistemas Agroforestales de la Unión Peneya - COPROPENEYA Comité de Cacaoteros y Reforestadores de Puerto Rico, Caquetá - COCAREP Comité de Cacaoteros de los Municipios de Paujil y el Doncello - COMCAP
Número total de Asociados:	COMUCAM - 67, COPROPENEYA - 22, COCAREP - 71, COMCAP - 86
Número de beneficiarios:	177
Hombres	136
Mujeres	41
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación Departamental de Cultivadores de Cacao y especies maderables del Caquetá - ACAMAFRUT
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Asociación Departamental de Cultivadores de Cacao y especies maderables del Caquetá - ACAMAFRUT
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Florencia, Caquetá
Producto a comercializar	Cacao

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580005832	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos del proyecto: Con la formulación presentada se busca financiar un proyecto que busca disminuir la vulnerabilidad de las comunidades rurales cacaoteras a los impactos ambientales negativos generados por el cambio climático, mediante la implementación y fortalecimiento de la capacidad productiva de Sistemas Agroforestales con cacao, que les permita incrementar la producción y calidad del cacao, mejorar el ingreso y fortalecer la seguridad alimentaria en 3 municipios del departamento del Caquetá (i.e., El Doncello, La Montañita y Puerto Rico).
	Plan de negocios: Para cada uno de los 177 beneficiarios, el proyecto financiará insumos, asistencia técnica y herramientas para el establecimiento de 1 hectárea, y el para el manejo eficiente de 1 hectárea de cacao en cada Unidad Productiva Agrícola (UPA), inversión en beneficiaderos, y asistencia para asegurar su comercialización. Se esperan beneficios derivados de una mayor productividad de cacao por hectárea, y una mejor proporción de granos con mejor calidad (sabor y aroma), de manera que se aumente el ingreso por familia productora. Toda la producción será vendida a ACAMAFRUT, organización de tercer nivel a la que pertenecen los comités de cacaoteros regionales, quien comercializará a su vez el cacao según las proporciones de calidad obtenida.
Valor total del proyecto:	\$4.495.174.000100%
Aporte del PCS	\$1.592.982.00035%
Contrapartida	\$ 2.902.192.00065%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	354 hectáreas
Duración de la ejecución (meses)	18
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:	
Viabilidad Técnica: Del análisis técnico realizado en el proyecto, se concluye que las condiciones técnicas son aptas para la viabilidad del proyecto. Aunque se encontraron algunos limitantes a los cultivos cacaoteros como algunas características de suelos (pH, textura) y del clima (temperatura, precipitación), la experiencia de ACAMAFRUT en el departamento y la cultura agrícola los beneficiarios, demuestra que la zona es apta para los cultivos cacaoteros, y se implementarán estrategias de mitigación mencionadas en este documento para garantizar la producción. Hay un buen potencial para maximizar la calidad del cacao a través del esquema propuesto, donde se benefician grandes lotes de cacao en baba en los Comités Cacaoteros, para homogeneizar prácticas de fermentado y secado, y pruebas sensoriales, lo que permite optimizar calidad y precio, proveniente de mayor cantidad de cacao Premium y de exportación. Para asegurar la viabilidad técnica del proyecto, se debe implementar las recomendaciones del sistema productivo y también el análisis de suelos.	
Viabilidad Comercial y de Negocio: La viabilidad comercial y de negocio se da gracias a un aliado comercial – ACAMAFRUT – que va a absorber el total de la producción. La experiencia de ACAMAFRUT en el Caquetá, y sus acuerdos comerciales con los grandes negocios de chocolate en el país, y su experiencia en exportación también demuestra que las condiciones logísticas del comercio son apropiadas. ACAMAFRUT cuenta con cartas comerciales de respaldo de	

	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2580005832
Casa Luker y de Nacional de Chocolates, lo que garantiza el 100% de compra de producto. Además, tiene otro aliado comercial, COLCOA, que exporta grandes volúmenes a Europa. El negocio consiste especialmente en mejorar la mezcla de producto, obteniendo un mayor porcentaje de cacao de mejor calidad y precio. Las primas de calidad se le devuelven a los productores a través de sistemas de trazabilidad con que cuenta ACAMAFRUT y los Comités, para que al final del año se premie la calidad en pagos en dinero o especie, según preferencia del productor. A esto hay que sumarle el excelente precio actual del cacao regular, que se posiciona en \$7500 por kg, a lo que se suman primas de \$200-300 por asociatividad, por Premium, y un 10% adicional por exportable. Para asegurar la viabilidad comercial y de negocio, se debe implementar el sistema productivo para garantizar la calidad del producto. Viabilidad Ambiental: Conforme a lo desarrollado y analizado integralmente en este documento de proyecto, así como la reducción de los impactos, su enfoque de restauración, y las acciones expuestas en el PGAS se concluye que este proyecto tiene viabilidad ambiental para la región donde será implementado. Se trata de fomentar el desarrollo agroforestal del cultivo, y mejorar a través de Buenas Prácticas Agrícolas la productividad por hectárea del grano. Además, a través de mejoras en los beneficiaderos y a través del control de calidad con los protocolos de beneficiado, se logra mejor calidad y precio. Esto hace que con mayor productividad e ingreso por hectárea, se requieran menos hectáreas para generar el mismo ingreso, y se generen incentivos para producir cacao, en lugar de las prácticas ganaderas extensivas propias de la región. En materia de requerimientos de recursos, el cultivo se desarrolla con aguas de precipitación natural, y todos los residuos biológicos se compostan y devuelven al suelo. Para asegurar la viabilidad ambiental se debe hacer un seguimiento a los acuerdos de cero deforestación e implementar el plan de manejo ambiental del PGAS. Viabilidad Social y Organizacional: Las acciones previstas en el proyecto beneficiarán aproximadamente a 177 familias, lo que significa una población de 465 personas. En conjunto el proyecto se ha orientado con el propósito de beneficiar a los pequeños productores de los municipios El Doncello, Puerto Rico y La Montañita. Por otro lado, dentro del contexto de Desarrollo Rural Integrado también se beneficiará a los habitantes de centros poblados considerados importantes dentro del esquema de ejecución propuesto en la cadena de producción y logística según corresponda. Los beneficiarios del proyecto están asociados a tres comités cacaoteros de los diferentes municipios que están representadas comercialmente por la entidad elegible ejecutora la Asociación departamental de productores de cacao y especies maderables del Caquetá “ACAMAFRUT”; legalizada como una entidad de segundo nivel quien a su vez tiene como experiencia alrededor de quince años, consolidando un reconocimiento en la región por la ejecución de proyectos relacionados con el objetivo de este proyecto. Se considera viable el componente organizacional del proyecto debido a la implementación de estrategias de fortalecimiento del plan estratégico con el objetivo de mejorar la socialización, comunicación, conocimiento y promoción entre los actores del proyecto que estará orientado por la Asociación departamental de productores de cacao y especies maderables del Caquetá “ACAMAFRUT” quien cuenta con la experiencia y el personal idóneo para la correcta implementación de las actividades a realizar, lo cual implica confianza en las entre los actores del proyecto. No obstante, se encuentra la inclusión y participación de las diferentes organizaciones de beneficiarios para la toma de decisiones, que garantizara la sostenibilidad del proyecto. Para asegurar la viabilidad social y organizacional, se debe implementar el plan socioempresarial de acuerdo con las recomendaciones dadas. Viabilidad Financiera: El proyecto es financieramente viable por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados. Con TIR del 31,7% e.a. y VPN de \$4.984 millones, el proyecto soporta diferentes análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto, presenta un flujo de caja sostenible durante todo el horizonte de análisis y la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible. El proyecto genera un ingreso superior a 1.0 smmlv a partir del segundo año de operación por unidad productiva al pequeño productor vinculado. Para asegurar la viabilidad financiera se debe realizar la adecuada gestión de consecución de los aportes comprometidos, un eficiente proceso de compras, una fuerte labor técnica para alcanzar las calidades definidas para de esta forma garantizar el precio de compra y una ejecución mensual del presupuesto del proyecto para identificar la variaciones y tomar medidas a tiempo. Viabilidad Legal: Del análisis jurídico realizado en el proyecto, se concluye que la Asociación Departamental de Productores de Cacao y Especies Maderables del Caquetá ACAMAFRUT, es quien ostenta la calidad de EEE y no existe riesgo alguno de cambio relacionado con la misma. Por otra parte, ACAMAFRUT, para la ejecución directa de los recursos de la presente convocatoria, conforme se evidencia en los documentos legales de constitución, es apta para	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005832
ejecutar los recursos del proyecto objeto de estudio, toda vez que se corroboró conforme al Certificado de Cámara de Comercio aportado que es una Asociación sin Ánimo de Lucro del sector privado legalmente establecida en territorio colombiano. Para asegurar la viabilidad, verificar la tenencia de la tierra y el cumplimiento de los acuerdos de cero deforestación.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. El cultivo de cacao integrado a un sistema agroforestal como el propuesto, es una alternativa para generar ingresos y mejorar la calidad de vida de los 177 beneficiarios pertenecientes a la asociación ACAMAFRUT. Las condiciones climáticas y del territorio, son apropiadas para el establecimiento de este. Además, este tipo de sistemas aumenta los rendimientos del cultivo asociado, mejora la calidad de vida del producto, reduce la incidencia de plagas y enfermedades, y disminuye los costos de producción. Las prácticas de cultivo a utilizar tienen un adecuado referente bibliográfico y son de fácil adaptabilidad a la zona. El paquete tecnológico es coherente al igual que el plan de asistencia técnica el cual cubre todos los aspectos requeridos (programa, costos y cronograma). La opción tecnológica actual vs el paquete tecnológico propuesto cuenta con su respectiva justificación. Las actividades incluidas se presentan de una forma lógica dentro del proceso productivo. En lo comercial la experiencia de ACAMAFRUT en el Caquetá, y sus acuerdos comerciales con los grandes negocios de chocolate en el país, y su experiencia en exportación también demuestra que las condiciones logísticas del comercio son apropiadas. ACAMAFRUT cuenta con cartas comerciales de respaldo de Casa Luker y de Nacional de Chocolates, lo que garantiza el 100% de compra de producto. Además, tiene otro aliado comercial, COLCOA, que exporta grandes volúmenes a Europa	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	A pesar de que los proyectos agroforestales generan por defecto un incremento en la cobertura vegetal, el proyecto puede fortalecerse si se enfatiza un poco más en el manejo del componente de sombrero del sistema agroforestal, a fin de incrementar la biodiversidad y la disponibilidad de alimentos y productos como la madera, fibras, entre otros, que elevarían el desempeño ambiental del mismo.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas
	No realizan análisis de suelos, trazados no corresponden a densidad inicial, no aplican correctivos de suelo, densidad desapareja de cacao, no hay un plan de control de malezas adecuado, no aplican abonos orgánicos. Prácticas de beneficio incorrectas.	Mejoramiento del uso de los recursos hídricos, construcción de contrafuegos, control de quemas agrícolas, labores de prevención, control biológico, manejo de plantaciones y manejo de plagas. Prácticas de beneficio centralizadas y con protocolos de calidad estrictos. Mejora la productividad por hectárea y la calidad del grano.
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	La estimación de producción actual está en 106.500 kilos por año.	Año 2: 194.700 kilos Año 3: 424.800 kilos

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005832
		Año 4: 531.000 kilos incremento en 82,7% de actual al segundo año
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Actual: 301 kg/ha/año	Año 2: 550/kg/ha/año Año 3: 1.200/kg/ha/año Año 4: 1.500/kg/ha/año incremento en 82,7% de actual al segundo año
Comercialización	Actual	Esperada
	Actualmente, no se realiza ningún tipo de clasificación y compra el cacao en \$3.650 kilo de cacao seco sin clasificar. ACAMAFRUT compra la producción del cacao de la zona.	Comercializar el 100% de la producción de cacao con el aliado comercial Asociación Departamental de Productores de Cacao y Especies Maderables del Caquetá - ACAMAFRUT con cobertura en los 3 municipios del proyecto a través de los comités cacao-teros presentes en las cabeceras municipales. El proyecto también va a mejorar la comercialización de cacao de mejor calidad (21% en exportación y 56% en premium), mejorando los precios e ingresos. ACAMAFRUT también hace la exportación. ACAMAFRUT paga a cada productor por la entrega del cacao en los comités (cacao en baba o en grano) y ACAMAFRUT se encarga de pilotear el proceso de beneficio que hacen los comités, y de exportar y manejar los precios con cada productor. Al productor le pagan al precio de grano seco o de grano en baba según la calidad, le hacen todo el beneficio, y las primas de precio del cacao de mejor calidad (sea por exportación o por las primas que paga la agroindustria chocolatera nacional), se distribuyen a cada productor al final de cada año - y cada productor decide si quiere la plata, insumos o asistencia técnica. Para esto, ACAMAFRUT cuenta con un sistema de trazabilidad que es necesario para garantizar la transparencia y eficiencia. Precios: Cacao corriente - \$7,620/kg Cacao premium - \$8,020/kg Cacao exportación - \$9,000/kg"
	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer

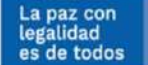


La paz con
legalidad
es de todos

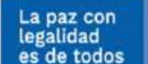
Fondo Colombia en Paz

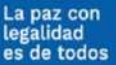



PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580005832	
Fortalecimiento de la Organización de productores	No aplica		1. Fortalecer el conocimiento de los beneficiarios por medio de capacitaciones y practica que generen la calidad del producto 2. Fortalecimiento de habilidades para la gestión administrativa, contable y financiera 3. Fomentar la cultura empresarial de los beneficiarios mediante actividades de experiencia práctica y conocimiento."		
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No se realiza		177		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No existe actualmente		Conservación de 579 hectáreas de bosque en total (177 beneficiarios)		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No aplica		No aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		31,7%			
VPN		\$ 4.984.000.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-23,2%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	54,3%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario	Actuales		Esperados		
	\$ 800.000		\$ 2.204.487		
	% Incremento:		160%		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las		El proyecto a lo largo de su vida útil, en este caso 18 meses de implementación y una capitalización de los efectos proyectada a 20 años, puede representar una reducción de gases de efecto invernadero por captura de carbono hasta de -86,433 tCO2e.			

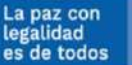
   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580005832	
emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	

71. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 5932 – Caucho – Curillo (Caquetá)

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580005932	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Sistemas Agrícolas caucheros resilientes a eventos climáticos extremos en el Departamento del Caquetá
Código	2019-2580005932
Ubicación (Dpto., Mpio):	Caquetá- Curillo, Albania, San José del Fragua, Belén de los Andaquíes, Solita, Balparaíso, Morelia, Florencia, La Montañita, Milán, El Paujil, Cartagena del Chaira, Doncello, Puerto Rico, San Vicente del Caguan y Solano
Regional PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Reforestadores y Cultivadores de Caucho del Caquetá “ASOHECA”
Número total de Asociados:	145
Número de beneficiarios:	145
Hombres	105
Mujeres	40
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Población campesina e indígena (12 indígenas y 2 mestizos) productores de caucho dedicados exclusivamente a la UPA.
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación de Reforestadores y Cultivadores de Caucho del Caquetá “ASOHECA”

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005932
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	CAUCHO: Asociación de Reforestadores y Cultivadores de Caucho del Caquetá "ASOHECA". CACAO: Asociación Departamental de Cultivadores de Cacao y Especies Maderables del Caquetá - ACAMAFRUT	
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	ASOHECA - Florencia ACAMAFRUT - Florencia	
Producto a comercializar	Caucho - Cacao	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos: Fortalecer la resiliencia del sistema de producción cauchero frente a los efectos del cambio climático en el departamento del Caquetá, mediante la implementación de prácticas agrícolas resilientes como los Sistemas Agro Forestales (SAF) estableciendo hasta 400 plantas de cacao por hectárea en las calles del cultivo de caucho a una distancia de 5 m x 5 m, en 2 hectárea para 150 productores. El proyecto también busca fortalecer la capacidad de post cosecha y comercialización de cacao de los productores. Además, se busca fortalecer las prácticas productivas de cosecha de látex, para mejorar la productividad por hectárea.	
Valor total del proyecto:	\$5.309.490.000	100%
Aporte del PCS	\$1.295.565.000	24%
Contrapartida	\$4.013.925.000	76%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	290 ha	
Duración de la ejecución (meses)	18	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Viabilidad Técnica Se considera la viabilidad técnica para el desarrollo del proyecto ya que existe compatibilidad en el arreglo forestal propuesto en el proyecto con el establecimiento de cacao en áreas de caucho establecido, de igual forma las condiciones edafoclimáticas de los suelos de los 12 municipios permite el establecer el sistema agroforestal propuesto con la densidad de árboles de caucho y cacao generando mayor productividad por hectárea de cultivo. De igual forma uno de los aspectos que viabiliza el proyecto corresponde a la vocación agrícola de los beneficiarios facilitando el establecimiento del nuevo producto. Ya hay varios productores de la zona, no incluidos en el proyecto, que cuentan con arreglos agroforestales con cacao, lo cual facilita las lecciones aprendidas.		
Viabilidad Comercial y de Negocio Desde el punto de vista comercial, tanto ASOHECA como comprador de caucho y ACAMAFRUT en su papel de comercializador de cacao, han desarrollado estas actividades desde hace varios años en el departamento del Caquetá y están en condiciones de adquirir y vender cada una, la totalidad del caucho y cacao producido en el proyecto. Se cuenta con cartas de intención de ambos aliados comerciales. En ambos casos, los aliados comercializan con terceros. Sin		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2580005932
embargo, en el caso de los caucheros, reciben beneficios de las utilidades de ASOHECA al final del año. En cambio, en el caso de los nuevos establecimientos de cacao, ACAMAFRUT solo actúa como comprador, por lo que no les puede transferir primas de calidad o premium a los caucheros, hasta que no hagan parte también de los Comités Cacaoteros. Así mismo, las dos entidades en su especialidad cuentan con amplia experiencia en lo técnico para implementar buenas prácticas agrícolas desde la siembra hasta la cosecha y cuentas con adecuados sistemas logísticos para recibir el producto, acopiarlo, procesarlo y distribuirlo a los clientes finales. Viabilidad Ambiental Desde una perspectiva ambiental, la estructuración de un proyecto que combine la producción de caucho con la producción de cacao no solo es viable, sino de relevancia, toda vez que no solo no amplía la frontera agrícola, cuidando así las actuales coberturas boscosas; sino que adicional tiene un impacto positivo, ya que da un aporte de materia orgánica al suelo y lo mismo puede ayudar a la sostenibilidad del proyecto. El proyecto se localiza fuera de áreas protegidas o con usos que contraríen la actividad agrícola por determinantes ambientales. Por otro lado, el presente proyecto, juega un rol en cuanto al cambio climático, ayudando a generar microclimas y a capturar gases de efecto invernadero. Y estimulando el desarrollo de prácticas agroforestales rentables que son una opción para la ganadería extensiva propia de la región, contribuyendo a conservar la frontera agrícola. Viabilidad Social y Organizacional Las acciones previstas en el proyecto beneficiarán aproximadamente a 150 familias, lo que significa una población de 477 personas. En conjunto el proyecto se ha orientado con el propósito de beneficiar a los pequeños productores de los municipios El Doncello, Puerto Rico, Paujil, Florencia, Valparaíso, San Vicente del Caguán, Montañita, San José de la Fragua, Morelia, Albania, Puerto Milán y Belén de los Andaquíes. Por otro lado, dentro del contexto de Desarrollo Rural Integrado también se beneficiará a los habitantes de centros poblados considerados importantes dentro del esquema de ejecución propuesto en la cadena de producción y logística según corresponda. Los beneficiarios del proyecto estas asociados a catorce comités caucheros de los diferentes municipios que están representadas por la entidad elegible ejecutora La Asociación de Reforestadores y Cultivadores de Caucho del Caquetá “ASOHECA; legalizada como una entidad de segundo nivel quien a su vez tiene como experiencia alrededor de 20 años, consolidando un reconocimiento en la región por la ejecución de proyectos relacionados con el objetivo de este proyecto. Se considera viable el componente organizacional del proyecto debido a la implementación de estrategias de fortalecimiento del plan estratégico con el objetivo de mejorar la socialización, comunicación, conocimiento y promoción entre los actores del proyecto que estará orientado por la Asociación de Reforestadores y Cultivadores de Caucho del Caquetá “ASOHECA” quien cuenta con la experiencia y el personal idóneo para la correcta implementación de las actividades a realizar, lo cual implica confianza en las entre los actores del proyecto. No obstante, se encuentra la inclusión y participación de las diferentes organizaciones de beneficiarios para la toma de decisiones, que garantizara la sostenibilidad del proyecto. Viabilidad Financiera El proyecto 5932 Caucho y Cacao Caquetá es financieramente viable, por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados con TIR del 48.4% E.A., soporta diferentes análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto, el flujo de caja es sostenible durante todo el horizonte de análisis, la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible y ofrece un ingreso superior a 1.3 SMMLV a partir del cuarto año de operación por unidad productiva al pequeño productor vinculado. Viabilidad Legal Desde el punto de vista legal se considera viable el proyecto ya que la totalidad de beneficiarios cuentan con los documentos de tenencia, con una gran mayoría propietarios, y el resto con posesiones pacíficas y sostenidas. No se identifican incompatibilidades entre la actividad planteada y el uso del suelo establecido para los municipios del proyecto, de igual forma los predios de beneficiarios no contraviene los usos permitidos de acuerdo con la zonificación ambiental	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005932
establecida por la autoridad ambiental ni el Ministerio de Ambiente. Desde el punto de vista de la EEE, cuenta con la capacidad operacional en el territorio de Colombia, cuenta con el entendimiento de los marcos legales y las políticas nacionales relevantes, cuenta con la capacidad de manejar los recursos recibidos y garantizar que los fondos sean usados de manera eficiente y únicamente para los propósitos aprobados y posee la capacidad para operar y transferir fondos a organizaciones y proyectos a nivel local, según sea necesario, tiene la experiencia en temas asociativos y capacidad técnica para fortalecimiento socio empresarial.		
Validación de la Interventoría	El proyecto es Viable. Se confirma que las condiciones ambientales son apropiadas para el desarrollo del sistema productivo propuesto, evidencia que el proyecto es compatible con los usos que han establecido para el territorio las autoridades ambientales y municipales, su ejecución como proyecto agroforestal traerá como resultado un incremento en la cobertura vegetal, y establece medidas para controlar sus impactos ambientales. En lo técnico se trata de cultivos combinados (caucho-cacao) que se establecen de manera adecuada en la zona del proyecto (Depto. del Caquetá) y su productividad esperada y promedio regional es alta. Se estableció un paquete tecnológico adecuado y razonable, con un arreglo de plantación ajustado a la realidad. Respecto al Plan de Asistencia Técnica Integral, cubre con todos los aspectos requeridos, es viable en el marco de lo planificado para el proyecto. En lo comercial los dos productos tienen garantizada la comercialización y hay reglas claras de las condiciones para adelantarla.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Ninguno/a adicional.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
	Actuales (lista corta)	Esperadas
Prácticas de producción	Monocultivo de caucho	Sistema Agroforestal estableciendo hasta 400 plantas de cacao en cultivos de caucho, a fin de propiciar la agro diversidad y el aumento en el valor de carbono atmosférico capturado. Este sistema genera aumento en el ciclo y balance de los diferentes nutrientes del suelo que trae como consecuencia disminución de la etapa improductiva del caucho facilitando el manejo de plagas y enfermedades del caucho y disminución de los riesgos económicos por la producción de gran variedad de productos. El cacao se sembrará en los callejones disponibles que quedan entre los cultivos de caucho, mejorando significativamente la eficiencia en el uso del suelo
Incremento de la Producción	Actual	Esperado

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580005932
	Cacao: 0 Caucho: 300.000 kg/año	Caucho: 435000 kg/año (incremento de 50%) Cacao: 2do año: 116000kg/año 3cer año: 232000kg/año (incremento del 100%) 4to año: 290000 kg/año (incremento del 25%)
Incremento de la Productividad	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)
	Actualmente se producen 1000 kg de caucho seco/ha/año	Producir a partir del año 2 un total de 400 kg de cacao/ha/año, para el año 3 producir 800 kg de cacao/ha/año y en el año 4 producir 1000 kg de cacao/ha/año de cacao. Producir 1500 kg de caucho seco/ha/año al segundo año
Comercialización	Actual	Esperada
	Caucho: 150.000 kg/año	Comercialización del 100% de los productos caucho y cacao así: Caucho: 225000 kg/año Cacao: 2do año:116000kg/año 3cer año: 4232000kg/año 4to año: 290000 kg/año
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	Asociatividad	Con el establecimiento del proyecto se busca fortalecer la organización de productores en sistemas agroforestales, técnicas productivas y ambientales, prácticas agrícolas resilientes al cambio climático, manejo de beneficiaderos ecológicos de cacao, gestión del recurso hídrico, métodos de conservación del recurso hídrico, estrategias de comercialización de producto y asociatividad. Además de la estructura actual asociativa de los productores de caucho, se suma la participación en los



La paz con
legalidad
es de todos

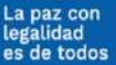
Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580005932	
		comités cacaoteros de la región que están bien establecidos.			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No se realizan actividades de este tipo		Cero deforestación en los predios de los 150 beneficiarios del proyecto, los cuales han suscrito acuerdos de cero deforestación (acuerdos anexos a Entregable 6)		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	N/A		220 ha		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	220 ha		290 ha		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	N/A		N/A		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		28,8% ea			
VPN		\$8.326.000.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-41,6%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	+231,0%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario (mensuales a partir del año 2)	Actuales		Esperados		
	\$1.150.970		\$ 1.468.815		
	% Incremento:		27,6% incremento		
Contribución a las reducciones de emisiones de CO2 (tCO2eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)		-221.095 Ton CO2, en 20 años			

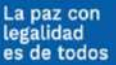
72. Ficha Ejecutiva Proyecto Estructurado – 6152 – Sacha Inchi – Florencia (Caquetá)

 	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	
2019-2580006152	
PRÉSTAMO BID 4424/OC-CO	
PROYECTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE – ESTRUCTURADO	
Nombre del Proyecto	Fortalecimiento de las capacidades productivas de especies amazónicas cultivadas por familias campesinas del municipio de Florencia, Caquetá
Código	2019-2580006152
Ubicación (Dpto., Mpio):	Caquetá- Florencia
Regional PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño
Nombre de Asociación y sigla:	Asociación de Prosumidores Agroecológicos – Agrosolidaria Sección Florencia
Número total de Asociados:	65
Número de beneficiarios:	65 (Asociados a través de 7 asociaciones que a su vez hacen parte de AGROSOLIDARIA – organización de segundo nivel)
Hombres	38
Mujeres	27
Tipología Poblacional (indígena, afro, campesina, colono, discapacitado, víctima, etc.).	Campesina - víctima del conflicto armado y productores rurales
Entidad ejecutora elegible - EEE:	Asociación de Cooperativas y Empresas Solidarias del Huila (ASOCOOPH)
Nombre Empresa Comercial Vinculada:	Agrosolidaria Florencia es el aliado comercial del proyecto para garantizar la compra de la totalidad de la materia prima, y posterior a la transformación, la distribución y venta a diferentes aliados comerciales. Para esto se cuenta con acuerdos de compra de materia prima por parte de Agrosolidaria con los 65 productores vinculados y acuerdos logrados por Agrosolidaria con diferentes aliados comerciales para todas las cadenas de valor: 1. WORLDWIDE 7/24 LOGISTICS SAS – Sacha Inchi 2. TIENDAS KABA – Sacha Inchi 3. SUPERMERCADOS SUPERMIO – Sacha Inchi 4. AMAZONIA VITAL SAS – Asai 5. KAHAI SAS – Castaña o Cacay 6. GRUPO CARGADUANA – Sacha Inchi y Copoazu
Ubicación de la Empresa (Ciudad)	Florencia, Caquetá

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580006152
Producto a comercializar	Sacha Inchi, Asaí, Castaña, Copoazú.	
Objetivos del proyecto y aspectos relevantes del plan de negocios	Objetivos El objetivo del proyecto propuesto es fortalecer la cadena de valor de cuatro productos amazónicos en arreglos agroforestales y su transformación en productos de valor agregado: Sacha Inchi para la producción de aceite y snacks; Copoazú para la producción de polvo de cacao; Castaña para la producción de aceite; y Asaí para la producción de pulpa. Cada beneficiario implementará una hectárea de Bosques Alimenticios Amazónicos en arreglos agroforestales, la cual incluye las cuatro especies nombradas. Plan de Negocios: El negocio consiste en (i) mejorar la productividad de las fincas, estableciendo y manteniendo arreglos agroforestales orgánicos que incorporan los cuatro productos (i.e., Asaí, Castaña, Sacha Inchi, Copoazú), y (ii) adquisición de equipos y mejora de la planta de transformación de Agrosolidaria para poder agregar valor y comercializar snacks y aceite de sacha, aceite de castaña, polvo de cacao de Copoazú, y pulpa de Asaí. Los beneficiarios del proyecto son miembros de Agrosolidaria, y reciben beneficios al final del año dependiendo del desempeño de la empresa. Agrosolidaria compra a cada productor la materia prima, y al final reparte utilidades del resultado del año. Dentro del objetivo del proyecto, se planea mejorar la planta existente con una inversión de \$115 millones.	
Valor total del proyecto:	\$1.527.766.000	100%
Aporte del PCS	\$585.000.000	38%
Contrapartida	\$942.766.000	62%
Área total a intervenir (Ha o unidad equivalente para pecuarios)	65 has. Cada participante implementará una hectárea de Bosques Alimenticios Amazónicos	
Duración de la ejecución (meses)	12	
Concepto de viabilidad Firma estructuradora:		
Proyecto viable en todos sus aspectos. El proyecto es técnicamente viable y contempla la producción mediante Sistemas Agroforestales – SAF- las especies de: Sacha Inchi, Copoazú, Asaí y Castaña; el modelo productivo y las especies son propias de la región, adaptadas y muchas de ellas ya en producción. Los productores conocen las especies, su potencial y también los factores limitantes de su producción y cultivo; mediante el acompañamiento técnico y el modelo productivo planteado se propone mejorar la productividad de las especies de manera significativa, a la vez, la disminución de costos de producción, permitiendo una cadena productiva con productos a precios exequibles para el mercado nacional. Los Sistemas Agroforestales se consideran por varias entidades internacionales (FAO -CIAT-CATIE) y nacionales (SINCHI - Universidades Antioquia, Amazonas, de los Llanos) entre otras, como una importante alternativa productiva y de		

   	
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2	2019-2580006152
conservación para la Amazonía, ya que a la vez de en sus procesos productivos genera conservación de suelos, agua y el mejoramiento de la biomasa, con la respectiva captura de carbono. Desde el punto de vista comercial, existe viabilidad para implementar el proyecto para el establecimiento de 65 hectáreas bajo sistema agroforestal de especies alimenticias amazónicas, producción que será canalizada a través de las demandas de materia prima de la planta de transformación de propiedad de Agrosolidaria Florencia, ya que cuenta con diferentes aliados comerciales que garanticen la venta de los productos. Este proyecto es financieramente viable, por cuanto sus indicadores de evaluación superan los mínimos esperados con TIR del 24% e.a., soporta diferentes análisis de sensibilidad a las variables más críticas del proyecto, el flujo de caja es sostenible durante todo el horizonte de análisis, la estrategia de financiación cumple los requisitos del Programa Colombia Sostenible y ofrece un ingreso superior a 1.4 smmlv a partir del tercer año de operación por unidad productiva al pequeño productor vinculado. El proyecto es viable desde el punto de vista jurídico: del análisis jurídico realizado en el proyecto, se concluye que la ASOCIACIÓN DE COOPERATIVAS Y EMPRESAS SOLIDARIAS DEL HUILA, como Entidad Ejecutora, es apta legalmente para ejecutar los recursos del proyecto objeto de estudio. Por otra parte, en relación con la tenencia de la tierra, se concluye que de la información recolectada a través de las encuestas y principalmente de los títulos de propiedad, documentos de acreditación de la posesión y contratos de arrendamiento para demostrar la tenencia por parte de los 65 beneficiarios que se presentan con el proyecto, se concluye que 27 demostraron su calidad como propietarios y el restante de beneficiarios corresponden a tenedores y poseedores, razón por la cual, si bien el número mayor de porcentaje es para propietarios lo que garantiza que el proyecto sea sostenible, se recomienda que se realice la tradición de los inmuebles. Agrosolidaria Florencia, a través de la planta de su propiedad realizará la transformación y producción de los productos objeto del proyecto, por lo que se sugiere a Agrosolidaria Florencia suscriba un contrato de comodato con las 12 asociaciones que representan a los 65 beneficiarios para que de esta manera se administren los bienes adquiridos durante la ejecución del proyecto. Agrosolidaria es una organización de segundo nivel, conformada por 12 grupos asociativos entre los cuales los 65 productores pertenecen a 7 asociaciones. El convenio de comercialización es suscrito por el representante legal de Agrosolidaria quien garantiza la compra de la totalidad de la materia prima proveniente de las 65 has en SAF a establecer con el proyecto y los representantes legales de los 7 grupos asociativos como representantes de los 65 productores vinculados. El proyecto es viable ambientalmente teniendo en cuenta el objetivo general del mismo ya que dentro del plan de manejo que se realiza en finca se priorizan actividades de agricultura ecológica, conservación y fertilidad del suelo y se enfoca en fortalecer los sistemas productivos a partir de un modelo sostenible de cultivo, garantizando la compra, transformación de materias primas y creándose una cultura amazónica, de la misma forma en que los productores adopten la aplicación de buenas prácticas de tecnologías limpias, con el propósito de seguir ganando confianza en la siembra de especies amazónicas, que garantice elevar los ingresos de los trabajadores acorde a las unidades productivas implementadas, estableciendo una cultura de sostenibilidad ambiental estratégica que permitan el mejoramiento de prácticas con beneficios ambientales para dinamizar la economía, optimizando tanto la cadena de valor como la competitividad en la producción de especies amazónicas. Es importante señalar que, del estudio legal y técnico del territorio, se puede establecer que el área de influencia del proyecto no se encuentra afectada por alguna de las categorías de áreas protegidas que conforman el Sistema Nacional de Áreas protegidas – SINAP (Decreto 2372 de 2010) que limiten la adjudicación, es decir: Parque Nacional Natural, Reserva Forestal Productora, Parque Natural Regional, Distrito de Manejo Integrado, Áreas de Recreación, Reserva Natural de la Sociedad Civil. Así mismo, la iniciativa cuenta con la validación de propiedad y/o de posesión pacífica de los beneficiarios, se encuentran ubicados en zonas agrícolas consistentes con el POT, no se encuentran en áreas protegidas; así mismo, todos los beneficiarios se comprometen a firmar el compromiso de No deforestación, con lo cual se evita el crecimiento de la frontera agrícola. El proyecto se considera viable socialmente. Los productores beneficiarios del proyecto son pequeños agricultores de Florencia (Caquetá), su participación en el proyecto se considera de gran importancia por el incremento de sus ingresos	

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580006152
mediante la implementación de esta iniciativa y mediante la vinculación con Agrosolidaria, participar en los beneficios del procesamiento y comercialización de los productos con valor agregado. Los productores se encuentran asociados a diferentes organizaciones vinculadas a Agrosolidaria. Los beneficios del proyecto se dirigen a pequeños productores que se enfocan en generar ingresos, empoderarlos, generar capital social y por ende mejorar su calidad de vida.		
Validación de la Interventoría	Se considera que el proyecto es viable desde la dimensión Técnica. Se trata de cultivos amazónicos adaptados a la región amazónica del Depto. del Caquetá, con un paquete tecnológico acertado y razonable, y con un arreglo de plantación adecuado. Respecto al Plan de Asistencia Técnica Integral, y en lo que concierne específicamente al componente técnico, cubre todos aspectos requeridos (programa, costos y cronograma). Los productos para este proyecto son Sacha (aceite y snacks), Copoazú, Asaí, Castaña. Para el ítem evaluado de mercados dada la rareza de los productos (frutos amazónicos) se encontró viabilidad por la relación oferta/demanda; se evidenció información de la producción esperada para cinco años indicando adecuadas las proyecciones. El aliado comercial para todos los productos es AGROSOLIDARIA, empresa que desde el año 2014 se dedica a la compra de este tipo de productos, quien se encarga de acopiar y de llegar al consumidor final, comprometiéndose a comprar el 100% de la producción por cada uno de los productos. La logística de traslado de la finca a las instalaciones de Agrosolidaria fueron acordados en que serán asumidos por cada productor (costos y medios de transporte). Desde lo social – organizativo hay viabilidad, y un reto; la forma de administración de los recursos que se recomienda adelantar por Agrosolidaria y ASOCCOPH, son un cambio de modelo en la administración de bienes y recursos colectivos que permitirá que afianzar la participación, el diálogo, la tramitación de conflictos y la toma de decisiones involucre conceptos como el bien común, valoración y gestión que serán la garantía para que cada beneficiario perciba el beneficio real de participar y con ello garantice la sostenibilidad del proyecto.	
Aspectos a fortalecer en la ejecución - Recomendaciones de Interventoría	Debe garantizarse, por la EEE tal y como lo recomienda la viabilidad otorgada por la firma estructuradora, la suscripción del modelo de administración de los bienes colectivos del proyecto con sustento en un documento que registre las reglas claras de los intercambios acordados para el proyecto. La figura del comodato es recomendable. El proyecto se vería fortalecido, si se promueven medidas adicionales de restauración pasiva (bajar presión antrópica) en las márgenes de cuerpos de agua o de áreas degradadas en las fincas de los beneficiarios.	
Metas	Sin Proyecto	Con Proyecto
Prácticas de producción	Actuales (lista corta)	Esperadas

   		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580006152
	Producción de especies amazónicas sin técnica agronómica, bajos niveles de productividad, costos altos de materia prima (productos agro y procesados). Carencia de una cultura de sostenibilidad ambiental estratégica que permitan el mejoramiento de prácticas productivas ambientales.	Con el proyecto, se pasa de una producción ganadera a una producción agroforestal de productos amazónicos. Adicionalmente, el SAF propone prácticas como: . Manejo de suelos (labranza mínima) . Manejo de agua (agua lluvia) . Siembra a distancias según especie. . Asistencia técnica para la implementación de buenas prácticas agrícolas. . Manejo de semillas y plántulas. . Manejo integrado de plagas y enfermedades. . Prácticas para la nutrición vegetal como la fertilización orgánica. . Fortalecimiento de las competencias laborales de los productores agrícolas para la producción de la SAF. *Además, en la planta de transformación se adoptarán buenas prácticas de manufactura y se buscarán certificaciones INVIMA
Incremento de la Producción	Actual	Esperado
	Las nuevas hectáreas agroforestales se instalarán en tierras degradadas utilizadas para ganadería extensiva. El proyecto no produce nada actualmente, por lo tanto, la producción es igual a Cero, debido a que el proyecto contempla en el documento planteado, la producción de las hectáreas a implementar. Producción Actual kilos/año. Sacha Inchi 0kg/año Copoazú 0kg/año Castaño 0kg/año Asaí 0kg/año	Kilos/año Sacha Inchi 98.150kg/año Copoazú 85.150kg/año Castaño 211.250kg/año Asaí 343.660kg/año
	Actual (kg/Ha/Periodo)	Esperado (kg/Ha/Periodo)

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580006152
Incremento de la Productividad	La productividad estimada en cultivos y productores de la zona. Productividad Actual Sacha Inchi 400kg/ha Copoazú 400kg/ha Castaño 1950kg/ha Asaí 998kg/ha	Kilos/Ha (cálculo sistema agroforestal) Sacha Inchi 1510kg/ha (aumento 277,5%) Copoazú 1310kg/ha (aumento 225,5%) Castaño 3250kg/ha (aumento 67%) Asaí 5616kg/ha (aumento 463%)
Comercialización	Actual	Esperada
	- Aceite Sacha botella de 250 mL = 1.536 unidades - Snacks de Sacha bolsa de 100 gr = 2.185 unidades - Aceite de castaño litro = 41 litros - Cacao Copoazú en polvo bolsa 120 gr = 806 unidades - Grasa de Copoazú kilos = 58 kilos - Pulpa de Asaí 1000 gr = 103 unidades Agrosolidaria en el mercado local con otros productores y a través de las gestiones que los socios adelantan, y carecen de acuerdos de comercialización.	- Aceite de sachu Inchi botella de 250 mL = 17.386 unidades - Snacks de Sacha bolsa de 100 gr = 284.550 unidades - Aceite castaño litro = 23.156 litros - Cacao Copoazú en polvo bolsa 120 gr = 186.266 unidades - Grasa Copoazú kilos = 4.470 kilos - Pulpa de Asaí 1000 gr = 69.358 unidades Con la implementación del proyecto, Agrosolidaria garantiza la compra de la totalidad de materia prima proveniente de los 65 SAF establecidos por los productores vinculados, ya que se ha logrado la concreción de acuerdos comerciales entre Agrosolidaria y los siguientes compradores. Para Aceite y Snacks de Sachu Inchi: Tiendas Kaaba, Supermercado Supermio, Worldwide Logistics 7/24 SAS, Grupo Cargaduana LTDA. Para Cacao de Copoazú en polvo: Grupo Cargaduana LTDA. Para pulpa congelada de Asaí: Amazonía Vital SAS Para almendra de Castaño: Kahai SAS
Fortalecimiento de la Organización de productores	Actual (Temas)	Aspectos centrales a fortalecer
	No Aplica	* Desarrollo de capacidades empresariales en los líderes

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz  		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580006152
		* Desarrollo de un plan estratégico para la organización, generando en ellas su encañamiento con los mercados locales y del interior del país. • Definir con los asociados una estructura organizacional funcional y efectiva frente al modelo de negocio y mercado en el que se encuentra. • Fortalecimiento de capacidades socio organizativas (administrativos, contables, administración de los recursos financieros, acceso a mercados, desarrollo de canales de comercialización, uso de TIC (Herramientas de comunicación e información para el agronegocio). • Definir indicadores básicos para evaluar periódicamente el desempeño de los procesos organizativos y los avances de la organización hacia la equidad social, étnica, y de género • Fortalecimiento de los asociados en el Establecer alianzas estratégicas con instituciones públicas y privadas para promover el desarrollo socio económico local, apoyo en asistencia técnica y capacitación. • Establecer mecanismos que garanticen la trazabilidad de la producción por socio y por ende para la organización de productores. • Estandarizar procesos de transformación en planta. • Fortalecer procesos de comercialización (empaque, plan de marketing). Con respecto a ASOCOOPH. La valoración obtenida por la organización ASOCOOPH es de 63% está en proceso de crecimiento, pero es necesario tener en cuenta fortalezas y oportunidades para contrarrestar las debilidades, para lo cual el proyecto mejorará la articulación con Agrosolidaria. Se realizará un acompañamiento permanente en ejecución del proyecto con el fin de garantizar la permanencia de los beneficiarios del proyecto, la apropiación del mismo y la eficaz ejecución de las actividades propuestas,



La paz con legalidad es de todos

Fondo Colombia en Paz




PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2				2019-2580006152	
		además de la sostenibilidad del mismo una vez termine la etapa de ejecución al generar capacidades. Adicionalmente, se articularán acciones que respalden procesos de planeación, producción y comercialización para dar sostenibilidad al proyecto.			
Control a Deforestación	Actual (¿Existe?)		No. de acuerdos de cero deforestación suscritos		
	No se realiza actualmente		65		
Conservación de Bosques	Actual (¿Existe?)		Área en Conservación de esos acuerdos		
	No se realiza actualmente		Fomentar una cultura amazónica que disminuye las emisiones de gases invernadero con un manejo ambientalmente sostenible. 343 ha de conservación de bosques.		
Cobertura Natural	Actual (¿Estado?)		Área incrementada con cobertura natural		
	Existen áreas intervenidas y reconversión productiva que generan dependencias de insumos químicos debido a la baja cultura de sostenibilidad ambiental. 343 ha de cobertura natural.		65 ha		
Otras Metas	Actual		Esperada		
	No Aplica		No Aplica		
Análisis Financiero		Con Proyecto			
TIR		32,9%			
VPN		\$3.118.000			
Sensibilidad					
Sensibilidad a Precio		(-%)	-16,25%	TIR	12%
Sensibilidad a Costos		(+%)	219%	TIR	12%
Ingresos promedio /Beneficiario		Actuales		Esperados	
		\$ 1.583.692		\$ 2.812.892	

		
PROGRAMA COLOMBIA SOSTENIBLE – Componente 2		2019-2580006152
	% Incremento:	77,61%
Contribución a las reducciones de emisiones de CO ₂ (tCO ₂ eq resultado de estimar las emisiones de GEI y las reducciones de GEI)	El proyecto a lo largo de su vida útil, proyectado a 20 años, puede representar una reducción de gases de efecto invernadero por captura de carbono de (-48,522 tCO ₂).	

Evaluaron/Validaron: Equipo Especialistas UT Colpas Interventoría
 Consolidó: Lucía Salcedo Q. – Coordinadora Técnica Colpas Interventoría
 Revisó/Aprobó: Equipo Directivo Colpas Interventoría

Bogotá D.C., a 26 de junio de 2020.



COLOMBIA
SOSTENIBLE

**Préstamo Colombia Sostenible
4424/OC-CO**

**FIRMA ESTRUCTURADORA:
CONSORCIO AGROPROYECTOS 2018
MACRO REGIÓN ANDINA**

**Bogotá, Julio 29 de
2020**



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



MACRORREGIÓN ANDINA



Catatumbo



Arauca



Sur del Tolima



Sur de Bolivar



Inversión total
\$ 34.377.834.110

11 proyectos viables

1088 Beneficiarios

2707 Hectáreas

5 Departamentos

9 Municipios

Financiamiento
Contrapartida del **54%**
Préstamo BID **46%**

MACRORREGIÓN ANDINA



6 proyectos de café
Pergamino y orgánico 3 departamentos

1215 ha de café
Incrementos producción de 40% - 60%

14 unidades apícolas 30 colmenas

Zoocría de mariposas 420.000 pupas por año

6 estanque de producción intensiva

Proyecto silvopastoril 71 ha

Restauración y PSA 1420 ha

MACRORREGIÓN ANDINA



Comunidades étnicas jóvenes mujeres Campesinos

100% beneficiarios víctimas del conflicto armado

1088 Pequeños productores

33% mujeres

22%- 600% Incremento ingresos

1420 ha Restauración y preservación áreas del SINAP

777 ha Incremento cobertura vegetal en mas de

138 t de CO2 equivalente/ha/año Captura de carbono

MACRORREGIÓN ANDINA



“Y justo cuando la oruga pensó que era su final, se transformó en mariposa.... Así mismo estamos en espera de la transformación que causará el proyecto bosques con alas de Yondó en nuestro territorio....”



Ximena Martínez Secretaria de ASOPESCA Yondó



COLOMBIA
SOSTENIBLE

Préstamo Colombia Sostenible
4424/OC-CO

FIRMA ESTRUCTURADORA CCI

**12 PROYECTOS MUNICIPIOS PDET
MACROREGIÓN ANDINA Y PACÍFICA**



CCI CORPORACIÓN
COLOMBIA
INTERNACIONAL
Sembramos a Colombia para el mundo

Bogotá, Julio 29 de 2020



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



Cordoba
**Macro región
Andina**



Cáceres
Caucasia
El Bagre
Nechí
Tarazá
Zaragoza
Briceño
Monte Libano
San José de Uré

**Macro región
Pacífica**



Florida
El Tambo
Cajibío
Santander de Quilichao
Buenos Aires
Orito

MACRO REGION ANDINA



Encadenamientos productivos

Apícola
Piscícola
Hortifrutícola
Caucho

20

Asociaciones
de pequeños
productores



Indicadores Sociales

1069

BENEFICIARIOS

27%
víctimas del
conflicto

46%
mujeres

9%
afro

8%
Indígenas

57%
campesinos

149.261

JORNALES



Indicadores Ambientales y Sostenibles

Conservación:
2.005 has

Aumento de
Cobertura
Vegetal:
18.000
árboles

Área de cultivo
446 has



Indicadores Financieros

Inversión total:
\$17.727
millones

Fondo Colombia Sostenible:
\$ 9.845 millones
(54%)

Contrapartida
\$8.242 millones
(46%)

Incremento ingresos:
32%



Indicadores Comerciales



Articulación Institucional

Secretaría de
Agricultura y
Desarrollo Rural
de Antioquia

Cámara de
Comercio de
Medellín

Corantioquia

ART

ProAntioquia

Sena



COLOMBIA
SOSTENIBLE



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



CLUSTER APÍCOLA - BAJO CAUCA



Beneficiarios: 455

Tres proyectos (Campo Dulce, Gente y Bosque y Asodeplazca)
C2 100% municipios Bajo Cauca Antioqueño

54%
mujeres

61%
campesinos

20%
víctimas del
conflicto

11% afro
descendientes

8% indígenas

Conservación
575 has

Incremento de
la producción
60%

Asociaciones
de productores
5

Ampliación de
planta apícola
de la región,
única con
registro **Invima** a
certificarse en
HACCP

2.476 nuevas
colmenas

53 productores
certificados en
Buenas Prácticas
Producción
Apícolas (BPPA)

402
productores:
Implementación
básica mínima
de BPPA

**Aliados
comerciales:**
Griffith Foods y
Campo Dulce
SAS

EEE: Campo
Dulce SAS y
Corporación
Trópico Diverso

Inversión total: \$7306,7 millones
FCS: \$3.960,5 millones
Contrapartida: \$3.346,2 millones

Inversión promedio por beneficiario: **\$8.448.060**
Promedio de incremento de ingresos al productor: **27%**

MACROREGIÓN PACÍFICA



Encadenamientos productivos

Banano y Plátano

Café

Leche

Yuca

Turismo

Huertas caseras

Maderables



Indicadores Sociales

814

BENEFICIARIOS

42,84%
Mujeres

30,6%
Afro

27,1%
Indígenas

42,3%
Campesinos



Indicadores Ambientales y Sostenibles

Conservación
1097,5 has

Aumento de Cobertura Vegetal
383,25 has

Restauración
250 has (C1)

Área de cultivo
1099 has



Indicadores Financieros

Inversión Total
13.567 millones

Fondo Colombia Sostenible
\$6.824 millones (50,3%)

Contrapartida
\$6.742 millones (49,7%)

Incremento de ingresos
56,8%



Indicadores Comerciales



Maderas San José y Hnos.



Articulación Institucional

Alcaldías Municipales

Fundación Alpina

Gobernación del Cauca

Corporaciones Regionales Cauca y Valle CVC y CRC

ART

SENA



COLOMBIA
SOSTENIBLE



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



VALLE RURAL - Plátano y Banano



32,2
mujeres

42
Campesinos

15
Afrocol

100%
Indígenas

Incremento
de la
producción
10%

Asociaciones
de
productores
3

Mejoramiento
de **prácticas
productivas** y
productividad

Adecuación
**planta de
procesamiento**
Registro **INVIMA**

**Paquete
tecnológico**
con medidas
de adaptación
al cambio
climático

164 acuerdos
de cero
deforestación

**Aliados
comerciales:**
COMFANDI

EEE: Fundación
Caicedo
González
Riopaila Castilla

Inversión total: \$7306,7 millones
FCS: \$3.960,5 millones
Contrapartida: \$3.346,2 millones

Inversión promedio por beneficiario: **\$6.908.642**
Promedio de incremento de ingresos al productor: **24%**

Gracias Colombia
Sostenible por
permitirnos seguir
sembrando a
Colombia para el
mundo



CCI CORPORACIÓN
COLOMBIA
INTERNACIONAL

Sembramos a Colombia para el mundo



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



PROGRAMAS
DE DESARROLLO CON
ENFOQUE TERRITORIAL





COLOMBIA
SOSTENIBLE

**Préstamo Colombia Sostenible
4424/OC-CO**

FIRMA ESTRUCTURADORA:

PRODESARROLLO LTDA.

MACRO REGIÓN CARIBE

Bogotá, Julio 29 de 2020



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



PROYECTOS MACRORREGIÓN CARIBE

Subregión Montes de María

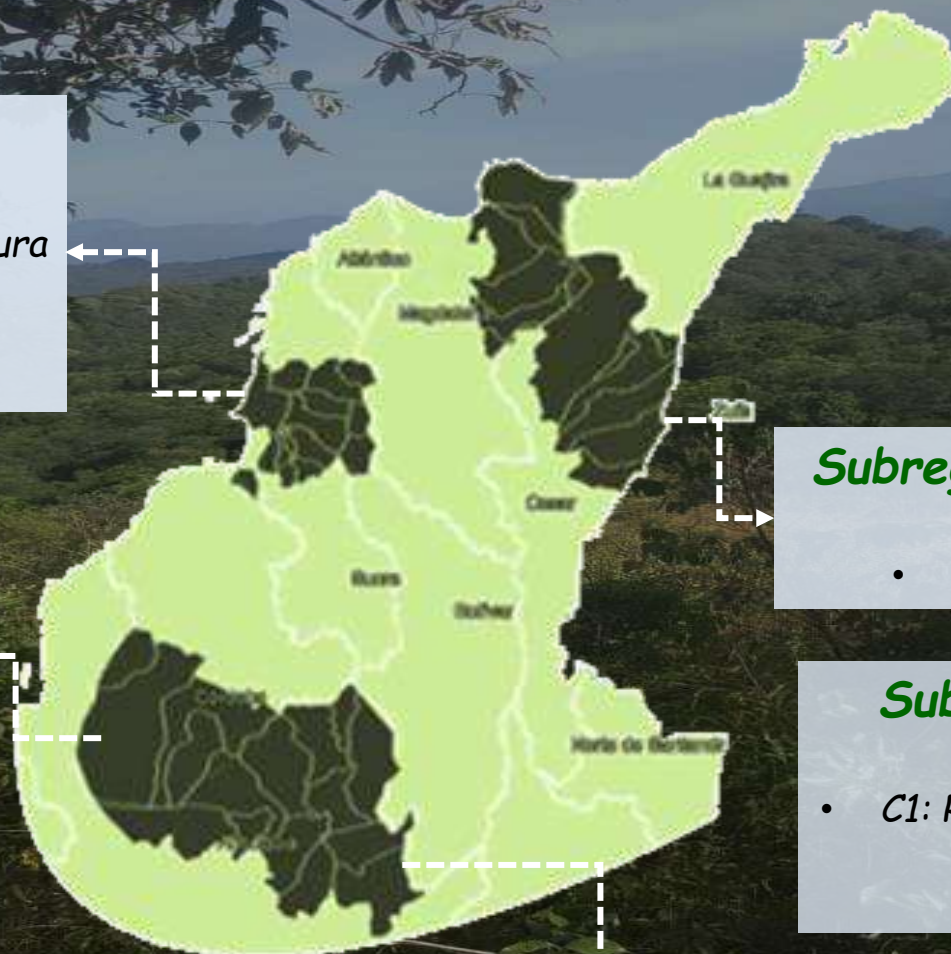
4 Proyectos

- C1: Restauración 282 has - C2: Apicultura
 - C2: Ñame- Frijol
 - C2: Agroforestería
 - C2: Turismo de Naturaleza

Subregión Sur de Córdoba

5 Proyectos

- C1: Restauración 1.000 has - C2: Cacao SAF
 - C2: Ganadería - SSP
 - C2: Sacha Inchi
 - C2: Cacao SAF
 - C2: Cacao SAF



Subregión Sierra Nevada - Perijá

1 Proyecto

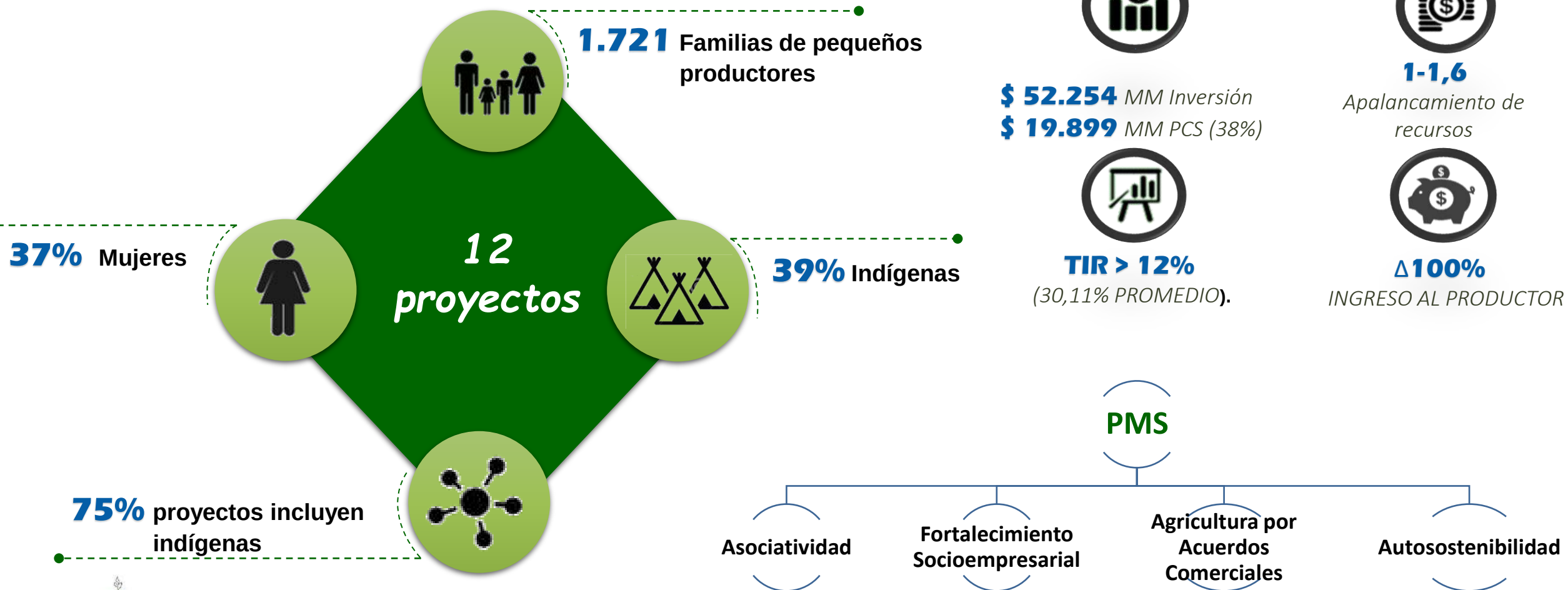
- C1: PSA 400 has - C2: Apicultura

Subregión Urabá Antioqueño

2 Proyectos

- C1: Restauración 115 has - PSA: 135 has - C2: Fruto de Jagua
 - C2: Cacao SAF

BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS



BENEFICIOS AMBIENTALES

33% Proyectos C1 y C2



5.450 Hectáreas Totales

535 Hectáreas PSA

1.397 Hectáreas en Restauración

1.548 Hectáreas en Conservación

1.970 Hectáreas Productivas

2.683 Colmenas

Todos los proyectos contribuyen a los ODS



Principales riesgos



- Efectos ambientales por fenómenos climatológicos. MM: SAF, conservación de áreas
- Variabilidad en las condiciones de mercado. MM: Mercado asegurado desde la estructuración



>500.000 Ton Captura de CO2



COLOMBIA
SOSTENIBLE



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



PROGRAMA
DE DESARROLLO CON
ENFOQUE TERRITORIAL



PROYECTOS REPRESENTATIVOS



PROYECTO SABER DEL MONTE:

- 188 beneficiarios
- **ACTORES:** 9 OP, Campo Dulce S.A.S, Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas Protegidas, Chemonics International Inc. Sucursal Colombia Y Fundación Ayuda en Acción.
- C1: Restauración 282 has
- C2: Apicultura: 1.880 colmenas
- VALOR TOTAL: \$ 4.015.241.984
- APORTE CS: \$ 2.459.385.031
- CONTRAPARTIDAS: \$1.555.856.953



PROYECTO DE RESTAURACIÓN Y SAF CON CACAO EN EL PNN PARAMILLO:

- 210 beneficiarios (Embera Katíos)
- **ACTORES:** Cabildo Mayor resguardo Karagaby, ACTIVA G10, Ecodeca, URRÁ S.A. E.S.P., PNN Paramillo - DTCA
- C1: Restauración 1.000 has
- C2: Cacao SAF
- VALOR TOTAL: \$ 13.040.376.895
- APORTE CS: \$ 5.496.871.226
- CONTRAPARTIDAS: \$7.543.505.669





COLOMBIA
SOSTENIBLE

**Préstamo Colombia Sostenible
4424/OC-CO**

**FIRMA ESTRUCTURADORA:
UT INERCO-OPTIM ESTRUCTURADORES
MACRO REGIÓN PACÍFICA**

Bogotá, Julio 29 de 2020



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



PROGRAMAS
DE DESARROLLO CON
ENFOQUE TERRITORIAL



➤ **Pacífico Sur: Tumaco, El Charco y Ricaurte (Nariño)**



➤ **Pacífico Norte: Vigía del Fuerte (Antioquia), Carmen del Darién (Chocó), Buenaventura (Valle del Cauca), Timbiquí (Cauca), Guapi (Cauca)**



⊘ **Pacífico Norte: Buenaventura (Valle del Cauca), López de Micay (Cauca)**

Beneficios Sociales



- **2.728** familias
- **22** territorios colectivos
- **11** Organizaciones fortalecidas
- **87%** afrodescendientes
- **10%** indígenas
- **58%** mujeres
- Reincorporación Social
- Alineación con PDET y PND

Beneficios Económicos

- **19** Alianzas con empresas comerciales
- Mejoramiento socio-económico de beneficiarios y regiones
- Aumento de ingresos por familia beneficiaria
- Reincorporación Económica
- Aumento en producción local y regional
- Encadenamiento de las economías



Valor Total Proyectos:	\$ 38.399.898.858
Valor FCP:	\$ 22.489.020.421
Valor Contrapartidas:	\$ 16.795.413.017

Beneficios Ambientales



- Trabajo articulado con Corporaciones Autónomas Regionales
- Alineamiento con Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y la Política de Crecimiento Verde



Áreas Restauradas: 1.314 hectáreas
Áreas Conservación: 10.636 hectáreas
Captura de CO₂ eq: 275.768,1 toneladas

Proyectos Emblemáticos Macrorregión Pacífica

Pacífico Sur: Fortalecimiento de la cadena productiva de cacao y recuperación de especies forestales de alto valor ecológico y comercial en el Consejos Comunitarios del municipio de Tumaco
1000 beneficiarios



COLOMBIA
SOSTENIBLE



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



Pacífico Norte: Mujeres de mar, Rio y Manglar en Guapi, Cauca.
110 beneficiarias





Préstamo Colombia Sostenible 4424/OC-CO

FIRMA ESTRUCTURADORA:

**ONF Andina
MACRO REGIÓN PACÍFICA**

Bogotá, Julio 29 de 2020



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



IMPACTO SOCIAL, ECONÓMICO Y AMBIENTAL PARA LA SUBREGIÓN PDET ALTO PATÍA – NORTE DEL CAUCA



MUNICIPIO PDET

12 PROYECTOS:

8 productos agrícolas
5 productos turismo de naturaleza

442 Mujeres beneficiarias potenciando el rol de la mujer rural, 37.48%

12 Organizaciones fortalecidas en su gobernanza y desempeño administrativo y comercial

11 Alianzas comerciales que respaldan la mejora en la calidad de productos agrícolas y **1** en turismo de naturaleza



CAFÉ ESPECIAL - CAFÉ ORGÁNICO
CERTIFICADO RAINFOREST
ALLIANCE EXPORTACIÓN



MORA FRESCA
MORA CASTILLA



FIBRA DE
FIQUE



PANELA
ORGÁNICA



PASTA
DE AJÍ



CACAO
PREMIO



CAFÉ ESPECIAL
AGUACATE HASS



LIMÓN
TAHITÍ



5 PRODUCTOS TURISMO DE
NATURALEZA EN EL ALTO PATÍA,
MUNICIPIO DE ROSARIO

SOCIAL

- 12 entornos con confianza en un mejor futuro a través de proyectos que gestionarán un incremento en el ingreso , con el convencimiento de su propio desempeño ambiental y fortalecimiento social

ECONÓMICO

- Mejora en los ingresos entre 22% y 350% para 1009 familias campesinas y 170 indígenas
- Mejora en la productividad por encima del 20% en 8 productos agrícolas.
- Aporte total solicitado el Programa 43% , contrapartidas de las organizaciones comunitarias 57%

AMBIENTAL

- 424,5 ha restauradas
- 390,95 ha de bosque protegidas
- 838 acuerdos de cero deforestación.
- Ahorro y uso eficiente del agua en 11 proyectos agrícolas.



COLOMBIA
SOSTENIBLE



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



ALGUNOS ASPECTOS DE LA IMPLEMENTACIÓN

RIESGOS MÁS FRECUENTES	MEDIDAS DE MANEJO
 Riesgo hídrico	- Programa de ahorro y uso eficiente del agua. - Reúso de aguas residuales.
 Baja autonomía económica de las mujeres, y baja participación y liderazgo de los jóvenes en actividades agrícolas	- Plan de capacitación y talleres formativos - Plan de fortalecimiento organizacional

ALINEACIÓN CON ODS:



PRINCIPALES MEDIDAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

- Infraestructura para cosechas de agua
- Jornadas de reforestación de nacimientos de agua
- Generación de Acuerdos de Conservación y Reforestación.

IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE SOSTENIBILIDAD SOCIOECONÓMICA Y AMBIENTAL, CON ENFOQUE TERRITORIAL, PARA LA PRODUCCIÓN DE PANELA ORGÁNICA EN EL MUNICIPIO DE CAJIBÍO, CAUCA.

Organización proponente: Asociación de mujeres campesinas empresarias agropecuarias ambientales y víctimas del conflicto de la vereda Santa Bárbara Corregimiento del Rosario Municipio de Cajibío Cauca - ASCAÑIGAN

Área total de intervención: 129 ha ya sembradas
Duración: 24 meses
Familias beneficiarias: 85 de origen campesino, 25.88% Mujeres
Municipio: Cajibío, Cauca.



Procesos de transformación de la caña de azúcar con tendencia creciente para la **producción de panela orgánica** comercializada asociativamente con destino a la exportación. Producción con **trapiche ecoeficiente** que no utilizará leña ni carbón como material combustible.



COMERPANELA como **aliado comercial estratégico** para la sostenibilidad del proceso que hace parte del gremio y apoya su gestión comercial.



Contribución a las **reducción de emisiones de 686 tCO₂eq/año** debidas principalmente al cambio de combustible



FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES TÉCNICAS, SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, ECONÓMICA Y MEJORAMIENTO DEL MANEJO Y BENEFICIO DEL FIQUE, ORIENTADO A LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE Y EL MEJORAMIENTO DE LOS INGRESOS EN EL CABILDO SAN LORENZO DE CALDONO

Organización proponente:
Cabildo San Lorenzo de Caldono Cauca

Área total de intervención: 129,3 ha

Duración: 20 meses

Familias beneficiarias: 100 del pueblo Nasa. 23% Mujeres

Municipio: Caldono, Cauca.



Proyecto liderado por el cabildo indígena de San Lorenzo de Caldono y Asofique enfocado en mejorar el manejo del cultivo y beneficio del fique para aumentar la calidad y el rendimiento de la producción de la fibra y **aumentar en un 65% el ingreso de las familias.**



El Plan de Negocio se enfoca en la **venta de la fibra natural de fique a la Compañía de Empaques S.A.**, quien como aliado comercial respalda la compra del producto con una relación previa de casi dos años.



Medidas de adaptación al cambio climático con equipos de desfibrado un uso más eficiente del combustible. mejora los aspectos más sensibles de la producción y transformación que aportarán a la disminución de **emisiones de GEI (-5,4 tCO₂eq)**, y con medidas para la **protección a nacimientos de agua y reforestación con especies nativas.**





COLOMBIA
SOSTENIBLE

**Préstamo Colombia Sostenible
4424/OC-CO**

FIRMA ESTRUCTURADORA:

UT PRESERVAR – CARBO – ESPIRA

MACRO REGIÓN AMAZONÍA

Bogotá, Julio 29 de 2020



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



IMPACTO ECONÓMICO DE LOS PROYECTOS

Proyectos que favorecen la Consolidación y Estabilización

5 proyectos silvopastoriles

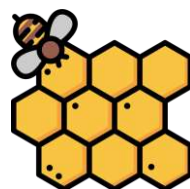
2 proyectos de cacao

2 proyectos de productos amazónicos

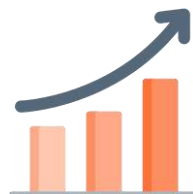
1 proyecto de café

1 proyecto de Limón Tahití

1 multiproyecto (restauración y productivo)



Diversificación de las fuentes de ingresos – **desarrollo de cadenas de valor** como la Miel de meliponas, Limón Tahití, Palmito de Chontaduro y Cacao agroforestal



Aumento de la productividad por hectárea:
180% en actividades pecuarias
158% en actividades agrícolas



Mejora de los ingresos,
incremento en **168%** (promedio)



Comercialización del **100% de la producción** de cada cadena de valor.

Fortalecimiento de la cadena de valor desde la producción hasta la comercialización, incluyendo **soluciones logísticas**



Alianzas establecidas para la consecución de objetivos del programa: **ART, Gobernación, Alcaldías, Compradores**



3 proyectos desarrollan procesos de transformación – **incremento de valor agregado y calidad del producto**

ODS



COLOMBIA
SOSTENIBLE



La paz con
legalidad
es de todos

Fondo Colombia en Paz



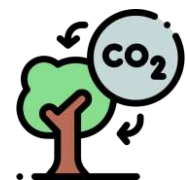
IMPACTO SOCIAL Y AMBIENTAL DE LOS PROYECTOS



Conservación de 10.300 hectáreas de coberturas naturales en el **bioma amazónico** en 23 municipios– los proyectos se encuentran en la **franja de deforestación** (Firma de Acuerdos)



Fuente: Boletín de detección temprana de deforestación. IDEAM, 2019.



Captura de más de 2 millones de tCO2e por la implementación de los proyectos



El **área de intervención** asciende a **4.798 hectáreas**, 2.918 en actividades pecuarias, 1.570 en actividades agrícolas y 310 en restauración

Reducción del uso de agroquímicos en actividades productivas - **actividades productivas orgánicas** (cacao, café, productos amazónicos)



Reducción de un 85% de la demanda de agua en el proceso de beneficio del café (tanque tina)



2.445 pequeños productores, campesinos, afectados por el conflicto en zonas PDET

El **30%** de los beneficiarios son **mujeres**

Fortalecimiento de los procesos asociativos

Generación de **capacidades y empoderamiento** de las comunidades rurales

Fortalecimiento socio empresarial de las asociaciones de productores

Replicabilidad de los resultados esperados con la ejecución de los proyectos

ODS

5 IGUALDAD DE GÉNERO



13 ACCIÓN POR EL CLIMA



15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES



16 PAZ, JUSTICIA E INSTITUCIONES SÓLIDAS



PROYECTO CACAO - CAQUETÁ

Cadena de Valor



177 beneficiarios, 41 mujeres

Fortalecimiento de los procesos asociativos en la zona de influencia del proyecto

Beneficia a 4 comités cacaoteros

El aliado del proyecto es **ACAMAFRUT**

Incremento del 83% de la productividad de cacao, 301 kg/ha/año a 550 kg/ha/año, desde el segundo año.

Incremento de los ingresos de los beneficiarios en un **160%**

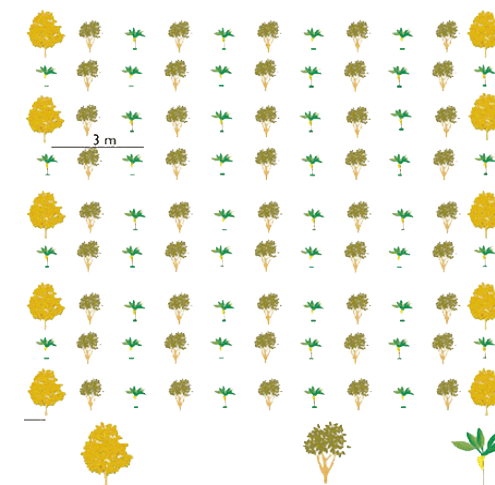
Intervención en **354 hectáreas** y conservación **579 hectáreas de bosque** (firma de los Acuerdos)

Centralización del beneficio del cacao en baba (secado y fermentado) – **homogenización de las características del cacao** en grano seco

Mejora de la calidad del grano de cacao seco obtenido – **Calidad exportación**

Pago de **primas por calidad** a los productores con sistema de trazabilidad

Arreglo Agroforestal



Maderables (distancia 6 X 15 m) Cacao (3 x 3 m) Plátano (3 x 3 m)

Anexo 5. Priorización Proyectos Estructurados Fase 1



CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
1	2019-2510005612	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Establecimiento y mantenimiento de 72 hectáreas de Asai y cedro rosado en agroforestería en el municipio de Orito, departamento del Putumayo.	Orito (Putumayo)	CCI				X	X
2	2019-2520004672	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Mejoramiento de la producción de leche y de café especial sobre la base de la producción existente en las fincas, y se implementaran prácticas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, se aumenta la captura de carbono en las fincas, se mejoran la adaptación al cambio climático y mejoran la productividad	El Tambo-Cauca y Cajibío-Cauca	CCI				X	X
	2019-2520003892 C1	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Valle rural productivo y sostenible Esquemas alternativos de conservación y fortalecimiento agro industrial en la producción limpia del plátano banano y sistemas silvo pastoriles en zona rural del municipio de Florida Valle del Cauca	Florida	CCI	X				

CONVENCIONES	
	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
3	2019-2520003892 C2	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Valle rural productivo y sostenible Esquemas alternativos de conservación y fortalecimiento agro industrial en la producción limpia del plátano banano y sistemas silvo pastoriles en zona rural del municipio de Florida Valle del Cauca	Florida	CCI		X	X	X	X
4	2019-2500006922	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Fortalecimiento de las capacidades asociativas para el mejoramiento de la cadena de valor del caucho natural del Bajo Cauca Antioqueño (El Bagre, Caucasia, Tarazá, Cáceres Nechí, Zaragoza) y sur de Córdoba (Montelíbano, San José de Ure) y a través de la asociación de productores HEVEANCOR	Cáceres, Tarazá, Caucasia, El Bagre, Zaragoza y Nechí Antioquia; Córdoba (Montelíbano, San José de Ure)	CCI				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
5	2019-2500004782	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Fortalecimiento técnico y financiero de pequeños productores piscícolas de región del Bajo Cauca Antioqueño con la Asociación ASOAGRALLANA	El Bagre, Zaragoza, Nechi y Caucasia, departamento de Antioquia	CCI				X	X
6	2019-2520003602	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Turismo Agroecológico compartido en el municipio de Florida Valle del Cauca	Florida (Valle)	CCI				X	X
7	2019-2500002742	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Fortalecimiento industrial y comercial de la cadena apícola en el Bajo Cauca antioqueño a través de Campo Dulce SAS	Cáceres, Caucasia, El Bagre, Nechí, Tarazá, Zaragoza	CCI				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
8	2019-2500004132	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Fortalecimiento y generación de unidades apícolas como un modelo de negocios para fortalecer la economía local con las asociaciones ASIGEBUSLU y la Asociación del acueducto comunitario de puerto lopez en el municipio El Bagre, Antioquia	EL BAGRE	CCI				X	X
9	2019-2520006132	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Mitigación de impactos ambientales e incremento de la productividad en los procesos asociativos de cultivo y transformación de yuca industrial en veredas de Santander de Quilichao y Buenos Aires, departamento del Cauca	Santander de Quilichao y Buenos Aires (Cauca)	CCI				X	X
10	2019-2500003122	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Implementación de sistemas productivos integrales para el fortalecimiento de la cadena productiva apícola, bajo alternativas de manejo agroecológico y saberes tradicionales que garanticen la sostenibilidad económica social y ambiental de familias campesinas y víctimas del conflicto armado en la vereda El Tigre, del municipio de Cáceres Antioquia con la asociación Asodeplazca	Cáceres - Antioquia	CCI				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
11	2019-2500004762	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Conformación de Huertos Productivos para la Paz a través de la Fundación Salva Terra, con el fin de beneficiar a 125 familias campesinas y víctimas del conflicto en el municipio de Briceño, Antioquia	BRICEÑO (Antioquia)	CCI				X	X
12	2019-2520006362	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Mejoramiento de las prácticas productivas sostenibles, con medidas de adaptación al cambio climático para la producción de cafés especiales, en el municipio de Florida departamento de Valle del Cauca	Florida (Valle)	CCI				X	X
13	2019-2520004722	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Caficultura responsable en campesinos asociados a AMUP municipio de Piendamó	Piendamó/Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X
14	2019-2520003172	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Mejoramiento de la productividad y competitividad de 150 has de cacao bajo sistema agroforestal multiestrato como estrategia para el mejoramiento de las condiciones sociales, económicas y ambientales de los productores de la organización ASPAEMERC en el municipio de Mercaderes departamento del cauca	Mercaderes/Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X

CONVENCIONES	
	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
15	2019-2520003582	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de las capacidades técnicas y productivas y de sostenibilidad ambiental y económica a través de la entrega e implementación de unidades productivas de mora, orientado a la producción sostenible y el mejoramiento de los ingresos de las familias indígenas del municipio de Caldone (Cauca)	Caldono/Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X
16	2019-2520003852	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Desarrollo de la ruta ecoturística por la vida y la paz en la Fosa del Patía, municipio de El Rosario, Nariño	El Rosario, Nariño	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	
17	2019-2520004772	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de las capacidades técnicas y productivas y de sostenibilidad ambiental y económica a través de la entrega e implementación de unidades de transformación de/ fique, orientado a la producción sostenible y el mejoramiento de los ingresos de la étnia indígena rural del cabildo San Lorenzo de Caldone	Caldono, Dpto. Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X
18	2019-2520005552	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de la producción y comercialización de limón Tahití para 73 familias de la asociación agropecuaria san francisco del municipio El Rosario Nariño	El Rosario, Nariño	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X
19	2019-2520004792	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Estrategias de sostenibilidad socioeconómica y ambiental, con enfoque de territorio para el sistema productivo de caña de azúcar; para producción de panela orgánica en el municipio de Cajibío	Cajibío Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
20	2019-2520005052	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento ambiental, económico y social de 99 familias de pequeños productores de café, víctimas de la violencia y resilientes al conflicto armado y recuperación y conservación de sus zonas de vida, en el municipio El Rosario, Nariño, como contribución a la construcción de paz y a la no repetición de siembra de cultivos ilícitos	El Rosario, Nariño	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X
21	2019-2520004202	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Adopción de prácticas sostenibles, bajas en carbono y conmedidas de adaptación al cambio climatico en 74 fincas cafeteras	Cajibío, Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X
22	2019-2520006212	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de las capacidades de producción agroecológica y comercialización de pequeños productores de café especial en Caldono, Cauca	Caldono, Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X
23	2019-2520006722	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fincas integrales sostenibles para la producción y exportación de café orgánico certificado de alta calidad con 170 productores en la zona centro del departamento del Cauca	Cajibío, Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X
24	2019-2520006202	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Sostenimiento de cultivos de ají de las variedades habanero y tabasco producidas con un esquema de agricultura limpia/tipo exportación y con agricultura por contrato para mejorar condiciones sociales de 74 familias productoras de los municipios de Morales, Piendamó y Cajibío.	Morales / Piendamó/ Cajibío - Cauca	ONF ANDINA SUCURSAL COLOMBIANA DE ONF INTERNACIONAL				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
25	2019-4400044412 - C1	CARIBE	URABÁ ANTIOQUEÑO	Establecimiento de núcleos de vegetación, conservación de bosques y producción sostenible de jagua como estrategia para mitigar la pérdida y degradación de bosques en la Serranía de Abibe, contribuir con el mantenimiento de sus servicios ecosistémicos y mejorar los ingresos familiares y las condiciones de vida en las comunidades indígenas de Chigorodó	Chigorodó	PRODESARROLLO LTDA.	X	X	X		
	2019-4400044412 - C2	CARIBE	URABÁ ANTIOQUEÑO	Establecimiento de núcleos de vegetación, conservación de bosques y producción sostenible de jagua como estrategia para mitigar la pérdida y degradación de bosques en la Serranía de Abibe, contribuir con el mantenimiento de sus servicios ecosistémicos y mejorar los ingresos familiares y las condiciones de vida en las comunidades indígenas de Chigorodó.	Chigorodó	PRODESARROLLO LTDA.				X	X
26	2019-2540005532 C1	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Recuperación de áreas degradadas en la cuenca alta del río Sinú como estrategia adaptativa frente al cambio climático y acuerdo intercultural para el manejo ambiental de la zona de traslape PNN Paramillo — Resguardo Alto Sinú y Esmeralda de Urrá.	Tierralta	PRODESARROLLO LTDA.	X	X			
	2019-2540005532 C2	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Recuperación de áreas degradadas en la cuenca alta del río Sinú como estrategia adaptativa frente al cambio climático y acuerdo intercultural para el manejo ambiental de la zona de traslape PNN Paramillo — Resguardo Alto Sinú y Esmeralda de Urrá.	Tierralta	PRODESARROLLO LTDA.				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
27	2019-2590004412 C1	CARIBE	Montes de María	“Saber del Monte: Fortalecimiento de cadenas de valor agrícolas y de la apicultura a partir del enriquecimiento y cuidado de la estructura ecológica del Bosque seco tropical en los Montes de María”	Chalán y Carmen de Bolívar	PRODESARROLLO LTDA.	X	X			
	2019-2590004412 C2	CARIBE	Montes de María	“Saber del Monte: Fortalecimiento de cadenas de valor agrícolas y de la apicultura a partir del enriquecimiento y cuidado de la estructura ecológica del Bosque seco tropical en los Montes de María”	Chalán y Carmen de Bolívar	PRODESARROLLO LTDA.				X	X
28	2019-2540003652	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Siembra y sostenimiento de cacao mediante sistema agroforestal bajo los lineamientos de mitigación y/o adaptación al cambio climático para el aumento de ingresos a los cacaoautores del municipio de Valencia en el departamento de Córdoba	Valencia	PRODESARROLLO LTDA.				X	X
29	2019-2590002242	CARIBE	Montes de María	Proyecto productivo agrícola para generación de ingresos de 100 familias de la zona media de El Carmen de Bolívar en el corredor Punta de Plancha- Salitral, pertenecientes a la asociación Aspromontes de María.	Municipio de El Carmen de Bolívar y Ovejas	PRODESARROLLO LTDA.				X	X
30	2019-2540003822	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Implementación de un sistema silvopastoril para el mejoramiento nutricional y la productividad del hato ganadero	Montelíbano	PRODESARROLLO LTDA.				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
31	2019-4400044282	CARIBE	URABÁ ANTIOQUEÑO	Fortalecimiento de la cadena productiva de la cadena de cacao en el municipio de turbo a través del fomento del cultivo, la aplicación de prácticas productivas sostenibles, el fortalecimiento organizacional y comercial e implementación de técnicas de extensión rural agropecuaria	Turbo (Antioquia)	PRODESARROLLO LTDA.				X	X
32	2019-2590003382	CARIBE	Montes de María	Fortalecimiento de los sistemas agroforestales sostenibles para el mejoramiento de la soberanía alimentaria de 100 familias en 19 cabildos indígenas Zenú en San Antonio de palmito.	San Antonio de palmito	PRODESARROLLO LTDA.				X	X
33	2019-4400044472 C1	CARIBE	SIERRA NEVADA - PERIJÁ	Conservación de la Biodiversidad y apicultura sostenible con familias campesinas del corregimiento La Victoria de San Isidrio, municipio de La Jagua de Ibirico como estrategia colectiva de resiliencia al cambio climático	Municipio de La Jagua de Ibirico departamento del Cesar	PRODESARROLLO LTDA.	X		X		
	2019-4400044472 C2	CARIBE	SIERRA NEVADA - PERIJÁ	Conservación de la Biodiversidad y apicultura sostenible con familias campesinas del corregimiento La Victoria de San Isidrio, municipio de La Jagua de Ibirico como estrategia colectiva de resiliencia al cambio climático	Municipio de La Jagua de Ibirico departamento del Cesar	PRODESARROLLO LTDA.				X	X
34	2019-2540005002	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Emancipación económica sostenible de campesinos de la subregion del San Jorge a partir de la cadena de valor del sacha inchi, mediante la inclusion de pequeños productores a los eslabones de siembra, transformació y comercializacion	Puerto libertador, Monetelibano, San José de Ure	PRODESARROLLO LTDA.				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
35	2019-2540006822	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Establecimiento de 160 hectáreas de cacao en arreglo agroforestal, como alternativa productiva sostenible para beneficiar 80 familias de la etnia Embera Katío del alto Sinú en el municipio de Tierralta, departamento de Córdoba	Tierralta	PRODESARROLLO LTDA.				X	X
36	2019-2590004832	CARIBE	MONTES DE MARÍA	Diseño e implementación de una ruta etnoecoturística, que promueva el reconocimiento de la comunidad indígena Zenú, su cultura, cosmovisión y medios de vida, generando ingresos a los beneficiarios en las distintas comunidades donde se desarrollará el proyecto	San Antonio de Palmito	PRODESARROLLO LTDA.				X	
37	2019-4400044652 - C1	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Bosques con Alas de Yondó	Yondó (Antioquia)	AGROPROYECTOS 2018	X	X	x		
	2019-4400044652 - C2	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Bosques con Alas de Yondó	Yondó (Antioquia)	AGROPROYECTOS 2018				X	
38	2019-2600002732	ANDINA	ARAUCA	Bosques de vida: recuperación y conservación de bosques en ecosistemas estratégicos del municipio de Tame Arauca	Tame (Arauca)	AGROPROYECTOS 2018	X	X	X		
39	2019-2570002382	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Con Piscicultura desde las orillas del Tuluni con diversificación productiva en la vereda cortes, corregimiento de Amoya de Chaparral Tolima	Chaparral Tolima	AGROPROYECTOS 2018				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
40	2019-4400045392	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Fortalecimiento de la producción de café especial de 110 familias mediante sistema sostenible que mejore las condiciones socio - económicas, ambientales y de adaptabilidad al cambio climático	Santa Rosa del Sur - Bolívar	AGROPROYECTOS 2018				X	X
41	2019-4400045342	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Cocreación de alternativas sostenibles silvopastoriles biodiversas en el Consejo Comunitario de Negritudes de la vereda Caño Bodega en el municipio de Yondo (Antioquia) para mitigación y adaptación al cambio climático con estrategias de producción eficiente	Yondó (Antioquia)	AGROPROYECTOS 2018				X	X
42	2019-2570003872	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	"Mejoramiento de las capacidades técnicas, tecnológicas y comerciales a través de nutrición y mejoramiento en la calidad del café"	Chaparral	AGROPROYECTOS 2018				X	X
43	2019-2560004152	ANDINA	CATATUMBO	Mejoramiento de la productividad, calidad y sostenibilidad del cultivo de café de 100 familias asociadas a la cooperativa de caficultores del Catatumbo Ltda. De los municipios del Carmen y Hacaré Norte de Santander	Hacarí y El Carmen, N. Santander	AGROPROYECTOS 2018				X	X
44	2019-2570006462	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	"Generación de capacidades medioambientales y productivos sostenibles en los municipios de Ataco, Chaparral, Planadas y Rioblanco"	Ataco, Chaparral, Planadas, Rioblanco	AGROPROYECTOS 2018				X	X
45	2019-2570005422	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Proyecto de fortalecimiento técnico-productivo, empoderamiento social, conservación ambiental y desarrollo comercial asociativo, para la asociación de productores de cafés especiales del alto Atá -ASOATÁ-	Planadas	AGROPROYECTOS 2018				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
46	2019-2570004302	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Mejoramiento de la competitividad y aseguramiento de la comercialización de café orgánico mediante un proceso sostenible de reconversión de la caficultura a 100 productores del municipio de Ataco asociados a CAFISUR	Ataco Tolima	AGROPROYECTOS 2018				X	X
47	2019-2570004262	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Mejoramiento de la competitividad y aseguramiento de la comercialización de café orgánico mediante un proceso sostenible de reconversión de la caficultura a 100 productores del municipio de Rioblanco Tolima asociados a CAFISUR	Rioblanco Tolima	AGROPROYECTOS 2018				X	X
48	2019-2530007072 C1	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Desarrollo territorial sostenible y construcción de paz mediante el fortalecimiento alternativo de la cadena productiva de cacao y la recuperación de especies forestales de alto valor ecológico y comercial en el consejo comunitario bajo mira y frontera del municipio de Tumaco-Nariño.	Tumaco	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM	X	X			
	2019-2530007072 C2	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Desarrollo territorial sostenible y construcción de paz mediante el fortalecimiento alternativo de la cadena productiva de cacao y la recuperación de especies forestales de alto valor ecológico y comercial en el consejo comunitario bajo mira y frontera del municipio de Tumaco-Nariño.	Tumaco	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM				X	X
49	2019-2530003202	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Implementación de acciones de restauración activa y pasiva para la regulación del ciclo hídrico de microcuencas abastecedoras de acueductos locales en el municipio de Ricaurte, Departamento de Nariño	Ricaurte, Nariño	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM	X	X			

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
50	2019-2530005922	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Mejoramiento productivo y comercial de 500 familias productoras de cacao especiales como una apuesta sostenible transformando la marca region en el minicipio de Tumaco, Nariño	Tumaco	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM				X	X
51	2019-4400044232	PACÍFICA	CHOCÓ	Desarrollo de una economía forestal integral del Atrato medio, valorizando los múltiples productos de los bosques con cultivos de sostenibilidad y legalidad en Vigía del Fuerte	Vigía del Fuerte - Antioquia	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM				X	X
52	2019-4400046062	PACÍFICA	CHOCÓ	Restauración ecológica de las áreas degradadas presentes en las riveras del río Jiguamiandó y sus ciénagas aledañas área de influencia directa del río Atrato	Carmen de Darién	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM	X	X			
53	2019-4400044792	PACÍFICA	PACÍFICO MEDIO	"Mujeres de río, mar y manglar" mejoramiento de las prácticas para la recuperación de ecosistemas de manglar y el buen aprovechamiento de productos marino - costeros y agrícolas sostenibles que generan ingresos y el buen vivir a mujeres pescadoras de comunidades de Guapi, costa pacifica Caucana.	Guapi	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM				X	X
54	2019-4400045122	PACÍFICA	PACÍFICO MEDIO	Solares tradicionales integrales sostenibles: sosis apuesta y estrategia autónoma por la reactivación económica rural solidaria, la autonomía y seguridad alimentaria familiar, el rescate de la identidad cultural, la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos del choco biogeográfico con prácticas bajas en producción de carbono	Buenaventura	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
55	2019-2530006022	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Restablecimiento y recuperación de áreas de manglar que han sido aprovechadas en el proceso de tala, disminuyendo su capacidad de oferta de servicios ambientales a las comunidades de piangueros y pescadores del municipio de Tumaco, Nariño.	San Andrés de Tumaco, Nariño	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM	X	X			
56	2019-2530004292	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Pervivencia de cultivos frutales nativos a través del manejo y aprovechamiento sostenible del fruto de naidi de forma agroecológica para la transformación y comercialización del fruto en el Municipio de El Charco, Nariño	El Charco, Nariño	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM				X	X
57	2019-2520007502 C1	PACÍFICA	PACÍFICO MEDIO	Implementación de estrategias de restauración ecológica en zonas de manglar y "ecosistemas transitorios asociados al Naidi (euterpe oleacera) como estrategia de conservación; y aprovechamiento forestal persistente sostenible en áreas de vocación forestal en el Consejo Comunitario Negros en Acción, Timbiquí, Cauca	Timbiquí	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM	X	X			
	2019-2520007502 C2	PACÍFICA	PACÍFICO MEDIO	Implementación de estrategias de restauración ecológica en zonas de manglar y "ecosistemas transitorios asociados al Naidi (euterpe oleacera) como estrategia de conservación; y aprovechamiento forestal persistente sostenible en áreas de vocación forestal en el Consejo Comunitario Negros en Acción, Timbiquí, Cauca	Timbiquí	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM				X	

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
58	2019-2530004142	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Plan de sostenimiento de frutales nativos como alternativa para el fortalecimiento de la seguridad alimentaria, la reconstrucción del tejido social y generación de ingresos de las mujeres afrodescendientes rurales vereda tulmo y panal (candelillas) Tumaco - Nariño	Tumaco	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM				X	X
59	2019-2550003182	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Mejoramiento de la sostenibilidad de la producción agropecuaria, desarrollo de mercados verdes y reducción de la presión de la expansión de la frontera agropecuaria en áreas social y ambientalmente prioritarias del departamento del Guaviare.	El Retorno, San Jose del Guaviare	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
60	2019-2510005192 C2	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Desarrollo Sostenible y conservación de los bosques con comunidades de los Núcleos de Reconciliación con la Naturaleza del programa Naturamazonas en los municipios de Mocoa, Villa Garzón y Puerto Guzmán en el departamento del Putumayo.	Mocoa, Puerto Guzmán y Villagarzón	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
	2019-2510005192 C1	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Desarrollo Sostenible y conservación de los bosques con comunidades de los Núcleos de Reconciliación con la Naturaleza del programa Naturamazonas en los municipios de Mocoa, Villa Garzón y Puerto Guzmán en el departamento del Putumayo.	Mocoa, Puerto Guzmán y Villagarzón	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA	X	X			

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
61	2019-2580003902	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Establecimiento de unidades sostenibles y ambientales con enfoque ganadero para el desarrollo de una estrategia carbónicamente neutral en el Municipio de Cartagena del Chaira, Departamento del Caquetá	Cartagena del Chaira	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
62	2019-2520004712	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Producción y comercialización de cafés especiales certificados como estrategia de incremento de ingresos, protección ambiental y prevención de cultivos de uso ilícito en fincas de familias campesinas asociadas a ASOPROA, del municipio de Argelia Cauca	Argelia (Cauca)	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
63	2019-2580005832	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Implementación de Sistemas Agroforestales cacaoteros como alternativa de producción sostenible para familias campesinas de tres municipios del departamento del Caquetá	Doncello, La Montaña y Puerto Rico	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
64	2019-2580004462	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Incentivos a la conservación y producción sostenible en el departamento del caquetá (ICOPOS).	El doncello, Belén de los andaquíes, la montaña, Puerto Millán.	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
65	2019-2580002282	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Mejoramiento de la sostenibilidad y competitividad del sector ganadero bovino de doble propósito, a través de la implementación de sistemas silvopastoriles en el municipio de El Paujil, departamento del Caquetá.	El Paujil	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
66	2019-2580005932	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Sistemas Agrícolas caucheros resilientes a eventos climáticos extremos en el Departamento del Caquetá	Curillo, Albania, San José del Fragua, Belén de los Andaquíes, Solita, Balparaiso, Morelia, Florencia, La Montañita, Milán, El Paujil, Cartagena del Chaira, Doncello, Puerto Rico, San Vicente del Caguan y Solano	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
67	2019-2580004552	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Implementación de un modelo sostenible de producción de limón tahití como estrategia a la mitigación del cambio climático en el municipio de San Vicente del Caguan	San Vicente de Caguan	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
68	2019-2580005272	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Mejoramiento de la competitividad en la cadena de producción de Sacha Inchi como opción de diversificación productiva mediante la implementación de un sistema sostenible de producción, transformación y comercialización en el Departamento del Caquetá	San Vicente del Caguán, El Doncello, La Montañita, Belén de los Andaquíes, El Paujil, Morelia, Milán, Puerto Rico, Florencia, Albania, San José del Fragua	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
69	2019-2580006152	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Fortalecimiento de las capacidades productivas de especies amazónicas cultivadas por familias campesinas del municipio de Florencia, Caquetá	Florencia (Caquetá)	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
0	2019-2520006002	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Mejoramiento técnico y ambiental de unidades avícolas de pequeños productores en 15 veredas ubicadas en 4 municipios del norte del departamento del Cauca	Santander de Quilichao, Caloto, Caldono y Buenos Aires	CCI				X	
0	2019-2570002882	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Proyecto en protección, reforestación y restauración de cuencas y microcuencas hidrográficas del corregimiento del Limón del municipio de Chaparral Tolima	Chaparral	AGROPROYECTOS 2018	X	X			

CONVENCIONES

	Proyectos Inviabes
	Proyectos combinados C1 y C2
	Proyectos C1
	Proyectos C2

INFORMACIÓN DE FICHAS EJECUTIVAS CONSOLIDADAS

INFORMACIÓN BÁSICA						ROSTER	COMPONENTES				
Datos Básicos						ESTRUCTURADOR	Componente 1			Componente 2	
Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Región	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Nombre del(os) Municipio(s)	Nombre/Sigla de la Firma estructuradora	Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales
0	2019-4400045832	PACÍFICA	PACÍFICO MEDIO	Aumento de los ingresos a CCPVC a través de Paisajes Sostenibles	Buenaventura (Valle) y López de Micay (Cauca)	UNIÓN TEMPORAL INERCO-OPTIM	X	X	X	X	X
0	2019-2550004112	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Preservación de 1473 hectáreas de zonas boscosas y corredores ecológicos de vegas de río Guaviare y Caño la Fuga, en la vereda de Sabanas de la Fuga con incentivos de pagos por servicios ambientales	San José del Guaviare, departamento del Guaviare	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA	X		X		
0	2019-2550002662	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Producción baja en carbono, conservación de ecosistemas estratégicos e innovación social en el municipio de La Macarena	La Macarena departamento del Meta	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA				X	X
0	2019-2510005982	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Fortalecimiento de los modelos propios de conservación Ambiental, Gobernanza Territorial y Bienestar de los pueblos Indígenas Siona, Kichwa y Murui en el PNN La Paya del municipio de Leguizamo – Putumayo	Leguizamo	UT PRESERVAR - CARBO - ESPIRA	X	X	X		

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2510005612		78	78	31	47	Campesino	Agrícola	Maderables Gomo, Canalete y Cedro rosado.	ANUC	FUNDACIÓN PRESERVAR COLOMBIA	Maderas San Juan y Hermanos
2019-2520004672		406	137	72	65	Campesino	Agrícola	Café pergamino seco Leche cruda	Asociación de Prosumidores Agroecológicos - Agrosolidaria seccional Limoncito Fon-das El Tambo – AGROSOLIDARIA	Fundación Smurfit Kappa Colombia - FSKC	SUPRACAFÉ ALPINA S.A..
2019-2520003892 C1		250	96	29	67					Fundación Caicedo González Riopaila Castilla	

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2520003892 C2		116	68	22	46	Campesino 42 Afrocolombiano 15 Indígena 11	Agrícola	Plátano y banano en fresco y harina de plátano y banano, snacks y tostones de plátano	Asociación de Familias Campesinas de la Vereda San Joaquín – ASOFACASJO Asociación de Plataneros de Florida – ASOPLAF ASOCOCHOCITO	Fundación Caicedo González Riopaila Castilla	Supermercado El Rendidor COMFANDI
2019-2500006922		440	283	87	196	Campesinos 54% Indígenas 15% Victimas – Desplazados 12% Afrodescendientes 11%	Agrícola	Caucho Natural de Campo - Látex Centrifugado	Asociación de Hevicultores de Antioquía y Córdoba — HEVEANCOR	Asociación de Hevicultores de Antioquía y Córdoba — HEVEANCOR	Rubbercorp SAS

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2500004782		1,2	206	112	94	Campesino 155 Victima 39 Afrodescendiente 8 Comunidad indígena 4	Acuicola	Carne de Tilapia roja (Oreochromis spp), congelada y siempre fresca	Asociación agroempresarial la Llana, ASOAGROLLANA	La Fundación de Mineros S.A	Piscícola Aguas Claras S.A.S. GreenFish S.A.S.
2019-2520003602	X	42,5	69	27	42	Campesino	Ecoturismo	Paquetes de turismo de naturaleza - Productos huerta casera	Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras del Corregimiento de la Diana - ASODETRID	Secretariado de Pastoral Social Diócesis de Palmira	Destino Pacífico S.A.S
2019-2500002742		0	302	175	127	Campesino 217 Afrocolombiano 52 Comunidad indígena 33	Apicultura	Miel y otros productos de la colmena	CAMPO DULCE S.A.S.	Campo Dulce S.A.S.	GRIFFITH FOODS S.A.S

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2500004132		0	70	27	43	Victima conflicto armado 57 Campesinos 10 Comunidad indígena 3	Apicultura	Miel de abejas diferencial multifloral	Asociación Intercultural por la Gente y los Bosques de San Lucas - ASIGEBUSLU Asociación comunitaria de acueducto y desarrollo de Puerto López - ACOMPADE-PLO	Corporación Grupo Trópico Diverso	Campo Dulce S.A.S.
2019-2520006132		283,3	241	122	119	Afrocolombiano 228 Campesino 12 Indigenas 1	Agroindustrial	Yuca Agria	Asociación Regional Para el Desarrollo Campesino Norte Caucano (ARDECAN)	La Corporación para Estudios Interdisciplinarios y Asesoría Técnica CETEC	LEVAPAN S.A. - TODO YUCA LTDA - DOS GEMAS SAS
2019-2500003122	X	0	83	43	40	Campesino 59% Victima 37% Desplazado 4%	Apicultura	Miel y productos apícolas	Asociación De Desplazados De Cáceres, ASODEPLAZCA	Asociación De Desplazados De Cáceres, ASODEPLAZCA	Campo Dulce SAS

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2500004762		4,41	125	48	77	100% Victima - desplazado	Agrícola	Pimentón, Pepino, Tomate chonto, Lechuga, Gulupa	Asociación Paz Para El Desarrollo Integral Del Nuevo Campo Colombiano, ASPAZ-DEICO	Fundación Salva Terra	Fundación Salva Terra
2019-2520006362		172,5	125	55	70	Indígena 105 Campesino 20	Agrícola	Café pergamino seco	Asociación de Productores Agropecuarios - APROGUA	Corporación integral para el desarrollo social colombiano - CIDESOC	INDESTEC - Mercado San Diego
2019-2520004722		88	88	28	60	Campesino	Agrícola	Café orgánico y en transición, Café sostenible diversificado de alta calidad	Asociación Agropecuaria Municipal de Piendamó (AMUP)	Federación Campesina del Cauca (FCC)	Federación Campesina del Cauca (FCC)
2019-2520003172		150	150	40	110	Campesino	Agrícola	CACAO	Asociación de productores, comercializadores agropecuarios y de especies menores del municipio de Mercaderes, departamento del Cauca. ASPAEMERC	FEDERACIÓN NACIONAL DE CACAOTEROS (FEDECACAO)	Compañía Nacional de Chocolates

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2520003582		25	70	43	27	Indígena	Agrícola	Mora	ASOCABILDOS	ASOCABILDOS	Jugos Ñxuspa y Listo y fresco limitada
2019-2520003852	X	169.05	66	21	45	Campesino	Ecoturismo	Paquete de turismo de naturaleza	Corporación para el Desarrollo Sostenible de la Fosa del Patía (Corfopatía)	Comercial Copex SAS	Operador Turístico Tapiz de Retazos
2019-2520004772		129.3	100	23	77	Indígena	Agrícola	Fibra de fique	Cabildo Indígena San Lorenzo de Caldono/ Asociación de fiqueros de Caldono ASOFIQUE	Corporación Colombia Internacional	COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A
2019-2520005552		79	73	36	37	Campesino	Agrícola	Limon Tahiti	ASOCIACIÓN AGROPECUARIA SAN FRANCISCO	FUNDACIÓN AYUDA EN ACCIÓN	Tierra Verde
2019-2520004792		129	85	22	63	Campesino	Agrícola	Panela Orgánica	Asociacion de Mujeres campesina, Empresarias, Agropecuarias, Ambientales y Víctimas del Conflicto Armado de la Vereda Santa Bárbara, Corregimiento de El Rosario, Municipio de Caibío — Cauca	Cooperativa de Beneficiarios de la Reforma Agraria del Cauca - COOBRA	Sociedad Anonima Comercializadora Internacional y COMERPANELA S.A.C.I

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2520005052		99	99	41	58	Campesino	Agrícola	Café Pergamino Aguacate Hass	Asociación de pequeños productores del Rosario resilientes y constructores de paz- ASOPROCONPAZ	Fundación Latinoamericana de Desarrollo	Fundación del ,Sur Occidente y Macizo. Colombiano FUNDESUMA y Tierra Verde
2019-2520004202		105.81	74	29	45	campesino	Agrícola	Café pergamino	Asociación de Productores Agropecuarios de Cajibío- ASPROACA	Corporación Nueva Ruralidad	Condor Speciallity Coffee (ECOM)
2019-2520006212		200.8	130	48	82	Campesino	Agrícola	Café especial	ARDECAN Asociación regional para el desarrollo campesino nortecaucano	Corporación para estudios interdisciplinarios y asesoría técnica CETEC	C.I. Inversiones PERCOL E.U.
2019-2520006722		189.6	170	84	86	Campesino	Agrícola	Café orgánico	Asociación movimiento campesino de Cajibío MCC	Asociación movimiento campesino de Cajibío MCC	Caravela SA y Café de Santa Barbara SAS
2019-2520006202		74	74	27	47	Campesino	Agrícola	Aji	Asociacion de productores de Aji y otros productos agrícolas	CORPOTUNIA	Hugo Restrepo y Cia SA

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-4400044412 - C1		250	103	38	65	Indígena	Agrícola		CABILDO MAYOR INDIGENA CHIGORODO	CABILDO MAYOR INDIGENA CHIGORODO	
2019-4400044412 - C2		5	74	30	44	Indígena	Agrícola	FRUTO DE LA JAGUA	CABILDO MAYOR INDIGENA CHIGORODO	CABILDO MAYOR INDIGENA CHIGORODO	ECOFLORA CARES S.A.S.
2019-2540005532 C1		1000	210	99	111	Indígena	Agrícola		Cabildo Mayor Resguardo Karagaby	Fundacion Ecosistemas del Caribe - ECODELCA	
2019-2540005532 C2		210	210	99	111	Indígena	Agrícola	Cacao	Cabildo Mayor Resguardo Karagaby	Fundacion Ecosistemas del Caribe - ECODELCA	Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia - ACTIVA G10

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2590004412 C1		282	188	34	154	Campesino	Apicultura		Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas Protegidas	Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas Protegidas	
2019-2590004412 C2		188 apiarios de 10 colmenas cada uno= 1.880 colmenas	188	34	154	Campesino	Apicultura	Miel	Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas Protegidas	Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas Protegidas	Campo Dulce SAS
2019-2540003652		255	255	126	129	Campesino	Agrícola	Cacao en grano seco; Plátano hartón	Asociación de Agricultores del Alto Sinú - ASOAGROSINU	Federación Nacional de Cacaoteros - FEDECACAO	Comercialización Cacao - ACTIVA G10 (Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia). Comercialización Plátano: ASODENUF (Asociación de Desplazados Nuevo Futuro)
2019-2590002242		100	100	17	83	Campesina (Víctimas del conflicto)	Agrícola	Ñame diamante y frijol rojo cuarentano	Asociación de Productores y Comercializadores Agropecuarios de los Montes de María - ASPROMONTES DE MARÍA	Fundación Crecer en Paz	Asociación de Campesinos Amor a mi Tierra: Ñame diamante; Crepes & Waffles: Fríjol Rojo Cuarentano
2019-2540003822		630	210	87	123	Campesino	Pecuario	Leche cruda Ganado en pie	Asociación Agropecuaria de Pequeños y Medianos Ganaderos del San Jorge - APEMGASAN	Fundación para el Desarrollo Territorial y Comunitario - Proterritorio	Prolácteos del Sinú SAS, El Llano SAS, Subagan SOGA

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-4400044282		416	208	64	144	Campesino	Agrícola	Cacao	Fundación de Estudios superiores Universitarios - Antonio roldán Betancur FESU	Fundación de Estudios superiores Universitarios - Antonio roldán Betancur FESU	Compañía Nacional de Chocolates S.A.
2019-2590003382		100	100	42	58	Indígena	Agrícola	Producto Principal: Maíz criollo "Maíces de colores" / Otros Productos: Yuca y Ñame Diamante	Asociación de productores indígenas agroecológicos de san Antonio de Palmito (Asproinpal)	Asociación de productores indígenas agroecológicos de san Antonio de Palmito (Asproinpal)	Cabildo Mayor Regional del Resguardo Indígena San Andrés de Sotavento.
2019-4400044472 C1		400	73	30	43	Campesinos víctimas del conflicto			Asociación técnicos y profesionales en Pro de la Serranía del Perijá -ASOTEPROS-	Corporación desarrollo y paz del Cesar -PDPC-	
2019-4400044472 C2		73 apiarios de 11 colmenas cada uno =803 colmenas	73	30	43	Campesinos víctimas del conflicto	Apicultura	Miel Propóleo Cera	Asociación técnicos y profesionales en Pro de la Serranía del Perijá -ASOTEPROS-	Corporación desarrollo y paz del Cesar -PDPC-	Apiario Los Cítricos Apiario El Pinar Apiario sierra Nevada
2019-2540005002		94	94	28	66	Campesina	Agrícola	Sacha Inchi	Cooperativa Sacha San Jorge	SACHAAMARA UEAI S.A.S. ZOMAC	BioRefineria SAS

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2540006822		160	80	26	54	Indígena		Cacao y plátano	Asociación de Cabildos Mayores Embera Katíos del Alto Sinú	Fundación Trópico	Asociación de Cooperativas y Organizaciones de Tierralta y Valencia-Activa G10, para la compra de cacao. Asociación de organizaciones productoras y comercializadoras de plátano del Sur de Córdoba-SINUPLAT para la compra
2019-2590004832	X		67	34	33	Indígena	Turismo de la Naturaleza –	Ruta Ecoturística en el municipio de San Antonio de Palmito	Corporación para el Desarrollo de la Microempresas en Colombia - Microempresas de Colombia	Microempresas de Colombia	Nogatur Colombia SAS
2019-4400044652 - C1	X	432,8	29	5	24	Campesino			Asociación de Pescadores Agroambiental Vereda San Miguel del Tigre VDT	Fundación Con Vida	
2019-4400044652 - C2	X	0,364	70	29	41	Campesino	Fauna Silvestre	Zoocría de mariposas	Asociación de Pescadores Agroambiental Vereda San Miguel del Tigre VDT	Fundación Con Vida	Alas de Colombia
2019-2600002732		987	17	6	10	Campesino		No Aplica	Asociación Vivero Comunitario Morichales de Vida	Fundación Reserva Natural La Palmita	N/A
2019-2570002382		1	68	38	30	Afrodescendiente y Campesino	Pecuario	Tilapia	Asociación de Afrocolombianos del Sur del Tolima - DAMAGUA (ASADAMAGUA) / JAC CORTÉS	Corporación Colombia Agropecuaria	Surtipollo, El gran sabor, Pesquería Chaparral, Distribuidora de pescado JUNIOR'S, Comercializadora Y.J, El palacio del pescado

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-4400045392		242	121	59	62	Campesino	Agrícola	Café pergamino	Asociación de caficultores y productores agropecuarios de Santa Rosa Del Sur - Asocafé.	Asociación de caficultores y productores agropecuarios de Santa Rosa Del Sur - Asocafé.	Cooperativa Cafetera de la Costa - Caficosta
2019-4400045342		71	71	32	39	Afro	Pecuario	Ganado bovino macho de 350 kg de peso	Consejo Comunitario de Negritudes Vr. Caño Bodegas	Corporacion para el Desarrollo Rural Comunitrio-CORURAL	Carnes Campo Noble
2019-2570003872		116	77	39	38	Campesino e indígena	Agrícola	Café pergamino seco - cps	Asoagrotol	Corporación Colombia Internacional, CCI	Distribuidora Bonilla SA SAS ZOMAC
2019-2560004152		50	100	14	86	Campesino	Agrícola	Café en grano	COPERATIVA DE CAFICULTORES DEL CATATUMBO	COPERATIVA DE CAFICULTORES DEL CATATUMBO	FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS
2019-2570006462	X	140	247	81	166	Campesino y Víctima		Café y miel de abejas	ASAPROFUCAL, APROVO-CAL, FUPAPT, ASOPROANDES, ASOQUALITY, CORPOSANTAFE.	Fundación Futuro y Desarrollo Comunitario FUDESCO	CAFISUR y Corporación Territorio, vida y paz
2019-2570005422		88	88	20	68	Campesino e Indígena		Café Orgánico certificado, Café certificado FLO (Fair trade), Café especial.	Asociación de productores de café especial del Alto Atá ASOATÁ	Fundación Ayudar	C.I. Lohas Beans S.A.S. BIC

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2570004302		339	100	23	77	Campesino	Agrícola	Café orgánico y estándar	Cooperativa de Caficultores del Sur de Tolima	Cooperativa de Caficultores del Sur de Tolima	EXPOCAFE S.A
2019-2570004262		240	100	19	81	Campesino	Agrícola	Café en grano, orgánico	Cooperativa de Caficultores del Sur de Tolima	Cooperativa de Caficultores del Sur de Tolima	EXPOCAFE S.A
2019-2530007072 C1		250	400	137	263	Afro	Agrícola		CONSEJO COMUNITARIO BAJO MIRA Y FRONTERA	FUNDACIÓN AYUDA EN ACCIÓN COLOMBIA	
2019-2530007072 C2		400	400	137	263	Afro	Agrícola	Grano de cacao seco	CONSEJO COMUNITARIO BAJO MIRA Y FRONTERA	FUNDACIÓN AYUDA EN ACCIÓN COLOMBIA	Cacao Colombia y Asociación Chocolate Tumaco
2019-2530003202		250	125	69	56	Indígena	Forestal	Restauración de cuencas abastecedoras de acueductos	Resguardo Indígena Cuaiquer Integrado La Milagrosa-AWA	Fundación Suyusama	N/A

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2530005922		750	500	193	307	Afro	Agrícola	Grano de cacao seco	Asociación Chocolate Tumaco	Funcadión Chocolate Tumaco	Cacao Colombia SAS y Casa Luker
2019-4400044232	X	18000	346	151	195	Afro	Producto maderable	Madera en bloque y Hortalizas	Consejo comunitario mayor de la asociación campesina integral del Atrato "COCOMACIA"	ONF Andina, sucursal en Colombia de ONF International	FEDEMADERAS
2019-4400046062		260	212	43	169	Afro y campesino		N/A	CONSEJO COMUNITARIO DE LA CUENCA DEL RÍO JIGUAMINDÓ	CONSEJO COMUNITARIO DE LA CUENCA DEL RÍO JIGUAMINDÓ	N/A
2019-4400044792		23	110	108	2	Afro	Agrícola	Piangua - Arroz - Plátano - filete de pescado y mariscos	Consejo Comunitario Rio Guajuí Consejo Comunitario Guapi Abajo	Asomanos Negras	Corporación Agroindustrial, Social y Ambiental del Pacifico (CORPA-CIFICO) Hotel Mas Gorgonab Comercializadora El Bimbo Campesino
2019-4400045122		15	90	63	27	Afro	Agrícola	Huevos, Tilapia, Limonaria, Albahaca, Cimarrón; Poleo, Ají, Pimentón, Limón Mandarino.	Consejo Comunitario de la Comunidad Negra de la Cuenca del Río Dagua (Zona Media y Alta) CCAMDA	Consejo Comunitario de la Comunidad Negra de la Cuenca del Río Dagua (Zona Media y Alta) CCAMDA	Posada Nativa Tradicional del Pacífico Villa Popamba. Restaurante Chorreras de Perico Parador los Tubos AGA

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2530006022		250	65	40	25	Afro	Forestal	NA	Asociación El Futuro del Mañana - Asofuturo	Asociación El Futuro del Mañana - Asofuturo	N/A
2019-2530004292		700	700	405	295	Afro e indígena	Agroindustrial	Naidi	FRUTICHAR-PETRICOR	CORPONARIÑO	CORPOCAMPO Y PROMOTORA DE COMERCIO SOCIAL
2019-2520007502 C1	X	300	115	66	49	Afro	Forestal	PRODUCTO COMPONENTE 1: Implementación de estrategias de restauración mediante herramientas de manejo del paisaje	Consejo Comunitario Negros en Acción	Corporación Autónoma Regional del Cauca - CRC,	
2019-2520007502 C2	X	5000	115	66	49	Afro	Forestal	Madera en troza	Consejo Comunitario Negros en Acción	Corporación Autónoma Regional del Cauca - CRC,	AFAMUCOL

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2530004142		65	65	65	0	Afrodescendientes	Agrícola	Limón, Naranja, Guanábana, Chontaduro y Banano en fresco	FUNDACIÓN MUJERES EMPRENDEDORAS DEL PACÍFICO	FUNDACIÓN MUJERES EMPRENDEDORAS DEL PACÍFICO	INVERSIONES MERCA Z, DERIFRUTA TUMACO S.A. AUTOSERVICIO EL DIAMANTE EL PALACIO DE LAS FRUTAS CHONTADUROS LA Y (#1) MAYORISTAS
2019-2550003182		447	149	36	113	Campesino	Agrícola	Leche Fresca	ONF Andina Sucursal ONF International	ONF Sucursal Andina - ONF International	ASOPROAGU APROLEG INDULÁCTEOS del Guaviare
2019-2510005192 C2	X	489	527	219	308	Campesino	Agrícola	Cacao, Panela, palmito de chontaduro, Asaí, Miel de abejas meliponas	Conservación Internacional	Conservación Internacional	Autoservicio ERIKLOP La 14 San Miguel Plaza Supermarket CAFEXPORT CORPOCAMPO – Palmito y Asaí EIGHTFOLD Colombia – Miel
2019-2510005192 C1		310	84	26	58	Campesino			Conservación Internacional	Conservación Internacional	NA

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2580003902		436,2	106	58	48	Campesino	Pecuario	Leche	ASOCUDIT	Corporación de la Tecnología Ambiental para el Desarrollo Sostenible- CORPOJAGUAR	Lácteos del Chaira
2019-2520004712		130	92	26	66	Campesino	Agrícola	Café Especial	ASOPROA	CCI	COSURCA
2019-2580005832		354	177	41	136	Campesino	Agrícola	Cacao,	ASOCIACIÓN DEPARTAMENTAL DE CULTIVADORES DE CACAO Y ESPECIES MADERABLES DEL CAQUETÁ- ACAMAFRUT.	ASOCIACIÓN DEPARTAMENTAL DE CULTIVADORES DE CACAO Y ESPECIES MADERABLES DEL CAQUETÁ- ACAMAFRUT.	ASOCIACIÓN DEPARTAMENTAL DE CULTIVADORES DE CACAO Y ESPECIES MADERABLES DEL CAQUETÁ- ACAMAFRUT.
2019-2580004462		1712	214	72	142	Campesino	Agrícola	Leche	MISIÓN VERDE AMAZONÍA	MISIÓN VERDE AMAZONÍA	Lácteos Stelar S.A. y Quesos San Antonio
2019-2580002282		319,5	71	71	0	Campesino	Pecuario	LECHE	ASOCIACIÓN DE MUJERES RURALES DE EL PAUJÍL - ASOMURUPA	INNOVACIÓN EN PROYECTOS PARA LA SOSTENIBILIDAD Y COMPETITIVIDAD INPROSEC SAS	DISTRIALIMENTOS DE OCCIDENTE SAS

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2580005932		300	145	40	105	Campesino	Agrícola	Caucho y Cacao	ASOHECA	ASOHECA	ASOHECA y ACAMAFRUT
2019-2580004552		120	120	55	65	Campesino	Agrícola	Limón tahití	ASOGANADO DE COLOMBIA SAS	ASOGANADO DE COLOMBIA SAS	AGROSIEMBRA CONDE SAS
2019-2580005272		122,4	204	68	136	Campesino	Agrícola	Sacha Inchi	Universidad Nacional de Colombia	Universidad Nacional de Colombia	Néctares S.A.S.
2019-2580006152		65	65	27	38	Campesino	Agrícola	Sacha Inchi, Asaí, Castaña, Copoazú.	Asociación de prosumidores agroecológicos-Agrosolidaria - Florencia	Asociación de cooperativas y empresas solidarias del Huila-Asocooph	Worldwide Logistics 7/24 TIENDAS KABA SUPERMERCADOS SUPERMIO AMAZONIA VITAL SAS KAHAI SAS GRUPO CARGADUANA

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-2520006002	X	0	69	32	37	Afrocolombiano 40 Campesino 6 Indígena 23		Pollo en pie	Asociación Regional Para el Desarrollo Campesino Norte Caucano - ARDECAN	Fundación para el Mercadeo Agropecuario - FUNDEMERCA	CARGILL - BUCANERO
2019-2570002882		252	66	14	52	Campesino		Reforestación y restauración	ASOPIAMONTE	ASOPIAMONTE	No Aplica

		INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA									
		Área	Beneficiarios				Organización del Proyecto Estructurado				
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora
2019-4400045832	X	296337	0	0	0	Afro	Agrícola	Asaí, Chontaduro, Coco, Sacha Inchi, Ecoturismo	TERRA BELLA COLOMBIA SAS	TERRA BELLA COLOMBIA SAS	LISTO Y FRESCO, CORPOCAMPO, RUMBO VIAJES Y TURISMO SAS
2019-2550004112		1473	18	6	12	Campesino		PSA	Empresa del Guaviare para la prestación de Servicios Agroempresariales en el área rural EGUAPSAGRO	Empresa del Guaviare para la prestación de Servicios Agroempresariales en el área rural EGUAPSAGRO	N.A
2019-2550002662		2005	401	103	298	Campesino	Pecuario	Leche cruda y Ganado en pie	ASOJUNTAS del municipio de La Macarena	UNIAGRARIA	Wilfredo Guzmán Rodríguez Johan Murcia Peña Óscar Alveiro Quiroga Diana Patricia Sandoval
2019-2510005982		36321	1000	500	500	Indígena		N/A	Organización Zonal Indígena del Putumayo	Organización Zonal Indígena del Putumayo	N/A

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2510005612	Proyecto oro verde sostenible. No es claro su rol. Aparece relacionando beneficiarios.	\$ 702.000.000	\$ 748.814.199	\$ 1.450.814.199	\$ 9.000.000	48%	400	0	VIABLE
2019-2520004672	AGROSOLIDARIA LIMONCITO ASOPAS ASACOA AGROFORC AFAPROA CAFEBIO	\$ 1.233.000.018	\$ 2.374.689.145	\$ 3.607.689.163	\$ 9.000.000	34%	157	40	VIABLE
2019-2520003892 C1		\$ 616.769.242	\$ 314.428.000	\$ 931.197.242	\$ -	66%	0	0	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2520003892 C2	ASOFACASJO, ASOPLAF, ASOCHOCOCITO, RESGUARDO INDIGENA TRIUNFO CRISTAL PAEZ FUNDACIÓN FONDO AGUA POR LA VIDA Y LA SOSTENIBILIDAD Fundación Pala el Desarrollo Integral del Pacífico - ProPacífico	\$ 516.248.000	\$ 524.938.758	\$ 1.041.186.758	\$ 7.591.882	49%	184	0	VIABLE
2019-2500006922	N/A	\$ 2.546.091.160	\$ 2.870.795.440	\$ 5.416.886.600	\$ 8.996.789	47%	440	0	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2500004782	N.A	\$ 1.853.819.886	\$ 1.243.185.941	\$ 3.097.005.827	\$ 8.999.126	59%	878	0	VIABLE
2019-2520003602	SENA JAC PEDREGAL JAC BRISAS DEL'VALLE JAC LA DIANA ASODETRID ASODISALON FUNDACIÓN FORESTAR CAMPESINA EBENEZER	\$ 621.000.000	\$ 582.814.706	\$ 1.203.814.706	\$ 9.000.000	51%	264	0	VIABLE
2019-2500002742		\$ 2.718.000.000	\$ 2.509.526.500	\$ 5.227.526.500	\$ 9.000.000	51%	160	10.000 arboles nuevos	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2500004132	No hay	\$ 614.335.000	\$ 416.000.000	\$ 1.030.335.000	\$ 8.776.214	59%	254	0	VIABLE
2019-2520006132	LEVAPAN S.A;	\$ 2.010.042.352	\$ 1.338.172.400	\$ 3.348.214.752	\$ 8.340.425	60%	10	0	VIABLE
2019-2500003122		\$ 628.141.200	\$ 420.670.000	\$ 1.048.811.200	\$ 7.567.966	59%	161	8.000 arboles nuevos	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2500004762		\$ 1.124.979.500	\$ 781.357.500	\$ 1.906.337.000	\$ 8.999.836	59%	112	0	VIABLE
2019-2520006362		\$ 1.125.000.000	\$ 859.095.000	\$ 1.984.095.000	\$ 9.000.000	56%	82	0	VIABLE
2019-2520004722	N/A	\$ 791.958.850	\$ 930.519.000	\$ 1.722.477.850	\$ 8.999.532	45%	88	17	VIABLE
2019-2520003172	Asociación de Productores, comercializadores agropecuarios y de especies menores del municipio de Mercaderes del Cauca -ASPAEMERC.	\$ 1.349.925.900	\$ 1.386.200.000	\$ 2.736.125.900	\$ 8.999.506	49%	28	150	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2520003582	N/A	\$ 629.805.400	\$ 679.020.175	\$ 1.308.825.575	\$ 8.997.220	48%	70	4	VIABLE
2019-2520003852	SENA	\$ 593.998.200	\$ 583.045.582	\$ 1.177.043.782	\$ 8.999.973	50,0%	0	3	VIABLE
2019-2520004772	No presenta.	\$ 899.240.000	\$ 604.075.000	\$ 1.503.315.000	\$ 8.992.400	59%	100	12.5	VIABLE
2019-2520005552		\$ 657.000.000	\$ 564.853.520	\$ 1.221.853.520	\$ 9.000.000	53%	48	3	VIABLE
2019-2520004792		\$ 764.949.000	\$ 2.398.042.000	\$ 3.162.991.000	\$ 8.999.400	24%	37	15	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2520005052	Asociación Juventud en progreso, cafeteros de El Rosado y Fundación Latinoamericana.de Desarrollo	\$ 888.499.900	\$ 856.448.042	\$ 1.744.947.942	\$ 8.974.746	50%	99	20	VIABLE
2019-2520004202		\$ 665.140.000	\$ 473.620.000	\$ 1.138.760.000	\$ 8.988.378	58%	74	2	VIABLE
2019-2520006212	SENA como ente capacitador. FUNDAMERCA intermediario	\$ 1.169.620.000	\$ 990.630.000	\$ 2.160.250.000	\$ 8.997.077	54%	130	20	VIABLE
2019-2520006722		\$ 1.530.000.000	\$ 1.683.200.000	\$ 3.213.200.000	\$ 9.000.000	47%	170	2	VIABLE
2019-2520006202		\$ 665.993.760	\$ 2.888.501.042	\$ 3.554.494.802	\$ 8.999.916	18%	39	5	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-4400044412 - C1		\$ 961.710.000	\$ 929.835.000	\$ 1.891.545.000	\$ -	51%			VIABLE
2019-4400044412 - C2		\$ 102.985.200	\$ 71.246.176	\$ 174.231.376	\$ 1.391.692	59%	25	115	VIABLE
2019-2540005532 C1		\$ 4.198.972.552	\$ 4.049.496.360	\$ 8.248.468.912	\$ -	50%			VIABLE
2019-2540005532 C2		\$ 1.297.898.674	\$ 3.494.009.309	\$ 4.791.907.983	\$ 6.180.470	27%	63	210	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2590004412 C1		\$ 767.443.781	\$ 392.169.372	\$ 1.159.613.153	\$ -	66%			VIABLE
2019-2590004412 C2		\$ 1.691.941.250	\$ 1.163.687.581	\$ 2.855.628.831	\$ 8.999.688	59%	748,25		VIABLE
2019-2540003652		\$ 2.293.259.548	\$ 2.220.878.849	\$ 4.514.138.397	\$ 8.993.175	50%	42,2	131	42,2
2019-2590002242		\$ 883.120.000	\$ 3.006.333.820	\$ 3.889.453.820	\$ 8.831.200	22%	33	33	33
2019-2540003822	Gobernación de Córdoba	\$ 1.872.802.027	\$ 7.357.571.000	\$ 9.230.373.027	\$ 8.918.105	20%	63	630	63

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-4400044282	Asociación de Campesinos productores de alimentos del Urabá ASOCPRAUR, Asociación de productores agropecuarios y desplazados de La Playona ASOPRODESPLA, Alcaldía de Turbo	\$ 1.817.134.400	\$ 3.815.331.040	\$ 5.632.465.440	\$ 8.736.223	32%	40	208	40
2019-2590003382		\$ 661.252.800	\$ 448.312.147	\$ 1.109.564.947	\$ 6.612.528	59%	10	7,2	10
2019-4400044472 C1	Prodeco	\$ 798.701.021	\$ 352.628.861	\$ 1.151.329.882	\$ -	69%			
2019-4400044472 C2	Prodeco	\$ 407.913.750	\$ 637.632.344	\$ 1.045.546.094	\$ 5.587.860	39%	407		407
2019-2540005002	Gobernación de Córdoba	\$ 832.579.366	\$ 2.171.459.888	\$ 3.004.039.254	\$ 8.857.227	27%	30	7,2	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2540006822	Urrá S.A. E.S.P.	\$ 708.610.000	\$ 1.832.151.600	\$ 2.540.761.600	\$ 8.857.625	27%	80	160	VIABLE
2019-2590004832	Corporación Biocomercio Sostenible	\$ 602.847.350	\$ 412.430.277	\$ 1.015.277.627	\$ 8.997.722	59%	7	6	VIABLE
2019-4400044652 - C1	Fundación Zizua	\$ 2.766.525.614	\$ 1.301.894.406	\$ 4.068.420.020	\$ -	68%	432.8	126	VIABLE
2019-4400044652 - C2	Fundación Zizua	\$ 630.000.000	\$ 473.629.128	\$ 1.103.629.128	\$ 9.000.000	57%	0,364	0,364	VIABLE
2019-2600002732	Alcaldía Municipal de Tame, Parex Natural Resources, Corporinoquia	\$ 5.135.459.232	\$ 2.355.380.706	\$ 7.490.839.938	\$ -	69%	724	251	VIABLE
2019-2570002382	N/A	\$ 612.000.000	\$ 408.000.000	\$ 1.020.000.000	\$ 9.000.000	60%	30	7	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-4400045392		\$ 1.088.999.000	\$ 5.148.270.869	\$ 6.237.269.869	\$ 8.999.992	17%	533	242	VIABLE
2019-4400045342		\$ 639.000.007	\$ 454.400.000	\$ 1.093.400.007	\$ 9.000.000	58%	751	71	VIABLE
2019-2570003872		\$ 323.400.000	\$ 215.600.000	\$ 539.000.000	\$ 4.200.000	60%	64,5	7.77	VIABLE
2019-2560004152		\$ 900.000.000	\$ 1.214.460.780	\$ 2.114.460.780	\$ 9.000.000	42%	123	2,5	VIABLE
2019-2570006462	Coomerciar; Confetur; Cideal	\$ 1.070.880.000	\$ 1.986.099.520	\$ 3.056.979.520	\$ 4.335.547	35%	545	20	VIABLE
2019-2570005422		\$ 789.884.000	\$ 767.030.000	\$ 1.556.914.000	\$ 8.975.955	50%	75,7	29,11	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2570004302	N/A	\$ 899.536.825	\$ 1.382.815.000	\$ 2.282.351.825	\$ 8.995.368	39%	137	14	VIABLE
2019-2570004262	N/A	\$ 898.878.759	\$ 2.915.690.264	\$ 3.814.569.023	\$ 8.988.788	23%	246	14	VIABLE
2019-2530007072 C1	No hay	\$ 348.500.000	\$ 287.000.000	\$ 635.500.000	\$ -	54%			V IABLE
2019-2530007072 C2	No hay	\$ 3.179.306.500	\$ 2.494.367.500	\$ 5.673.674.000	\$ 7.948.266	56%	990,7	250	VIABLE
2019-2530003202		\$ 1.159.999.743	\$ 549.687.252	\$ 1.709.686.995	\$ -	67%			VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2530005922		\$ 4.499.456.000	\$ 4.353.100.000	\$ 8.852.556.000	\$ 8.998.912	50%	83,5		VIABLE
2019-4400044232	Fondo Acción	\$ 2.753.219.677	\$ 1.835.479.785	\$ 4.588.699.462	\$ 7.957.282	59%	1.200		VIABLE
2019-4400046062		\$ 929.383.000	\$ 398.307.000	\$ 1.327.690.000	\$ -	70%			VIABLE
2019-4400044792		\$ 989.996.346	\$ 757.125.480	\$ 1.747.121.826	\$ 8.999.967	56%	482,5		VIABLE
2019-4400045122		\$ 809.848.000	\$ 952.721.000	\$ 1.762.569.000	\$ 8.998.311	45%			VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2530006022		\$ 772.625.000	\$ 331.125.000	\$ 1.103.750.000	\$ -	70%			VIABLE
2019-2530004292	RL Consejo comunitario Alto Río Sequihonda Vicepresidente Consejo Comunitario Prodefensa Río Tapaje Gobernador Cabildo Integrado Vuelta el Mero	\$ 5.481.941.155	\$ 3.791.125.000	\$ 9.273.066.155	\$ 7.831.345	59%	2.800		VIABLE
2019-2520007502 C1		\$ 932.100.000	\$ 400.500.000	\$ 1.332.600.000	\$ -	69%			VIABLE
2019-2520007502 C2		\$ 1.034.000.000	\$ 690.700.000	\$ 1.724.700.000	\$ 8.991.304	59%	300		VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2530004142	NO HAY	\$ 530.345.000	\$ 355.075.000	\$ 885.420.000	\$ 8.159.154	59%	65	NA	VIABLE
2019-2550003182		\$ 1.331.778.000	\$ 3.491.711.000	\$ 4.823.489.000	\$ 8.938.107	27%	2063	447	VIABLE
2019-2510005192 C2	Corpoamazonía	\$ 4.734.364.000	\$ 7.494.230.000	\$ 12.228.594.000	\$ 8.983.613	38%	1920	489	VIABLE
2019-2510005192 C1		\$ 1.985.339.835	\$ 851.204.577	\$ 2.836.544.412	\$ -	69%	NA	310	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2580003902	N/A	\$ 954.000.000	\$ 1.676.496.000	\$ 2.630.496.000	\$ 9.000.000	36%	984	436,2	VIABLE
2019-2520004712	NA	\$ 827.970.000	\$ 3.997.608.000	\$ 4.825.578.000	\$ 8.999.674	17%	61	130	VIABLE
2019-2580005832	COMPAÑÍA NACIONAL DE CHOCOLATES Y CASA LUKER, S.A.	\$ 1.592.982.000	\$ 2.902.192.000	\$ 4.495.174.000	\$ 8.999.898	35%	579	354	VIABLE
2019-2580004462	ASOGANADESAG, COPROCABEL, ASMEGOT, ASOCIACIÓN GANADEROS DE DONCELLO	\$ 1.925.981.000	\$ 9.275.400.000	\$ 11.201.381.000	\$ 8.999.911	17%	819	1712	VIABLE
2019-2580002282	No hay	\$ 639.000.000	\$ 2.172.600.000	\$ 2.811.600.000	\$ 9.000.000	22%	979	319,5	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2580005932		\$ 1.295.565.000	\$ 4.013.925.000	\$ 5.309.490.000	\$ 8.934.931	24%	228	300	VIABLE
2019-2580004552	ASOCIACION DE MUJERES UNIDAS ASOMASVC	\$ 1.079.944.000	\$ 1.202.800.000	\$ 2.282.744.000	\$ 8.999.533	47%	1113,5	120	VIABLE
2019-2580005272	•Asociacion de mujeres emprendedoras CIMIENTOS DE HOGAR (AMATIVA SAS) •Asociación municipal de productores de Sacha Inchi de San Vicente del Caguan –ASOPROSIS-. •Asociación de Consumidores Agroecológicos	\$ 1.835.248.000	\$ 3.210.602.000	\$ 5.045.850.000	\$ 8.996.314	36%	1149	122,4	VIABLE
2019-2580006152	Alcaldia de Florencia	\$ 585.000.000	\$ 942.766.000	\$ 1.527.766.000	\$ 9.000.000	38%	343	65	VIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-2520006002		\$ 621.000.000	\$ 2.833.791.840	\$ 3.454.791.840	\$ 9.000.000	17%			INVIABLE
2019-2570002882		\$ 479.047.000	\$ 215.206.750	\$ 694.253.750	\$ 7.258.288	69%			INVIABLE

		FINANCIAMIENTO					METAS C.S.		ESTATUS
		Fuentes de recursos del proyecto							
Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Otros Actores	Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Area acuerdos cero deforestacion	Incremento Area cobertura natural	
2019-4400045832	Consejos Comunitarios: Rio Dagua (Medio Y Alto), Rio Papayal -Mayorquin, Yurumanguí, Anchicayá, Negro Y Raposo.	\$ 5.708.735.304	\$ 3.346.517.216	\$ 9.055.252.520	\$ -	63%			INVIABLE
2019-2550004112	N.A	\$ 761.420.000	\$ 683.200.000	\$ 1.444.620.000	\$ -	52%			INVIABLE
2019-2550002662	N.A	\$ 3.608.983.000	\$ 6.104.440.000	\$ 9.713.423.000	\$ 8.999.958	37%			INVIABLE
2019-2510005982	Corpoamazonia	\$ 3.885.327.600	\$ 1.665.140.400	\$ 5.550.468.000	\$ -	70%			INVIABLE

Anexo 6. Estructuración Fase 2 - 136 Perfiles

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
76	2019-2520006552	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Yu'A'luuxwe'sx Ki'kiwete Jiweji's Kaasxwed'u'na — Hijos del Agua y la Estrella, regresando a la Tierra lo que es de la Tierra.	El proyecto busca fortalecer los sistemas de producción y economía familiar en el Resguardo Indígena de las Mercedes, municipio de Caldono — Cauca, mediante la restauración, protección, conservación y uso sustentable de la diversidad y riqueza biocultural del territorio. Aquí se verán beneficiados al menos 470 familias, iniciando un proceso de restauración y recuperación de la fertilidad del suelo en al menos 336 hectáreas, en consecuencia se espera incrementar la productividad de la parcela familiar, y pasar de 3.6 ton/ha-año a 15 ton/ha-año.	Caldono (Cauca)	9	Las Mercedes, Miravalles, El Jardín, Cerro Alto, Sek Kiwe, El Pital.
77	2019-2500003962	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Manejo sostenible del área de barbecho enriquecida con especies forestales nativas en el municipio del Bagre (Antioquia) para contribuir a la pensión forestal campesina y étnica	Impulsar la construcción de la pensión forestal campesina y étnica a través del manejo sostenible de las áreas de barbecho enriquecidas con especies forestales nativas, como una estrategia de conservación del bosque.	EL BAGRE (Antioquia)	10	Evilla Grande, El Pedral, Borrachera, La Bonga, La Capilla, Villa Grande, El Novente, Cimarrón, Villa Hermosa, Caño Claro
78	2019-2590004832	CARIBE	MONTES DE MARÍA	Diseño e implementación de una ruta etnoecoturística, que promueva el reconocimiento de la comunidad indígena Zenú, su cultura, cosmovisión y medios de vida, generando ingresos a los beneficiarios en las distintas comunidades donde se desarrollará el proyecto	El proyecto se basa en la oportunidad de promover e incentivar el turismo y fomentar la identidad cultural involucrando y dándole participación a la etnia Zenú presente en la zona de intervención, con el fin de mantener vivas sus costumbres y tradiciones y a la vez generar desarrollo económico local y social por medio de la promoción y venta de productos turísticos y el encadenamiento productivo que se genera en el desarrollo de esta actividad económica y que garantizan el flujo e intercambio de bienes a nivel local.	San Antonio de Palmito	N/A	N/A
79	2019-2550006232	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Uribe - Meta, del conflicto a la resiliencia ambiental. "Acciones de Conservación y Turismo de Naturaleza en el Cañón del Río Duda"	Desarrollar acciones de sostenibilidad ambiental y económica que atiendan los problemas de alteración de los ecosistemas y la falta de oportunidades económicas en la población el Cañón del Río Duda del municipio de Uribe - Meta, de manera que se incremente la protección de las áreas de importancia ambiental y desarrolle capacidades comunitarias para la puesta en marcha de negocios verdes basados en el turismo de naturaleza en la procura de un ambiente para la PAZ.	Uribe- Meta	13	la Sonora, Tambos, Tempanos, Centro Duda, Palmar Alto, Palmar Bajo, la Francia, Ucrania, Planes, La Playa).
80	2019-2600007192	ANDINA	ARAUCA	IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS ECOAMIGABLES EN LA ASOCIACIÓN PISCICOLA EL VERGEL DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DPTO DE ARAUCA, MEDIANTE EL FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE TILAPIA ROJA EN SISTEMAS BIOFLOC EN TANQUES DE GEOMEMBRANA, CON SUMINISTRO DE ENERGÍA SOLAR Y OPTIMIZACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO ASÍ COMO EL MEJORAMIENTO DEL PROCESO DE POSCOSECHA Y LA CERTIFICACIÓN INVIMA DE LA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE PECES.	Implementar practicas ecoamigables en la Asociación piscicola el Vergel del Municipio de Arauquita Departamento de Arauca, mediante el fortalecimiento de producción de tilapia roja en sistema biofloc en tanques de geomembra, con suministro de energia solar.	ARAUQUITA - ARAUCA	1	Vda La Arenosa
81	2019-2600006642	ANDINA	ARAUCA	ESTABLECIMIENTO DE ACUERDOS DE CONSERVACIÓN PARA LA LIBERACIÓN DE ÁREAS ASOCIADAS A LOS BOSQUES RIVEREÑOS DEL RÍO LIPA Y SUS TRIBUTARIOS, COMO ESTRATEGIA DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y FORTALECIMIENTO PRODUCTIVO DE LOS POBLADORES LOCALES EN EL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DEPARTAMENTO DE ARAUCA	Lograr la liberación de 286 has de bosques riparios para la conservación y recuperación ambiental, asociados al río lipa y sus tributarios.	ARAUQUITA - ARAUCA	5	Nuevo Mundo, Alto Primores, Saltos del Ilsa sector Arauquita, El Vigía, Caño Salas.

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
82	2019-2580003512	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETENO	Generar procesos de inclusión socioeconómica, la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos a través de la implementación de modelos productivos incluyentes y sostenibles con productores de los municipios de San José del Fragua en el Departamento del Caquetá	Generar procesos de inclusión socioeconómica, la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos a través de la implementación de modelos productivos incluyentes y sostenibles con productores de los municipios de San José del Fragua en el departamento del Caquetá para recuperar y mantener la integridad de los ecosistemas del Piedemonte amazónico	San José de Fragua/Caquetá	10	Bosque, Bosque Bajo, Estrella, Palmeras, Platanillo, Costa Azul, Bella Vista, Valdivia, Tigra y Los Cafetales
83	2019-2580003802	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETENO	Reconversión de la ganadería doble propósito mediante el establecimiento del silvopastoreo racional en los municipios de San José del Fragua, Belén de los Andaquíes y Albania. Departamento del Caquetá	Reconversión de la ganadería doble propósito mediante el establecimiento del silvopastoreo en los municipios de San José del Fragua, Belén de los Andaquíes y Albania. Departamento del Caquetá	San José del Fragua, Belén de los Andaquíes y Albania	54	San José de Fragua: La esperanza, el topacio, primavera, la paz, gallineta, vergel, el rosario, patio bonito, cafetales, la recreo, el jardín, pradera, la estrella, la tigras, palmeras, berlín, el cristal, platanillo, monte rey, cerritos, alto zabaleta, buenos aires, valdivias, el prado, bosque bajo, los andes, el sinai, luna, el divisorio, el mirador, el bosque, el quinal, el placer, alto fraguita, la inspección zabaleta, la cumbre, el carmen, las iglesias, aguas claras, alto zabaleta. Belén de los Andaquíes: San Juan Alto, sarabando medio, santa teresa, santa rosa, la reforma, el sanchez, alto sarabando Albania: Doradas, las margaritas, la cabaña, la florida, mario, ocaña
84	2019-2520007022	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de la sostenibilidad ambiental y socioeconómica en el proceso productivo y comercial del café, liderado por la cooperativa COOBRA, en los municipios de Morales y Cajibío" a la convocatoria No 1. "Para mejorar la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos y para prácticas e inversiones productivas sostenibles, bajas en carbono y con medidas de adaptación al cambio climático".	Fortalecer las condiciones de sostenibilidad ambiental y socioeconómica del proceso productivo y comercial del café, liderado por la Cooperativa COOBRA, que beneficiará a población campesina, beneficiaria de los procesos de reforma agraria en los municipios de Cajibío y Morales, de forma participativa y socialmente aceptadas por los actores del territorio	Cajibío-Morales/Cauca	5	El Carmelo, San José, El Danubio, Aguabonita y Los Cafés
85	2019-2520006932	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Montaje de sistemas acuapónicos de producción sostenible en Caldono- Cauca	Establecer 65 sistemas unifamiliares de producción acuapónica en el municipio de Caldono, Cauca; dentro de cada uno de los sistemas se producirá un total de 25kg de tilapia roja en cada ciclo de producción de 6 meses y 170 plantas de ciclo corto en periodos de producción de 35 días. Se pretende que con la implementación de sistemas acuapónicos para las familias beneficiadas tengan una fuente de ingresos adicional que requiera de poco tiempo de mano de obra y que tenga un potencial de rentabilidad que les permita un beneficio económico satisfactorio	Caldono/Cauca	12	La Campiña, Palermo, La Llamada, Socorro, Calmito, Crucero de Pescador, La Laguna, Ventanas, Cabuyal, Rosal, Pital y El Tablón
86	2019-2500005692	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Implementación de Unidades Productivas de Sacha Inchi y Fortalecimiento comercial en el municipio de Caucasia, con la Asociación de Sachacheros del Bajo Cauca en el Departamento de Antioquia	Generar desarrollo rural integral con enfoque territorial, mediante la implementación de unidades productivas del cultivo de Sacha Inchi, a través de los cuales se generan oportunidades de empleo en la zona rural y urbana. Dicho proyecto contribuye al mejoramiento del medio ambiente ya que contempla prácticas de reforestación, evita la erosión de los suelos, se implementan buenas prácticas agrícolas, y protege los recursos naturales. El cultivo proveerá frutos con alto contenido de aceite rico en omega 3, además, de poseer hasta un 33% de proteínas y vitaminas A y E, lo cual es ampliamente demandado por los mercados internacionales ya que varios sectores industriales necesitan contar con esta producción para su desarrollo y crecimiento	Caucasia/Antioquia	5	Las Malvinas, La Catalina, La Gloria, Parcelas de Cacer y El Brasil
87	2019-2550003392	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Siembra de 100 Ha nuevas de cacao y fortalecimiento y sostenimiento de 300 hectáreas en los componentes técnico, productivo y comercial del cultivo de cacao, para 200 familias de la Asociación Agropecuaria Costa Rica - AGROCOS- en el municipio de Vistahermosa departamento del Meta	Desarrollar actividades agropecuarias productivas sostenibles, con inclusión productiva, para generar mayores ingresos a los beneficiarios buscando su vinculación y desarrollo comercial. AGROCOS busca generar nuevas siembras de cacao en 100 hectáreas y adelantar en 300 hectáreas ya cultivadas acciones de fortalecimiento y sostenimiento del cultivo de cacao, con cuyas acciones espera generar mejores condiciones de vida y mayores ingresos para 200 familias.	Vistahermosa departamento del Meta	15	Veredas Costa Rica, Termes, Guadualito, Caño 20, Alto Termes, Jericó, Buenavista, Guapaya Alto, Guapaya Bajo, Palmer, Aguilinda, La Española, Puerto Lucas Margén Derecho, Puerto Esperanza Margén Derecho, y Piñalito, todas del Municipio de Vista Hermosa, Meta

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
88	2019-2580006402	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETEÑO	Sostenibilidad ambiental y conservación de los ecosistemas estratégicos mediante prácticas productivas bajas en carbono en el Municipio de Curillo	Proyecto en el Municipio de Curillo que busca promover arreglos agroforestales y silvopastoriles, iniciativas de reforestación y firma de acuerdos de conservación, partiendo de la planificación de los predios respecto al uso del suelo, promoviendo la siembra de cacao y plátano, huertas caseras para las mujeres beneficiarias y reforestación con énfasis en las fuentes hídricas.	Curillo	7	Naranjales, El Tablón, La Pradera, Nutria 1, Nutria 2, Libertad, Paraiso, Villa del Prado
89	2019-2500005392	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Reserva Ecoproductiva Anorí	Aumentar los niveles de conservación del corredor biológico para el tramo del río Anorí en las veredas Providencia, La Tirana, La Concha Baja y Madre seca, áreas interconectadas con respecto a la Reserva Bajo Cauca Nechí. El alcance de la propuesta pretende establecer acciones de restauración, reforestación y alternativas educativas para los habitantes del área seleccionada. El área de interés se encuentra ubicada en la vereda de Providencia del municipio de Anorí, una zona altamente intervenida por la extracción ilícita de minerales y recursos forestales, además de expansión de la frontera agrícola. Su principal característica relacionada con el desarrollo social, es la ausencia histórica de las instituciones estatales y una fuerte presencia de actores armados ilegales, antecedentes que limitan la economía local y fomenta al uso de los recursos naturales sin medidas de control, siendo una fuente de contaminación y de daño ambiental para los recursos hídricos y de biodiversidad.	Anorí (Antioquia)	4	Providencia, La Tirana, La Concha Baja y Madre seca
90	2019-2590007722	CARIBE	Montes de María	MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES SOCIOECONÓMICAS Y AMBIENTALES DE 170 FAMILIAS, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA SILVOPASTORIL DE PRODUCCIÓN GANADERA DOBLE PROPÓSITO Y EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS SÓLIDOS NO APROVECHABLES DEL HATO EN EL MEJORAMIENTO DE SUELOS Y MITIGACIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO	Promover la sostenibilidad socioeconómica y ambiental de 170 familias de la Asociación de Productores de ganado del municipio de Ovejas - ASOPROGAMO, mediante el fortalecimiento de capacidades técnico productivas e innovación; y la implementación de un sistema silvopastoril, biotecnología de punta para el aprovechamiento de subproductos que contribuyan al mejoramiento del suelo, mitigación de gases de efecto invernadero y producción con enfoque sustentable.	Ovejas (Sucre)	3	Pedregal El Cerrito y Ovejitas El Santuario
91	2019-2590007842	CARIBE	Montes de María	Construcción de reservorio de agua productiva, con fines piscícolas y desarrollo de cultivos de agroalimentarios con sistemas de riego por goteo para beneficiar a 65 familias campesinas víctimas del conflicto armado del municipio de Coloso - Sucre	Generar empleo, alimentación, ingresos e integración familiar y social a 65 familias campesinas víctimas del conflicto armado pertenecientes a la Asociación de Productores Agropecuarios Desplazados de Calle Larga del Municipio de Coloso - Sucre	Coloso, Sucre	1	Calle Larga
92	2019-2520006112	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	"Siembra y comercialización de los cultivos hortícolas, producidos orgánicamente para mejorar las condiciones socioeconómicas de 65 familias del municipio de Morales"	Mejoramiento productivo y comercial hortícola de 65 familias rurales, con un esquema alternativo de producción en agricultura orgánica, basados en los principios de soberanía alimentaria y sostenibilidad productiva, necesarios para mejorar las condiciones socioeconómicas de los beneficiarios del municipio de Morales-Cauca	Municipio de Morales, Cauca	2	El Maco, Cañaveral
93	2019-2520007042	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	MEJORAMIENTO DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y LOS INGRESOS DE LAS FAMILIAS DE LA EMPRESA COMUNITARIA BRISAS DEL RÍO AGUA BLANCA, A PARTIR DEL FORTALECIMIENTO DE LAS CADENAS DE VALOR DE CAFÉ, PLANTA DE PRODUCCIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS Y EL MANEJO SOSTENIBLE DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL DE ABEJAS EN LA ZONA DE AMORTIGUACIÓN DEL CERRO LAS BRISAS, MUNICIPIO DE BUENOS AIRES, CAUCA	En el proceso productivo implementado en la comunidad de la Alsacia, hay establecidas 170 hectáreas sistemas agroforestales; los ingresos económicos logrados mantienen a la comunidad concentrada en su proyecto y libre de cultivos de usos ilícitos; el beneficio del volumen de café que se produce impacta de manera negativa los cuerpos de agua, dada la dispersión de los 70 beneficiadores familiares construidos; de ahí que se requiera una urgente intervención. El proyecto incluye cadena de valor del café y cadena de valor de la apicultura.	BUENOS AIRES	NO HAY	NO HAY

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
94	2019-2600002532	ANDINA	ARAUCA	FORTALECIMIENTO TÉCNICO, PRODUCTIVO Y COMERCIAL A 163 FAMILIAS CAMPESINAS VÍCTIMAS DE LA VIOLENCIA, DE LA VEREDA LA ARABIA, MUNICIPIO DE TAME, ARAUCA, PARA EL CULTIVO DE 200 HECTÁREAS DE PLÁTANO HARTÓN, BAJO CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD, SUSTENTABILIDAD Y GENERACIÓN DE MAYORES INGRESOS.	Realizar la siembra de 200 has de platano harton que beneficie a igual número de productores y sus familias víctimas del conflicto armado, lo cual demanda la implementación de buenas prácticas agrícolas bajo un sistema de cultivo agroforestal	TAME - ARAUCA	1	Vda La Arabia
95	2019-4400045082	CARIBE	URABÁ ANTIOQUEÑO	Producción sostenible de platano y maracuya de la asociacion agropecuaria de familias campesinas de Necocli - Asoafacan	Implementar un modelo agroecologico para la producción de platano y maracuya.	Necocli		
96	2019-4400045052	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Mejorar la producción de plátano mediante un sistema de producción intensivo con siembras escalonadas y riego móvil a través del servicio de extensión agropecuaria junto a prácticas sostenibles con el medio ambiente e innovación en la producción de semilla para 100 pequeños y medianos productores del municipio de santa rosa del sur.	Capacitar y generar capacidades a las familias para que puedan participar competitivamente en la producción y omercialización del Plátano.	SANTA ROSA DEL SUR (Bolívar)	7	Villaflor, Buenavista, San Francisco, Fátima, San Isidro, Santa Isabel, San Lucas
97	2019-2500004812	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Fortalecimiento de las capacidades productivas, ambientales y comerciales a pequeños productores de la Asociación de apicultures de la subregión del Bajo Cauca Antioqueño municipios de El Bagre, Zaragoza, Nechi, Caucasia y Anorí- con la Asociación ASAPIBAS	Fortalecer las unidades productivas de los pequeños apicultores de ASAPIBAS a nivel productivo, ambiental y comercial, por medio del establecimiento de nuevas colmenas, el cual conlleva a seguir la línea de conservación, protección y recuperación de bosques existentes en sus fincas, viendose reflejado en los ingresos económicos que se genera a través de la comercialización de los productos obtenidos por el sistema productivo.	El Bagre, Zaragoza, Nechi, Caucasia y Anorí	21	Municipio de Caucasia: Caceri y Cuturú. Municipio El Bagre: Bocas de la Llana, Sabalito Sinal, La Bamba, Río Blanco, San Pedro Medio, San Pedro Abajo, El Pital, Las Dantas, La Lucha, Villa Chica, Pindora, La Cinco. Municipio de Zaragoza: El 505, Corderito, Caño tres, Cimarroncito, Corderos Icacales. Municipio de NECHI: La Esperanza, Santa Martha
98	2019-2570004192	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	"Establecimiento de sistemas agroforestales con cultivo de cacao en condiciones de sombrío transitorio y permanente para productores de las veredas La Loma, El Recreo, La Aurora, San Jorge, Betulia, Fundadores, La Esperanza, Bolivia (Adherentes) El Castillo, Villa Luz, Siquila, Jazmín, Cristalina, La Esperanza, La Ilusión, y Porvenir pertenecientes al corregimiento de BILBAO, ubicadas en el Municipio de Planadas, Departamento del Tolima"	El objetivo es mejorar establecer y mantener un sistema agroforestal con cacao como cultivo principal, plátano como sombrío transitorio y caucho hevea como sombrío permanente incorporando biodiversidad a los sistemas de producción del área Bilbao, para mejorar sosteniblemente el ingreso de los productores, promoviendo la asociatividad con visión empresarial. Los productos son Cacao de alta calidad, Plátano y látex de caucho.	Planadas	16	La Loma; El Recreo; La Aurora; San Jorge; Betulia; Fundadores; La Esperanza; Bolivia; El Castillo; Villa Luz; Siquila; Jazmín; Cristalina; La Esperanza; La Ilusión, y Porvenir.
99	2019-2570003832	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Implementación de parcelas en sistemas silvopastoriles como estrategia para desarrollar sistemas productivos innovadores sostenibles ambientalmente, bajas en carbono, como medida para enfrentar el cambio climático en ganaderías bovinas en los municipios de Ataco y Chaparral - Tolima	El proyecto está enfocado en la implementación de parcelas en SSP como estrategia para desarrollar sistemas productivos innovadores sostenibles ambientalmente, bajos en carbono, como medida para enfrentar el cambio climático en ganaderías bovinas en los municipios de Ataco y Chaparral (Tolima). Se busca aportar elementos teóricos y prácticos con los cuales los ganaderos logren mantener una actitud de conservación, prevención, producción limpia y mitigación del entorno ambiental en todas y cada una de sus actividades productivas ganaderas.	Ataco y Chaparral (Tolima)	56	Agua Fria Moras, Anape, Aponite, Beltran, Buena Vista, Canoas Copete, Canoas la Vaga, Canoas, Chiliroco, Cuplicua, El Agrado, El Brillante, El Convenio, El Jazmín, El Paujil, El Roble, El Viso, Jazminia, La Betania, La Esperanza, La Holanda, la Nueva Reforma, La Tribuna, La Lindosa, Las Brisas, Las Perlas, Madroñal, Monteloro, Paipa, Palestina, Potrerito, Salado, Negro, Balsillas, San Pablo, San Pedro, San Roque, Santa Rita, la Mina, Tutumal, Agua Bonita, Brisas Totuma, Cimarrona Alta, Cimarrona Baja, El Queso, La Begonia, La Cima, La Cortés, La Pradera, Los Angeles, Porvenir, San Alfonso, San Jorge, San

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
100	2019-2520003922	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Fortalecimiento de las capacidades organizacionales, productivas, comerciales y ambientales de 70 familias productoras de limón Tahití de las veredas de Santa Isabel, Galíndez, Palermo, La Claudia, El Pinche, Valle de Cumbitará, y Río Grande, municipio de El Rosario- Nariño	Aumentar las densidades de siembra de limón Tahití, para llegar a 200 árboles/ha; reforestar 7,5 hectáreas de rondas de agua; instalar 2 viveros de con plántulas de árboles nativos.	El Rosario	9	Valle de Cumbitará, Río Grande, El Pinche, Palermo, Santa Isabel, Galíndez, LA Sierra, La Claudia y El Rincón
101	2019-2570005542	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Fortalecimiento de las capacidades productivas, socio empresariales y comerciales de la asociación ACEGDA a través de procesos de caficultura sostenible en el marco de los estándares de los sellos de certificación Rainforest Alliance, orgánico y comercio justo	Mejoramiento de la infraestructura y equipos de beneficio de café para reducir el consumo de agua y la contaminación hídrica y hacer compostaje con los residuos sólidos. Asociación certificada en FLO y Orgánico y en vías de certificarse Rainforest Alliance	Planadas	19	El Caimán, El Jordán, Altosano, Altamira, El Corazón, El Diamante, El Mirador, El Oso, La Floresta, la Unión, El Progreso, la Aldea, Nazareno, Palomas, Los Mangos, Puerto Limón, Villanueva, Primavera, San Miguel
102	2019-4400043782	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Fortalecimiento de la cadena de ganadería mediante la implementación de sistemas silvopastoriles y cercado eléctrico alimentado por paneles solares, beneficiando a 100 familias de pequeños productores agropecuarios del municipio de morales en el departamento de Bolívar.	Fortalecer la cadena de ganadería, mediante la implementación de sistemas silvopastoriles y cercado eléctrico alimentado por paneles solares, beneficiando a 100 familias de pequeños productores agropecuarios del municipio de morales.	MORALES (Bolívar)	1	Serranía de San Lucas
103	2019-2510005072	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Fortalecimiento de las cadenas productivas de cacao y caña, mediante la implementación de prácticas sostenibles, integración a mercados especiales y la consolidación de la organización campesina, en los municipios de San Miguel y Valle del Guamuez, Putumayo	El proyecto pretende fortalecer los procesos de producción en los renglones productivos de cacao y caña, implementado áreas nuevas y actividades de sostenimiento en áreas existentes, integrando prácticas agrícolas agroforestales y de producción orgánica; así como el proceso socio empresarial de las asociaciones de productores de ASOPA y AGRILLODS, a través de alianzas comerciales en el mercado formal y acompañamiento en los niveles de asociatividad.	San Miguel y Valle del Guamuez (Putumayo)	53	Municipio de San Miguel: Agua Blanca, Alta Floresta, Bajo Amaron, Chiguaco, El Limonal, La Cruz, La Unión, Maizal, Monterrey, Nuevo Vergel, Porvenir, Risaralda, Sabalito, sábalo, San Antonio del Comboy, San Vicente, Santa Marta, Albania Municipio Valle del Guamuez: Alto Rosal, Bella Vista, Betania, Campo bello, Campo hermoso, El Cairo, El Caribe, El Palmer, El paraíso, El Placer, El Recreo, El Rosal, El Rosario, Palestina, La Pradera, La Unión, Las Delicias, Las Vegas, Loro Dos, Loro Uno, Los Angeles, Los Guadales, Los Pomos, Marabeles, Miravalle, La Jela, Providencia, San Andrés, San Felipe, Santa Teresa
104	2019-2590003752	CARIBE	Montes de María	Restauración de Ecosistemas Degradados de Bosque Seco Tropical en los Montes de María mediante la implementación de Corredores de Conectividad Ecológica y Social, Esquemas Productivos Sostenible y de Conservación para la Recuperación Ambiental del Santuario de Flora y Fauna Los Colorados y su Área con Función Amortiguadora en 7 veredas del municipio de San Juan Nepomuceno y 2 veredas del municipio de San Jacinto, Departamento de Bolívar Veredas Brasilear y Pava del municipio de San Jacinto; y veredas Pujana, Raicero, Pintura, Nuevo México, Jairo, Medios y el municipio de San Juan Nepomuceno	142 Ha con HMP para restaurar zonas sin cobertura natural (de estas, 60 Ha en fincas de familias que se suman al corredor de conservación + 82 has para implementación de sistemas silvopastoriles). + 115 hectáreas con restauración pasiva en predios privados a sumar a las áreas de conservación estricta de los corredores de conservación. + 90 hectáreas que se suman a las zonas de conservación de los corredores asociados al SFF Los Colorados, con Acuerdos de Conservación. + 25 hectáreas a adicionar a zonas de conservación de corredores asociados al SFF Los Colorados (en fincas ya dentro de iniciativa que amplían su zona de conservación).	San Jacinto y San Juan Nepomuceno	9	San Jacinto: Vs Brasilear y Pava; y en San Juan Nepomuceno Vs Pujana, Raicero, Pintura, Pintura Nuevo México, Loro y Media Luna
105	2019-2570002962	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Fortalecimiento empresarial, productivo y comercial de productores de la Cooperativa Multiactiva Agropecuaria por la Paz - COAGROPAZ ubicada en los municipios de Ataco, Planadas y Rioblanco en el Departamento del Tolima	Fortalecimiento organizacional y comercial de la organización de productores y renovación y sostenimiento de cafetales mediante el sistema de soqueo, mejoramiento de infraestructura de pos cosecha (beneficiaderos y secaderos), manejo de residuos sólidos y líquidos mediante la instalación de un sistema de tratamiento de aguas residuales	Ataco, Planadas y Rioblanco Tolima	18	Berlín, Vegalarga, Morras, Sinal, Villa Nueva, Primavera, Cristalina, Bolivia, Siquila, Libertad, Filadelfia, Castillo, Bilbao, Río Negro, El Moral, Llaneta, Peñas Blancas y Las Mercedes

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
106	2019-2520006052	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Conservación y restauración de ecosistemas estratégicos en la Microcuenca Caparrozal, Resguardo indígena Cilia o la Calera del Municipio de Miranda —Cauca.	Contribuir a la sostenibilidad de la Microcuenca Hidrográfica de la Quebrada Caparrozal a través de la protección de ecosistemas estratégicos, implementación de mejores prácticas ambientales, estrategias de adaptación y mitigación ante la variabilidad y el cambio climático y fortalecimiento de la educación ambiental en 10 veredas de incidencia del Cabildo indígena Resguardo La Cilia o la Calera en el municipio de Miranda Cauca.	Miranda		
107	2019-2580004612	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETENO	Apropiación de la cadena de valor de la producción agropecuaria de los pequeños productores rurales de Algeciras para una seguridad alimentaria.	Incrementar los ingresos de las familias beneficiarias a través de un mejoramiento de la productividad agropecuaria, incorporar prácticas de producción limpia y de una estrategia de comercialización que permita una venta justa, en términos de precio y segura, en términos de prever un destino de su producción desde el momento de la siembra o inicio de actividades.	Algeciras	0	0
108	2019-2510002572	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Implementación del cultivo de pirarocú para fomentar el mejoramiento económico y sostenibilidad ambiental de la piscicultura en el departamento del Putumayo.	Implementar el montaje de 160 ha de espejo de agua mediante su diseño, adecuación, uso y aprovechamiento sostenible un modelo de negocio piscícola basado en la cría de Pirarocú y al mismo tiempo restaurar 800 has de riberas de micro cuencas de los afluentes hídricos en el área de intervención del proyecto.	Mocoa, Villagarzón, Puerto Guzmán, Puerto Caicedo, Puerto Asís, Valle del Guamuez, San Miguel y Orito (Putumayo)	No menciona	No menciona
109	2019-2580003112	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETENO	Implementación de sistemas Agrosilvopastoriles con acueducto ganaderos sistematizado y captura de carbono en el Municipio de Cartagena del Chaira, Departamento del Caquetá	Implementar sistemas Agrosilvopastoriles disminuyendo la deforestación y el impacto sobre las fuentes hídricas gracias a la implementación de acueducto para llevar el agua a los bebederos dentro de los predios.	Cartagena del Chaira	12	Aguas Claras, Barcelona, Bocana Caicaya, Fundación, Independencia, La Macarena, Las Dalias, Los Cvauchos, Nupias, Remansos, Río Claro, Sardinata
110	2019-2570007412	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Café en producción limpia a través de la implementación de máquinas, equipos, herramientas, insumos y sistemas de beneficio de café eficientes y amigables con el medio ambiente para pequeños productores cafeteros del municipio de Chaparral en Tolima	Mejoramiento de la infraestructura y equipos de beneficio de café para reducir el consumo de agua y la contaminación hídrica y hacer compostaje con los residuos sólidos. Reforestación de 25 hectáreas en las rondas de las fuentes de agua.	Chaparral	30	San Jorge Alto, Cimarrona, San Jorge Bajo, Agua Bonita, Santa Bárbara, Argentina, Rionegro, Virginia Alta, Virginia baja, Los Sauces, San José, Alto Waterloo, San Pablo, El Escobal, El Cairo, La Marina, santuario, Espitu santo, balcones, Dos Quebradas, San Pablo Ambeima, San Pedro, La Sonrisa, Guadual, Cauchal, La Granja, Ambeima, San Marcos, La Primavera, Horizonte, astilleros, La Pradera, Coronillo
111	2019-2590004692	CARIBE	Montes de María	Rehabilitación de áreas degradadas del bosque seco tropical de los Montes de María a través de corredores biológicos y sistemas sostenibles de producción en predios de campesinos de 14 Veredas, municipio Los Palmitos	Establecimiento y enriquecimiento de relictos de BST y fuentes de agua, implementación de SAFy SSP para restaurar áreas degradadas, formulación de acuerdos de conservación, monitoreo y planificación predial con comunidades campesinas	Los Palmitos	11	Cañito, Nuevo Cambio, Sabanas de Beltrán, Bajo La Alegría, Palmitos, Soledad, Recreo, Los Muñecos, Cinta Roja, La Pista, Palma de Vino y Naranjal

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
112	2019-2510003082	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Conservación, recuperación y sostenibilidad de cananguchales en el municipio de Puerto Asís.	Desarrollar un plan de acción con la comunidad para la conservación, recuperación y sostenibilidad de cananguchales en el municipio de Puerto Asís.	Puerto Asís (Putumayo)	33	Santa Isabel, Agua Negra, El Paraíso, Palmar, Buenos Aires, Hong Kong, Danta, Peñazora, Kilili 3, Villa Victoria, Carmela, San Jose de Bajo Danta, Santa Maria, Santa Helena, Agua Negra 1, Agua Negra 2, La Esperanza, La Panada, Cartagena, El Silencio, La Carmela, La Carmelita, Puerto Vega, Medellín, Villa Victoria, Remolino, Danubio, Sardinas Mansoya, Salonica, Cocava, Puerto Playa, Santana y La Rosa Santa Isabel, Agua Negra, El Paraíso, Palmar, Buenos Aires, Hong Kong, Danta, Peñazora, Kilili 3, Villa Victoria, Carmela, San Jose de Bajo Danta, Santa Maria, Santa Helena, Agua Negra 1, Agua Negra 2, La Esperanza, La
113	2019-2520003482	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Restauración de ecosistemas estratégicos para la conservación del agua que abastece la población indígena y campesina de Ovejas, Guaicohé y Cabuyal en el municipio del Caldono-Cauca	Consolidar áreas de conservación por regeneración, aislamiento de conservación y corredores biológicos: mediante el establecimiento de conexión entre áreas (corredores biológicos) a través de herramientas de manejo del paisaje, capacitación a propietarios y tenedores, mantenimiento y consolidación de áreas de restauración existentes, adquisición y manejo de nuevas áreas, prevención y control de incendios forestales. Complementariamente se ofrecerán alternativas de potabilización y mejor uso del agua mediante la instalación de sistemas de tratamiento, almacenamiento de agua potable y descontaminación de agua servidas en viviendas cercanas a las zonas de captación de agua y mejoramiento de la eficiencia de los sistemas actuales de abastecimiento y uso del agua. Todo esto articulado mediante una estrategia de capacitación, conocimiento y fortalecimiento de la red comunitaria del agua y la construcción de acuerdos que permitan la caracterización y conocimiento de áreas para establecer prioridades y alternativas de manejo y hacer el monitoreo de los cambios	Caldono		
114	2019-2550004062	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Propuesta para la conservación de 1542 hectáreas bosques nativos aun existentes y recuperación de 120 hectáreas de corredores ambientales de las microcuencas hídricas existentes en la vereda santa Isabel y seis propietarios de dos veredas circundantes a ésta del municipio de puerto Concordia- Meta	El proyecto consiste en dos estrategias, la primera generar incentivos económicos para que se conserve las 1144 hectáreas de selvas existentes en la vereda Santa Isabel y 398 de las veredas aledañas de Guarupayas y San Fernando del municipio de Puerto Concordia. La segunda estrategia es básicamente rescatar 91 hectáreas de las microcuencas en Santa Isabel y 29 en las veredas aledañas de Guarupayas y EL San Fernando que por efectos de los cultivos ilícitos y la necesidad del acceso del agua de los ganados ha sido las primeras áreas totalmente deforestadas	Puerto Concordia, Meta	1	Santa Isabel
115	2019-4400044582	CARIBE	SIERRA NEVADA - PERIJÁ	Implementación de un modelo piloto de PSA como estrategia para la sostenibilidad ambiental territorial en la Cuenca del Río Guatapuri	Proyecto que busca implementar medidas de conservación, protección y recuperación en áreas específicas de la cuenca media del Río Guatapuri, con el fin de mejorar la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de la cuenca del Río Guatapuri, Departamento del Cesar	Valledupar -Cesar	No especifica	Contempla el municipio de Valledupar, la cuenca del Río Guatapuri
116	2019-2590003812	CARIBE	MONTES DE MARÍA	Implementación un sistema agroforestal "ñame espino/maíz/frutales" y la reforestación de las riveras del arroyo de almagra, que contribuya con el aumento de la biodiversidad y la mejora de los ingresos de la comunidad del Corregimiento de almagra, Municipio de Ovejas	El proyecto busca dotar a 71 familias beneficiarias de sistemas agroforestales que incorporan el componente forestal con especies de cítricos, guayaba, guanábanas y mangos, e implementar la reforestación de 18 hectareas de la microcuenca del arroyo almagra. El sistema agroforestal se complementa con el establecimiento de una (1) hectárea a cada uno de los 71 productores, con ñame espino en asocio con maíz	Ovejas	1	Almagra
117	2019-2510005682	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Fortalecimiento y tecnificación de la línea de arroz en el corredor Puerto Vega- Teteve, mediante el sistema de producción SRI (Sistema de Intensificación de Arroz) en el municipio de Puerto Asís.	Generar una alternativa de ingresos estable y duradera para 100 familias de excombatientes de la ETCR de Puerto Asís, por medio del cultivo de arroz amazónico, conservando el medio ambiente, y aprovechando al máximo los recursos.	Puerto Asís (Putumayo)	1	Santa Maria

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
118	2019-2570003212	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Fortalecimiento organizacional, producción y comercialización de cafés diferenciados de alta calidad, amigable ambientalmente con los productores de la asociación ASOAGROIRCO	Sostenimiento y mejoramiento de la producción de Café especial, y la infraestructura de poscosecha.	Chaparral (Tolima)	1	Irco Dos Aguas
119	2019-4400044642	CARIBE	SIERRA NEVADA - PERIJÁ	FORTALECIMIENTO A LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES DE CAFÉ A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS AGROFORESTALES Y CONSERVACIÓN AMBIENTAL EN LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	Liderar la renovación de 65 Has de café por siembra con arreglos agroforestales (café / especies forestales) a pequeños cafeteros, reduciendo los niveles de contaminación en los recursos hídricos y suelo de las cuencas de los municipios de Aracataca y Fundación, contribuyendo a la sostenibilidad ambiental y financiera de las familias cafeteras por el aumento de la productividad y generación de oportunidades comerciales.	Aracataca y Fundación	4	Aguabendita (Aracataca) Sacramento El Cincuenta Santa Clara ((Fundación)
120	2019-2570004022	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Implementación de tecnologías sostenibles para incrementar la competitividad del cultivo del cacao en la asociación APROCASUR en Chaparral Tolima	instalación de cacao en sistemas agroforestales; reforestación de 24 hectáreas y restauración de 4 hectáreas	Chaparral	17	Tres Esquinas, Argentina Linday, Bruselas, Buenos Aires, El Paraíso, El Viso, Helechales, Icaró, Irco, La barrialosa, la Holanda, La Jazminia, La Lindoza, La Sierra, Providencia, Punterales, santa Rita
121	2019-2510002722	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Fortalecimiento Tecnológico de la explotación porcícola en el Resguardo Indígena del Cabildo Inga Kamentsa, vereda Las Planadas Mocoa (Putumayo)	Promover el desarrollo económico de 65 familias rurales productoras del resguardo indígena del cabildo Inga Kamentsa mediante la implementación de un sistema de producción porcícola.	Mocoa (Putumayo)	1	Planadas
122	2019-2550006472	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Promover la sostenibilidad ambiental y socio-económica de 150 productores del municipio de Puerto Concordia, mediante establecimiento de 150 Has de Sistemas agroforestales (SAF) de cacao-plátano y maderables	Brindar alternativas productivas a corto, mediano y largo plazo, mediante la implementación de Sistemas Agroforestales (SAF) de plátano, cacao y forestales nativos; con el fin de mejorar los ingresos y calidad de vida de 150 familias de pequeños productores agrícolas, impactando positivamente al medio ambiente y el tejido social en el municipio de Puerto Concordia, Meta	Puerto Concordia	No especifica	No especifica
123	2019-2530005522	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Incremento de la competitividad comercial y técnica frente al mercado actual y potencial de la asociación Pescado en el Pacífico conformada por familias de pescadores artesanales en el municipio de Tumaco, Nariño.	Aumentar la captura de pez blanco a través de prácticas artesanales.	San Andrés de Tumaco, Nariño	1	Tumaco

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
124	2019-2520004092	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	FORTALECIMIENTO DE 70 UNIDADES FRUTICOLAS FAMILIARES DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE SUÁREZ - CAUCA	Aportar a la seguridad y soberanía alimentaria de 70 familias afrocolombinas y campesinas del Municipio de Suarez, en situación de vulnerabilidad con cultivos de cítricos frutales y pancoger.	SUAREZ - CAUCA	5	Corregimientos: Asnazu, Mindala, Betulia, la Toma y Cabecera Municipal
125	2019-2520005342	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	"Reconversión agroecológica de limón tahiti y limón pajarito a partir del sostenimiento y la renovación de plantaciones ubicadas en los municipios de Mercaderes y Patía en el sur del departamento del Cauca	Propiciar las condiciones para el mejoramiento de los ingresos de 87 productores y productoras agrupadas en dos organizaciones campesinas y afrocolombianas, de los cuales 40 mujeres realizarán la tarea asociativa en predio colectivo en el valle del Patía, renovando limón pajarito en estado de envejecimiento, por limón tahiti y las demás personas restantes en mercaderes establecerán áreas nuevas de limón tahiti, puesto que ya han ganado experiencia con las áreas establecidas y en producción. Se trata de aumentar los volúmenes de producción en unas condiciones amigables con el medio ambiente buscando de manera gradual una transición a manejo agroecológico, pensando en un futuro más cercano obtener la certificación en producción limpia, para lo cual el proyecto facilitará mejores condiciones para este propósito	Mercaderes/ Patía Cauca	7	Arboleda, Rinconada, Alto Cañadas, Pénjamo, Mulaló, Juncal y Angulo
126	2019-2500003242	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Fortalecimiento de la cadena productiva de café, con acompañamiento técnico, tecnológico e investigativo, con acceso al servicio de extensión rural agroecológica y a las buenas prácticas ambientales, promoviendo los sistemas de producción sostenibles y activos que faciliten su siembra, cosecha, transformación y comercialización con el fin de mejorar la generación de ingresos de la economía campesina, familiar y comunitaria, a través de la Asociación de Productores Cafeteros del Norte de Antioquia- APROCANT, en el municipio de Ituango (Antioquia)	Fortalecer la cadena productiva del café en el municipio, mediante el mantenimiento de 1 Ha de café en sistema de producción sostenible, la modernización del sistema de beneficio en BPM y BPA para 266 familias campesinas.	ITUANGO (Antioquia)	21	El Naranjo, Cortadera, Buena Vista, La Honda, Guacharaquero, Palo Blanco, La Hundida, El Tinto Provenir, La Florida, La Georgia, Singo El Chorrón, Las Cuatro, El Cedral, La Miranda, Bajo Ingles; Santa Lucia, Quebrada del medio, El Quindio, Santa Barbara, El Chuscal; Chontaduro.
127	2019-2520005302	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Instalación de un plan de fortalecimiento organizacional agroambiental para el fortalecimiento de la cadena frutales; en el Municipio de El Tambo en el Departamento de Cauca	Mejorar los ingresos y competitividad de 106 familias de pequeños productores de frutales en la zona rural del Municipio de El Tambo, Departamento de Cauca, a través del fortalecimiento de las capacidades productivas y generación de ingreso	El Tambo/Cauca	2	Zarzal, San Joaquín,
128	2019-2540007002	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	SIEMBRA, CULTIVO, PRODUCCION Y COMERCIALIZACIÓN DE BOCACHICO EN EL CABILDO INDÍGENA SANTA FE ALTO SAN JORGE	OBJETIVO: Producir Bocachico en el cabildo indígena Santa Fe Alto San Jorge del municipio de Puerto Libertador, a base de alimento natural y orgánico con la finalidad de mejorar las condiciones nutricionales de la comunidad y contribuir a la generación de empleo, mitigando las necesidades alimenticias de la zona y reactivando la economía de la comunidad; garantizándole una cadena de comercialización estable y segura del producto final. La actividad principal se define en la siembra y producción de bocachico criollo, el cual será sembrado teniendo en cuenta los parámetros establecidos por la AUNAP 1 bocachico/mt2, esto para garantizar su sano crecimiento y peso. Las comunidades beneficiadas con el proyecto contarán con una asesoría técnica permanente que les permita lograr los objetivos en línea de tiempo definido, también llevando una coherencia en los procesos en cuanto a la articulación del avance físico y el avance financiero.	PUERTO LIBERTADOR	1	Corregimiento: Santafé Alto San Jorge
129	2019-2510003102	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Fortalecimiento del sistema productivo de Sacha inchi, frutales amazónicos y abejas meliponias mediante el encadenamiento asociativo y comercialización en los municipios de Puerto Asís, Puerto Caicedo y Puerto Leguizamo, Putumayo.	Implementar, integrar y fortalecer cadenas de valor promisorias de Sacha inchi, frutales amazónicos y abejas meliponias (abejas nativas) mediante extensión rural, asociatividad y comercialización, con enfoque agroambiental	Puerto Caicedo, Puerto Asís y Puerto Leguizamo (Putumayo)	16	Puerto Asís: Agua Negra I, Agua Negra II, Peñazora, Unión Cocaya, Remolino, Caribe, El Águila, La Danta, Simón Bolívar, Ancura, La Sardina (Alto Mansoyá), La Rosa. Puerto Caicedo: La Cristalina, El Cedral, Guarimal Puerto Leguizamo: Piñuña Negro

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
130	2019-2570002272	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Gestando asociatividad, liderada por mujeres productoras de Café con propósitos ambientales desde el Corregimiento de Calarma Chaparral, Tolima	Promover la cultura asociativa y productiva para el desarrollo sostenible en productores de Café. Instalación de sistemas de tratamiento de aguas mieles, producción de abonos lombricompost y mejoramiento de máquinas despulpadoras	Chaparral (Tolima)	3	Alto redondo, Risalda, Brazuelos.
131	2019-2540003622	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Producción sostenible del cultivo de plátano en alta densidad con siembra de maderables nativos como alternativa ambiental en el municipio de tierra Tierralta Córdoba		Tierralta	16	Santanita, Carrisola, Nueva union, Nuevo Oriente, Nueva Planeta, El Banquito, Puerto Salgar, CamellOn Callejas, Mazamorra, El Cairo, Nuevo Tay, Costa de oro, Pueblo Nuevo, Morrocoy, Las delicias, Los lagos
132	2019-2570005662	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Ganadería baja en carbono, como mecanismo de mitigación y adaptación a la crisis climática en los municipios PDET de la RAP-E Región Central.	Disminuir la emisión de gases efecto invernadero (GEI) producido por la actividad ganadera bovina. Asimismo, desarrollar la ganadería bovina con adaptación al cambio climático en zonas aptas para la producción agropecuaria y aumentar la oferta tecnológica disponible para el mejoramiento de alimentación animal.	La Macarena (Meta), Uribe (Meta), Vista Hermosa (Meta), Chaparral (Tolima)		No se especifican veredas, el proyecto contempla 200 beneficiarios ubicados en los municipios de Chaparral en el departamento del Tolima y Uribe, La Macarena y Vistahermosa en el departamento del Meta.
133	2019-2600007622	ANDINA	ARAUCA	IMPLEMENTACIÓN DE NUEVAS ÁREAS EN SISTEMAS FORESTALES PECUARIOS Y MEJORAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS EXISTENTE DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE EN EL MUNICIPIO DE ARAUQUITA	Mejorar la producción y producción, productividad, sostenibilidad ganadera en un mínimo de terreno, evitando la tala de bosques naturales, aumentando la siembra de árboles en los potreros.	ARAUQUITA - ARAUCA	13	Vdas El Carmen, El Paraíso, El Rosal, El Sinu, La Gloria, Los Colonos, Los Fundadores, EL Futuro, Panama de Arauca, San Juan de Runera, Vista Hermosa, Nuevo Mundo, Playa Rica.
134	2019-2600006882	ANDINA	ARAUCA	IMPLEMENTACIÓN DE UN CORREDOR ECOLÓGICO EN LA ZONA CON FUNCIÓN AMORTIGUADORA DEL PNN EL COCUY EN EL MUNICIPIO DE TAME ARAUCA A TRAVÉS DE ESTRATEGIAS BASADAS EN MEDIDAD DE ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO PARA LA CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE COBERTURAS BOSCOSAS Y EL FORTALECIMIENTO PRODUCTIVO SOSTENIBLE DE LOS POBLADORES LOCALES.	Lograr la liberación de 420 has de bosques riparios para la conservación y recuperación ambiental, asociados a las fuentes hídricas ubicadas en la zona amortiguadora del PNN El Cocuy.	TAME -ARAUCA	6	Aguas Claras, Malvinas, Naranjo1, Caño Grandier, Cabalalía, Angosturas.
135	2019-4400044252	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Fortalecimiento de las unidades productivas de cacao mediante la reconversión productiva a través de modelos agroforestales que permitan aumentar la productividad y la restauración ecológica en el municipio de Santa Rosa del Sur (Bolívar)	Fortalecer la producción de cacao, a través de la adopción de sistemas de producción agroforestal, que permita el incremento de la productividad, mejorando los ingresos a la familia y coadyudando a mitigar el impacto climático.	SANTA ROSA DEL SUR (Bolívar)	11	San Francisco, Tocaroma, eña Blanca, La Mendoza, San Isidro, la Cumbre, Villa Hermosa, Caracol, Caracoli; La Unión, Buena Vista.

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
136	2019-4400043952	CARIBE	SIERRA NEVADA - PERIJÁ	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES PARA LA PROMOCIÓN DE UNA GANADERÍA QUE CONTRIBUYA A LA CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS Y MINIMICE LOS IMPACTOS SOBRE FUENTES HÍDRICAS, AL TIEMPO QUE MEJORE LA PRODUCTIVIDAD EN FINCAS PARTICIPANTES DE LOS MUNICIPIOS DE CESAR Y GUAJIRA.	Promover la adopción de sistemas de producción silvopastoriles amigables con el medio ambiente en fincas ganaderas colombianas, a través de la gestión responsable de los recursos naturales y de la prestación de los servicios ambientales (Biodiversidad, suelo, agua y secuestro de carbono), aumentando la productividad y calidad en leche incrementando los ingresos y fortaleciendo las capacidades técnicas.	CESAR: La Paz, Valledupar, Agustín Codazzi, Becerril, San Diego GUAJIRA: San Juan del Cesar, Fonseca	119 Cesar: 100 Guajira: 19	CESAR: Arroyo del agua, arroyo hondo, ave maria, bajo sicarare, begoña casacara, bellavista, boca de lobo, brasiles, buena vista, buenos aires, calabazos, callao, campo alegre, canchera, capihuara, carretera nacional, carrizal, casa blanca, charan, chorro, codazzi, desastre, duda, el alto, el blandon, el cairo, el cerrito, el hatillo, el jabo, el paraiso, el pozon, espinal, espiritu santo, fatima, fernambuco, guamal, hato guajira, ibarra, juncal, la concha, la cuba, la enea, la esmeralda, la esperanza, la europa, la fortuna, la guajirita, la iberia, la loma, la mano de dios, la meza, la palizada, la sierrita, las capitas, las delicias, las mercedes, las niñas, las raíces
137	2019-2570002502	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Fortalecimiento de los procesos productivos agrícolas con enfoque ambientalmente sostenible de la cadena de café, mediante la implementación de normas agroambientales y medidas de adaptación y mitigación frente al cambio climático, que promueva el mejoramiento de las condiciones socioeconómicas y de comercialización de 121 mujeres y hombres de la asociación agropecuaria ambiental del sur del Tolima - UNICHAPARRAL	Fortalecer y optimizar el proceso productivo de los sistemas agroforestales de café (convencional, especiales y certificados orgánicos), promoviendo la implementación de prácticas ambientalmente sostenibles y el cumplimiento de criterios normativos agroambientales que permitan implementar sistemas productivos adaptados al cambio climático y de baja huella de carbono	Chaparral Tolima	1	El Limón
138	2019-2570002522	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Agregación de valor a través de la implementación de sistemas de beneficio de café eficientes y amigables con el medio ambiente para pequeños productores cafeteros del municipio de Planadas en Tolima	Mejoramiento de la infraestructura y equipos de beneficio de café para reducir el consumo de agua y la contaminación hídrica y hacer compostaje con los residuos sólidos. Siembra de 20 árboles de cítricos por hectárea. Reforestación de 47 hectáreas en las rondas de las fuentes de agua. Restauración de 5 hectáreas	Planadas	18	La Orquídea, San Pablo, Maquencial, San Isidro, La Esmeralda Alta, Los Andes, El Progreso, San Miguel, La Guajira, Los Mangos, Santa Helena, San Joaquín y El Edén
139	2019-2570003732	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	"Manejo sostenimiento de 122 hectáreas de cacao con énfasis en certificación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA)"	El proyecto propone el sostenimiento de 1 ha de cacao en producción/beneficiario, incrementando la densidad de plantas hasta tener un máximo de 1.000 árboles e implementar el proceso para la certificación en buenas prácticas agrícolas, BPA, de acuerdo con la resolución del ICA 030021 de 2006. La duración del Proyecto es de 24 meses en que se espera pasar al finalizar el segundo año, de un rendimiento anual de 450kg/ha a 1.200 kg/ha de grano seco, incorporando prácticas sostenibles de manejo y producción para alcanzar 142 toneladas entre todos los 122 beneficiarios, atendiendo a los requerimientos de cantidad y calidad del aliado comercial.	Rioblanco	25	Chele; Puerto Saldaña; Betania; La Marmaja; La Esperanza; Boquerón; El Relator; San Isidro; Cruz Verde; Bocas; La Brecha; El Canelo; San Francisco; El Topacio; El Cambrín; Las Mirtas; Santana; San Jorge; Los Limones; La Marmajita; La Lindosa; El Porvenir; El Placer; El Diamante; La Arabia.
140	2019-2570004072	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	"Mejoramiento de la productividad de 175,5 has de café a través de inversiones en sostenimiento, infraestructura productiva y reducción de efectos de gas invernadero en los predios pertenecientes a 115 asociados de la Asociación ASOAMIRANDA del municipio de Ataco Tolima"	El objetivo es mejorar la competitividad en la producción y comercialización de 1 café implementando normas de certificación en la producción ecológica, que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida de las familias beneficiarias del Proyecto, de manera sostenible, en desarrollo de la actividad, con el medio ambiente.	Ataco	6	La Miranda; Los Cauchos; Pomaroso; La Cristalina; Jesús Ma Oviedo
141	2019-2570007362	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	"Fortalecimiento del agronegocio del café a través de cultivos y agroindustria sostenibles para la Asociación Unida de Agricultores del Roble Ataco Tolima"	Continuación del proceso para la adquisición del sello Fair trade con aplicación de las debidas prácticas ambientales incluidas las BPA para comercializar el 80% de la producción de Café con la C.I. aliada en el proceso de comercialización construir la unidad de torrefacción darle valor agregado local al 20% de la producción que se considera café Estándar que tiene precios bajos en virtud de la intermediación local, para así incrementar el ingreso de los 106 asociados a Asouniagroroble.	Ataco	7	El Salado; Lindosa; Moras; Buenavista; Reforma; Aguafria, y El Roble.

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
142	2019-2550002922	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Fortalecimiento a la cadena productiva de Sacha Inchi de la Asociación ASPROMACARENA a partir del uso sostenible de los recursos naturales	Proyecto para promover arreglos agroforestales en 65 hectáreas de 65 beneficiarios (1 ha/beneficiario) en el Municipio de Vista Hermosa, con base en la experiencia del Instituto SINCHI por medio de cultivos de SACHA INCHI en arreglos agroforestales con Copoazú y especies maderables nativas, buscando proteger las fuentes hídricas y fomentar corredores ecológicos. El proyecto también busca darle valor agregado al SACHA INCHI a través del fortalecimiento de la planta de transformación en aceite y snacks	Vista Hermosa	16	Meta de Bambú, Alto Las Delicias, Palmeras, El Encanto, El Dorado, La Siberia, Agualinda, El Triunfo, La Argentina y Balconcitos, Costa Rica, Buenos Aires, Buenavista, La Libertad, Caño 20 y Los Andes.
143	2019-2570003332	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Fortalecimiento y sostenibilidad en la producción y comercialización de cafés especiales, con los productores de la asociación ASOTULUNI	Sostenimiento y mejoramiento de la producción de Café especial, y la infraestructura de poscosecha.	Chaparral (Tolima)	11	La Aldea, El Tiber, Santa Cruz, Icarco, Madroño, Santuario, Prodigio, Barrialoza, Argentina, Jordán, La Profunda.
144	2019-4400044242	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Establecimiento de 160 hectáreas de cacao bajo el modelo agroforestal, para beneficiar 160 familias de pequeños productores, en los municipios de Santa Rosa del Sur, Simití y Morales. Dentro de la estrategia de consolidación de este agronegocio en el Sur de Bolívar.	Incremento del área a cacicultores de la asociación asegurándoles la asistencia técnica y la comercialización y el mejoramiento de sus ingresos.	Santa Rosa del Sur, Simití y Motrales (Bolívar)	7	Pueblo Nuevo, El Porvenir, La Cuchille, El Progreso, La Caoba, La Plaza y La Conformidad.
145	2019-2600004542	ANDINA	ARAUCA	ALIANZA PARA LA CONSERVACIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO TAME EN EL PNN EL COCUI	Promover la conservación y recuperación de los ecosistemas del PNN del Cocuy, que se han deteriorado como resultado de la expansión de la frontera agropecuaria en los predios ubicados en el traslape; priorizando aquellos establecidos en la Cuenca alta del Río Tame.	TAME -ARAUCA	4	San Antonio, Río Tame, San Antonio Alto, Cravo.
146	2019-2540005792	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Restauración Ecológica Participativa en los bosques naturales degradados, las áreas sustituidas de cultivos de uso ilícito y ríos al interior del PNN Paramillo en el sector de ocupación campesina SINU - MANSO - TIGRE	Restauración ronda hídricas - 300 ha Restauración áreas cultivos ilícitos - 300 ha 12 fincas pilotos manejo de fauna - campesinos 1 programa de manejo de residuos en 9 veredas 1 programa de monitoreo caimán y felinos Re poblamiento de la cuenca alta del río Sinú 4.500.000 (Estanques nodriza)	Tierralta	3	corregimientos Santa Isabel del Manso, Barrancón y La Gloria
147	2019-4400044002	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Fortalecimiento del Plan de Establecimiento forestal de caucho natural (Hevea brasiliensis) para beneficiar a 65 familias del municipio de San Pablo Sur de Bolívar, Región Caribe.	Fortalecer un plan de establecimiento y sostenimiento forestal de caucho natural por medio de fertilizantes orgánicos con el fin de mejorar la microfauna del suelo y beneficiar a 65 familias del municipio de San Pablo Sur de Bolívar	SAN PABLO (Bolívar)	4	Aguasucia, El Rosario, Aguas Blancas, Caño de oro

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
148	2019-2570004332	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Incremento de la rentabilidad a 100 productores de cacao en zona maeginal baja cafetera del sur del Tolima como medida de adaptación al calentamiento global y migración productiva.	Incrementar la productividad y la rentabilidad de 100 productores de cacao en zona marginal baja cafetera del sur de Tolima, mediante el establecimiento de 100 Has de cultivo de cacao, bajo sistemas agroforestales sostenibles en los municipios de Ataco, Chaparral y Rioblanco; como mecanismo de reconversión productiva y de adaptación al cambio climático.	ATACO, CHAPARRAL Y RIOBLANCO (Tolima)	47	Municipio de Rioblanco: El Porvenir, La Lindosa, El Canelo; Betania, Cruz Verde; La Arabia, La Marmaja, La Porfia. Municipio de Chaparral: Aguabonita, stilleros Betania, Bruselas, Buenavista, Carbonal, Chitato, Cimarrona Baja, Copete Monserrate, Copete Oriente, Espiritu Santo Balcones, Finlandia, Guadual, Helechales, Icaro, Irco Dos Aguas, La Ladera, La Angostura, La Glorieta, La Granja, Lagunilla, Mesa de Aguayo, Meson la Sierra, Mulicua Altigracia, Mulicua Jardin, Patalo, Pedregal, Potrerito de Lugo Alto, Risaralda Calarma, El Prodigio, Espiritu Santo Albania, La Sonica, La Lindosa, La Siberia, Tino, San Jorge
149	2019-2530004592	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN PISCÍCOLA CLIMÁTICAMENTE INTELIGENTE EN ASMINAWA DEL RESGUARDO INDÍGENA DE VEGAS CHAGÜI CHIMBUZA, MUNICIPIO DE RICAURTE.	El objetivo general del proyecto de la asociación Asociación de Mujeres Independientes Awa Asminawa es la producción y comercialización piscícola de Tilapia roja y plateada el cual tiene un enfoque integral de conservación de los nacimientos y las fuentes de agua y que además de generar bajas emisiones de GEI, permite generar proteína de buena calidad para la seguridad alimentaria de la comunidad indígena AWA y generar ingresos que permitirá al proyecto ser sostenible en el tiempo.	RICAURTE	NO HAY	NO HAY
150	2019-2520005452	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Generación de ingresos y alternativas de producción avícola en 19 veredas de los corregimientos de San Joaquín y Periferia del Municipio de El Tambo - Cauca	Avicultura	EL TAMBO	15	Siete de Agosto, Sevilla, San Joaquín, Los Cucharos, La Muyunga, Campo Alegre, Zarzal, Monte Oscuro, Marquez, Piagua, Novilleros, Loma Alta, Cabullal, Los Llanos, Las Piedras
151	2019-2540005402	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Proyecto de emprendimiento de gallinas ponedoras para la producción y comercialización de huevos para elevar la calidad de vida de 100 familias campesinas del municipio de San José de Ure	Producir huevos por parte de cien familias del municipio de San José de Uré, en la que se propone que cada familia quede a cargo de una unidad productiva de cien gallinas, la cual será atendida con todos los parámetros establecidos para esta actividad económica y para lo cual se necesita mucha responsabilidad por parte de cada familia debido a que será una actividad destinada a generar ingresos económicos y en poca proporción al autoconsumo	San José de Ure/Córdoba	7	El Batatalito, Bocas de Uré, Doradas, Flechas, La Cristalina, Versalles y Viera Abajo
152	2019-2540006512	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Mejoramiento de la conservación de los ecosistemas y sus servicios en la zona rural del municipio de Tierralta, Córdoba, mediante la rehabilitación ecológica y el desarrollo de modelos de producción apícola. C1	Establecimiento y sostenimiento de unidades apícolas ambientalmente responsables, en las veredas mencionadas, junto con el desarrollo de procesos de rehabilitación ecológica mediante herramientas de manejo del paisaje (HMP). Mejorar la conservación de los ecosistemas y sus servicios en zona rural del municipio de Tierralta, mediante la rehabilitación ecológica y el desarrollo de la apicultura como actividad productiva sostenible.	Tierralta	34	Palmira, Canutillal, Revuelto, Las Pailas, Brasil, Mantagordal, Severinera, Pueblo Cedro, Flores Arriba, Ralito, Flores Central, Tolova, El Loro, Las Colinas, Jamaica, Juan LeOn, Crucito, Pueblo Nuevo, Nain, Alto Quimari, Joaquín, Cumbia, Santanita, Osorio, El Aguila, El Venado, El Saltillo del Loro, La Oscurana, San Clemente, Islas Venezuela, Villa Luz, Las Claras, La Ossa y Puerto Pacheco.
153	2019-2520003022	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de la cadena de valor de sacha inchi en el pueblo indígena Nasa—ae los resguardos de Toribio, Tacueyo y San Francisco del municipio de Toribio, en los aspectos de cultivo, transformación y comercialización para mejorar la calidad de vida, la inclusión productiva, la generación de ingresos y la vinculación comercial	A partir de la presente gestión y proyecto se quiere fortalecer el aporte de insumos directos a las familias beneficiarias que no cubre el proyecto de cooperación internacional, como lo son los postes del tutorado que requiere el cultivo como pasa en la granadilla, requiriendo postes resistentes de 12x12x3 m. Por hectárea se requieren 550 postes, para 60 hectáreas, aproximadamente 33.000 postes valorados aproximadamente en que deben ser provenientes de proveedores certificados y que cumplan la norma, apoyando procesos de reforestación y restauración ecológica regionales. Además, la Asociación de Cabildos, entidad oferente, está compuesta por 3 Resguardos donde están distribuidas las 120 familias beneficiarias. Se quiere implementar 3 centros de acopio para cada Resguardo donde se haga un proceso de poscosecha (descapsulado y descascarado y control de humedad y temperatura) antes de llegar a la planta de transformación, esto ahorraría mucho esfuerzo y optimizaría los procesos y el manejo, mejorando contaminación y pérdidas. Para esto se requeriría mayor cantidad de	Toribio, Cauca	36	El Manzano, Sasteadero, La Palma, San Juan, Berlín, Caloto Nuevo, La betulia, La Pila, Naranjo,Natalá, Ullucos, Asomadero, La Laguna, Betulia, La Luz, Buena Vista, La Maria, Chimichueto, La Playa,, Chorrillo, Pajarito, Culebrero,Pedregal, Damian, Piedra Mesa, El Congo, Pilamo, Flaló, Gargantillas, San Diego, Guadualito,Potrero, La Tolda, La Calera, Tipiche, La Estrella, Venadillo

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
154	2019-2530002752	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	Fortalecimiento de la actividad productiva, organizacional, empresarial, comercial y ambiental de la cadena de palma de aceite híbrido Alto Oleico Ong. En el municipio Tumaco-Nariño	Producción de palma de aceite y comercialización del producto en fresco	Tumaco (Nariño)	8	El Descanso, Dos quebradas, Cajapi, Pueblo Nuevo, Espriella, Tangareal, La Chorrera y Aguacate
155	2019-2570003312	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Fortalecimiento a la producción sostenible y comercialización de café de alta calidad con los productores de la asociación APROMARCH del corregimiento de la Marina	Sostenimiento y mejoramiento de la producción de Café especial, y la infraestructura de poscosecha.	Chaparral (Tolima)	0	NA
156	2019-2570003432	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Producción. Sostenimiento. Mejoramiento de la calidad y procesos de certificación de cafés sostenible amigables con el medio ambiente con productores de la asociación ASOQUEBRADON de Rioblanco Tolima	Sostenimiento, procesos de certificación y mejoramiento de la producción de Café especial diferenciado implementando prácticas de agricultura sostenible.	Rioblanco (Tolima)	1	El Quebradón
157	2019-2560006342	ANDINA	CATATUMBO	Mejoramiento de la productividad de 160 hectáreas de cultivo de cacao en etapa productiva, mediante la adopción e implementación de prácticas ambientalmente sostenibles, que beneficie las familias de pequeños productores en los municipios PDET de Convención y Teorama, de la región de Catatumbo, departamento de Norte de Santander	Sostenimiento de cacao en etapa productiva	Convención y Teorama	42	Buenos Aires, Culebrita, El Hoyo, Gajo Mayor, Guamal, La Guaira, La Vega, Macanal, Pie de Cuesta, Romeritos, San Antonio, Soledad, Bellavista, Aires del Catatumbo, Caimán, Caño Seco, Ceiba, diviso, El Caimán, El Tegal, Escalas, Filo Guamo, Gurapales, Jurisdicciones, La Estrella, la Muralla, LA Ata, Llana baja, Mesones, Muralla, Piedras de Moler, Puente Azul, San Francisco, San José, san Juan de Dios, San Pablito, Santa lucía, Santo Domingo, Travesías, Ventanas y Vijagual
158	2019-2570002252	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Respirando aroma de paz con agüita saludable y sabor cafetero desde corregimiento de la Marina, municipio de Chaparral, Tolima	Estimular la autonomía económica de las familias de las asociaciones con la aplicación de buenas prácticas agrícolas Cafeteras. Mejorar la infraestructura de los beneficiaderos existentes.	Chaparral (Tolima)	7	Pando EL Libano, El Bosque, El Guadual, Astilleros, El Jardín, Vega Chiquita, El Moral.
159	2019-2510005802	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Fortalecimiento de la producción de la especie amazónica Pirarocu (Arapaima Gigas) como alternativa de diversificación de la piscicultura tradicional y generación de ingresos a la población de mujeres y jóvenes rurales del municipio de Villa garzón (Putumayo)	Realizar la producción, levante y ceba de la especie amazónica Pirarocu (arapaima gigas) como alternativa de desarrollo y generación de ingresos de población vulnerable, jóvenes rurales y mujeres del municipio de Villagarzon (Putumayo).	Villagarzon (Putumayo)	4	San Isidro, Brasil, Rosa Nueva y Bajo Eslabon

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
160	2019-2580004532	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETENO	PROCESANDO LOS LÁCTEOS DEL CAGUÁN EN CARTAGENA DEL CHAIRÁ DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ COLOMBIA	Fortalecer procesos de producción y comercialización de queso picado salado para la generación de ingresos económicos de las familias del Comité Agropecuario Constructores de Paz y la sostenibilidad ambiental en la Inspección de Santa Fe del Caguan, municipio Cartagena del Chaira Caqueta.	CARTAGENA DEL CHAIRÁ - CAQUETÁ	1	Inspención de Santafé
161	2019-2570002472	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Mejoramiento de la productividad de 10,5 hectáreas de café especiao y los procesos de poscosecha en las unidades productivas de 67 asociados de la Asociación ASOCASURT del municipio de Ataco Tolima	Mejorar los niveles de productividad de café especial y sus procesos de pos cosecha a través de inversiones específicas en paquetes tecnológicos y la implementación de una certificación en la producción ecológica para el cumplimiento normativo tanto a nivel nacional como internacional	Ataco Tolima	1	Filadelfia
162	2019-2580003992	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETENO	Producción y comercialización de café y mejoramiento de infraestructura agropecuaria con productores del grupo asociativo Villalbano, ubicado en el municipio de Algeciras Departamento del Huila	Mejoramiento de la infraestructura y equipos de beneficio de café para reducir el consumo de agua y la contaminación hídrica y hacer compostaje con los residuos sólidos. Reforestación de 25 hectáreas en las rondas de las fuentes de agua.	Algeciras	25	Libano oriente, Las brisas, Altos de río Neiva, Tamalá, Paraíso, Termópilas, Altos de Lejías, Alto Roble, Medio Roble, Naranjos Altos, Naranjos Bajos, La Giralda, Buenavista, El Vergel, Las Palmas, Pinares, Perdición, Las Morras, San pablo, San José Bajo, Santa Clara Alta, Santa Clara baja, Quebradón, Norte Betania
163	2019-2520005512	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de la producción y comercialización de cafés especiales certificados en sistemas agroforestales con pequeños productores asociados a ASOCAMP del municipio de Cajibío, Cauca.	Promover y fortalecer la producción y comercialización de café especial certificado de 99 familias de pequeños productores asociados a ASOCAMP, con estrategia para la generación de ingresos, mejoramiento de la asociatividad, bienestar familiar y protección del medio ambiente.	Cajibío, Cauca	10	La Palma, El Cedro, La Pedregosa, Santa Catalina, Carpintero, Las Casitas, Buenavista, Las Delicias, La Playa, La Granja.
164	2019-2520002652	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Garantizar la sostenibilidad económica, social y ambiental de 86 familias de ASOCALM a través de la implementación de prácticas agronómicas enfocados al mejoramiento en la nutrición de prácticas agronómicas enfocados al mejoramiento en la nutrición de suelos y los porcentajes de calidad en taza en las unidades productivas.	Garantizar la sostenibilidad económica, social y ambiental de 86 familias de la Asociación Campesina en agricultura limpia de Morales-ASOCALM, a través de la implementación de prácticas agronómicas enfocadas al mejoramiento en la nutrición de suelos y calidad del café.	MORALES (Cauca)	14	San Cristobal, San Roque, Crucero Pan de azucar, Loma de oso, San Isidro, La Concordia, Las Veraneras, El Rosario, San Rafael, El Rosal, Morro Plano, La Floresta, Carpintero
165	2019-2500003262	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Construcción de granjas agroecológicas autosostenibles para la soberanía alimentaria de familias campesinas con la construcción del banco de semillas, el fortalecimiento de su identidad productiva y la comercialización efectiva y rentable a través de la Corporación Lazos de Humanidad, en el municipio de Itango, Antioquia	Desarrollar huertas agroecológicas para la soberanía alimentaria de 224 familias campesinas, a partir del equipamiento de granjas, la construcción de un banco de semillas y el diseño de un recetario con productos autóctonos, que ayude al mejoramiento de hábitos alimenticios con la siembra de 224 Has.	ITUANGO (Antioquia)	20	El Naranjo, Coraderal, Buena Vista, La Honda, Guacharaqueros, Palo Blanco, La Hundida, El Tinto Porvenir, La Florida, El Cedral, El Amparo, Bajo Ingles, La Miranda, La Georgia, Las Cuatro, Quebradoncita, Monte Alto, Chontaduro, Cenizas, San Miguel

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
166	2019-2520003862	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento ambiental, productivo, organizacional y comercial para la producción sostenible de limón tahiti en la ASOCIACIÓN CAMPESINA DE LIMONEROS PUERTO NUEVO - ASCALIP, MUNICIPIO DE LEIVA, DEPARTAMENTO DE NARIÑO"	Fortalecer ambiental, productiva, organizacional y comercialmente a la Asociación Campesina de Limoneros Puerto Nuevo - ASCALIP mediante la producción sostenible de limón tahiti con el propósito de mejorar la calidad de vida humana y del territorio que la sustenta, los ingresos de los beneficiarios, los procesos organizacionales y comerciales de mercados justos que converjan alrededor del desarrollo del campo, cierre de brechas sociales, la disminución de la pobreza, cuidado/preservación ecosistémica y la consolidación de paz territorial estable y duradera	Leiva/Nariño	1	Puerto Nuevo
167	2019-2560005622	ANDINA	CATATUMBO	Promover la sostenibilidad ambiental productiva y socioeconómica a 776 pequeños productores de la Subregión del Catatumbo en los municipios de Tibú, El Carmen, El Tarra y Convención, Departamento de Norte de Santander, a través del fortalecimiento, aprovechamiento y transformación de cultivos de café, cacao, plátano, sachá inchi y yuca con fines comerciales	Apoyo a cultivos de café y cacao ya establecidos mediante fortalecimiento de la poscosecha y comercialización. Igualmente apoyo a la implementación de nuevos cultivos de yuca, plátano y sachá inchi a la respectiva comercialización.	Tibú, El Carmen, El Tarra y Convención (Norte de Santander)	0	NA
168	2019-4400045852	CARIBE	URABÁ ANTIOQUEÑO	Producción limpia, agroindustria y comercialización de yuca y derivados (fresca, parafinada, congelada, chips, harina, almidón y bioempaques) en el municipio de Mutatá en la Subregión de Urabá Antioqueño	En Mutatá el principal cultivo es el de yuca, se producen 6000 Ton/año, comercializadas el 50% a precios bajos con intermediarios. El otro 50% queda como de segunda, se desperdicia y se descompone a cielo abierto. El proyecto consiste en la creación y consolidación de una empresa de economía social y solidaria para la industrialización y comercialización de la yuca, además de la mejora del cultivo con BPA. El proyecto consiste en capacitar a los beneficiarios en el desarrollo empresarial, prácticas de producción limpia y la obtención de la BPA por parte del ICA, para lo cual se requiere asistencia técnica y capacitación. Se pondrán en marcha cinco unidades de negocio (acopio comunitario y venta de yuca fresca, planta de producción y venta de harina y almidón de yuca, yuca congelada, parafinada, prefritos y bioempaques) debidamente formalizadas para la comercialización.	Mutatá	2	Pavarando, Pavarandocito
169	2019-2520004872	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Restauración ecológica del bosque alto andino y restablecimiento de cobertura vegetal en áreas de importancia ecosistémica degradadas de los resguardos de Tacueyo, San Francisco y Toribio del municipio de Toribio Cauca, zona de recarga acuífera de la subcuenca del río palo	Restauración en forma pasiva de 2200 hectáreas entre páramo, bosque andino y altonadino que aun se conservan en el territorio pero que están vulnerables a tala por ampliación de la frontera agrícola y la degradación por parte del ganado que está en sus alrededores. Revegetar 120 hectáreas, proteger 50 nacimientos y 20 km de corrientes de agua	Toribio	17	La Calera, Huila, Lopez, Santodomingo, La Playa, Soto, Buenavista, La Susana, Tablazo, Agua blanca, Vichigo, Quinomayo, San Diego, Tacueyo, El Congo, La Fonda, Trápiche
170	2019-4400045062	PACÍFICA	PACÍFICO MEDIO	Restauración de áreas degradadas y/o deforestadas en el Consejo Comunitario de la Comunidad Negra de La Plata Bahía Málaga, del Municipio de Buenaventura, a fin de dinamizar las prácticas culturales, para garantizar el buen vivir en el territorio con participación activa de género y generacional.	Contribuir con la restauración ecológica de una zona de bosque localizada en el DRIMI en el territorio colectivo del Consejo Comunitario de la Comunidad Negra de la Plata - Bahía Málaga. Las acciones de restauración serán realizadas por la comunidad. El producto principal es la restauración ecológica de 400 ha de un área degradada. Se tiene previsto beneficiar a 153 familias.	Buenaventura (Valle del Cauca)	4	La Plata, Mangaña, Miramar y La Sierpe
171	2019-4400044422	PACÍFICA	PACÍFICO MEDIO	Restauración de ecosistemas degradados en áreas del Consejo Comunitario de la comunidad negra de Córdoba y San Cipriano, ubicado en el municipio de Buenaventura. (Valle del Cauca)	Restaurar y mantener el equilibrio de la Biodiversidad en 1.000 Has degradadas en áreas del Consejo Comunitario de la Comunidad Negra de Córdoba y San Cipriano, por efectos climáticos y de intervención antrópica.	Buenaventura (Valle del Cauca)	2	Córdoba - San Cipriano y Santa Elena

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
172	2019-2530006962	PACÍFICA	PACÍFICO Y FRONTERA NARIÑENSE	REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LAS PLANTACIONES DE CACAO DE LA VEREDA TABLÓN DULCE DEL CONSEJO COMUNITARIO RÍO TABLÓN DULCE DEL MUNICIPIO DE TUMACO — NARIÑO.	Incrementar los ingresos de las 65 familias asociadas al proyecto de rehabilitación de cacao en la vereda Tablón Dulce. Se hace necesario la rehabilitación de plantaciones de cacao para fortalecer los sistemas de producción, desarrollando actividades de renovación que permitan recuperar áreas improductivas, atender técnicamente los problemas fitosanitarios por la incidencia de plagas, que ocasionan la pérdida de extensiones e ingresos económicos rentables, mejorando por ende el nivel y calidad de vida.	TUMACO	NO HAY	NO HAY
173	2019-2500006252	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Implementacion de Esquemas de Produccion organica de platano incluyendo medidas de proteccion y conservacion del suelo en el municipio de Caucasia de la cuenca baja del rio cauca a traves de la Asociacion agropecuaria campesina para volver al campo, en Antioquia	Implementar cultivos de platano bajo esquemas de producción organica como una practica de mejoramiento de las condiciones ambientales de la zona	Caucasia	1	Las Malvinas
174	2019-2580006532	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETEÑO	Producción Ganadera con enfoque de adaptación al cambio climático y reducción de la frontera agropecuaria, hacia un mejor nivel de vida de las familias participantes del municipio de Albania Departamento de Caqueta	Incrementar la producción de leche y carne, mejorando calidad y productividad en sistemas de producción Sostenibles y mediante un proceso de capacitación con las ECAS y modernización de los hatos.	ALBANIA (Ccaqueta)	6	Lisboa, Las Margaritas, La Cabaña, La Samaria, Las Mercedes, La Paz
175	2019-4400045102	CARIBE	SIERRA NEVADA - PERIJÁ	Fortalecimiento de la actividad cacaotera de agricultores pertenecientes a la asociación de productores y comercializadores de cacao y otros productos agrícolas se San Jose de Oriente - Cacaoriente, mediante la implementación de sistemas agroforestales que contribuyan a la generación de ingresos y a la sostenibilidad ambiental	Asistencia técnica e implementación de SAF con paquete tecnológico Fortalecimiento de la organización comunitaria	La Paz	2	San José de Oriente y Media Luna
176	2019-4400045242	CARIBE	SIERRA NEVADA - PERIJÁ	Establecimiento y sostenimiento (rehabilitación y renovación) de cacao en el Municipio de Pueblo Bello para 80 familias orientados a mejorar	Asistencia técnica Establecimiento de viveros Kit de bombeo paneles solares Capacitaciones y demostraciones Revegetalización	Pueblo Bello	8	El Carito, La Honda, San Quintín, nuevo Mundo, Puerto López, El Trinifo, Monte Grande, Los Antiguos
177	2019-2580003422	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETEÑO	Fomento de modelos ganaderos sostenibles y acuerdos voluntarios de conservación y cero deforestación, en las 14 veredas ubicadas en la zona de influencia de la Asociación de productores agropecuarios para el desarrollo del norte del Caquetá y la Amazonia -ASOPROGANORTE- en el municipio de San Vicente del Caguán	Componente 1: Implementar 210 acuerdos voluntarios de conservación y cero deforestación Componente 2: Fomentar un modelo de ganadería sostenible mediante la reconversión de 630 hectáreas de pasturas actuales en SAP	San Vicente del Caguán departamento del Caquetá	14	Alto Guaduas, Alto Lozada, Brisas de Lozada, El Centro, El Cocli, Guaduas, Azucena, La Independencia, La nueva floresta, La Samaria, La Unión, Las Américas, Serranía y Villa Rica

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
178	2019-2520003942	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Mejoramiento del proceso de beneficio de café especial mediante la implementación de tecnologías limpias y ambientalmente amigables para 65 familias productoras del municipio de los Andes (Sotomayor).	El café de la asociación ha sido caracterizado organolépticamente de acuerdo a la prueba de taza obteniendo calificaciones promedio entre 84 y 86 puntos, situación que lo cataloga como cafés especiales, por ello la importancia de mejorar aún las condiciones poscosecha en miras de obtener estándares de calidad propios para iniciar un proceso comercial en miras de exportación, mejorar los ingresos, la rentabilidad y generar nuevos empleo pero sobretodo buscar procesos sostenibles en miras de mitigar la contaminación generada por el proceso productivo y hacer sostenible ambientalmente ésta línea económica. El proyecto beneficiará a 65 productores que en su totalidad son propietarios de dicha tierra con aproximadamente entre 1 y 2 hectáreas cada uno.	Andes (Sotomayor)	0	
179	2019-2590006522	CARIBE	Montes de María	PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE ÑAME ESPINO PARA EXPORTACIÓN CON UTILIZACIÓN CULTIVO DE COBERTURA Y COSERVACIÓN DE BOSQUE EN EL MUNICIPIO DE SAN JUAN NEPOMUCENO, BOLÍVAR	La ejecución del proyecto tiene como fin mejorar los ingresos de 65 familias de pequeños productores del municipio de San Juan Nepomuceno. El proyecto busca el mejoramiento de los ingresos económicos de los productores a través de la tecnificación del modelo productivo, aumentando la densidad de siembra por hectárea y por ende el volumen de cosecha; y el establecimiento de un modelo de comercialización con la empresa SABANAGREEN que garantice la compra total del producto a un precio estable a lo largo del año. Teniendo en cuenta que el desarrollo del proyecto se encuentra en la zona de influencia de PNNC a través del Santuarios de Flora y Fauna Los Colorados, los productores se comprometen a la conservación de un área de reserva por unidad productiva.	San Juan Nepomuceno	3	Haya, Botijuela y Cañito
180	2019-2500004162	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Montaje y puesta en marcha de una estación piscícola tecnificada para la producción de cachama para la soberanía alimentaria de 14 veredas en el municipio del Bagre-Antioquia con la Asociación Intercultural por la gente y los bosques de San Lucas-ASIGESBOLU y la asociación comunitaria de acueducto y desarrollo de Puerto López-ACOMADEPLO	Generar seguridad alimentaria a 65 familias de 14 veredas del municipio de El Bagre, mediante el montaje y puesta en marcha de una estación piscícola tecnificada, para el cultivo de cachama	BAGRE (Antioquia)	14	Borrachera, La Bonga, La Capilla, Villa Grande, El 90, Cimarrón, Villa Hermosa, San Cayetano, Caño Claro, Socorrito, Socorro, Chaparrosas, Nueva Esperanza, Dos Bocas.
181	2019-2590002892	CARIBE	Montes de María	Mejoramiento Del Sistema Productivo Agroecológico Del Asocio Yuca Malz, Ñame Y Frijol Y Aprovechamiento De La Materia Prima, En Los Cabildos Indígenas De Libertad, Pajonal, Palo Alto, Berrugas, Rincón En El Municipio De San Onofre- Sucre	Incrementar la oferta alimentaria e ingresos de las familias indígenas y afro sujetos de reparación colectiva del municipio de san Onofre- sucre, a través de la implementación de sistemas productivos asociativos (yuca, ñame, maíz y frijol) agroecológicos, recuperadores de suelo, con semillas de alta calidad genética que le permitan mejorar la calidad de vida familiar y contribuyan al desarrollo sostenible regional.	San Onofre	5	Corregimientos: Libertad Rincón Berrugas Palo Alto Pajonal,
182	2019-2590007932	CARIBE	Montes de María	APICULTURA, HUERTAS ORGÁNICAS, SIEMBRA Y SEMI-MECANIZACIÓN DEL PROCESO DE CULTIVO DE AJONJOLÍ COMO ALTERNATIVA PARA LA INTEGRACIÓN DE JÓVENES RURALES EN LAS CADENAS PRODUCTIVAS DE LOS MONTES DE MARÍA.	Lograr la inclusión productiva de los jóvenes rurales de Córdoba Bolívar localizados en las veredas Guaymaral, Guarumo y Santa Lucía, a las cadenas productivas de Ajonjolí, Apícola y Hortalizas y Verduras, con el objetivo de aumentar la competitividad y sostenibilidad del sector agropecuario en la región. El proyecto contempla la mecanización agrícola sostenible y la implementación de prácticas sencillas como el uso de semilla certificada o mejorada, prácticas de agricultura climáticamente inteligente, técnicas de producción agroecológica, manejo racional de densidades de población, gestión para la protección del agua, muestreo y análisis de suelo para el diseño de planes de fertilización, entre otros que permitirá el incremento de la productividad y la calidad del ajonjolí. Esto, sumado a una estrategia de diversificación productiva que incluye la implementación de 207 colmenas (3 por familia) que brindará servicios ecosistémicos a los cultivos de ajonjolí en la zona, junto con la implementación de 4 huertas orgánicas (1 por asociación) que produzca alimento a más de	Córdoba (Bolívar)	2	Guaymaral, Guarumo
183	2019-4400045862	PACÍFICA	PACÍFICO MEDIO	Restauración ecológica, implementación de esquemas alternativos de conservación y pagos por servicios ambientales (PSA) en el ecosistema de bosque húmedo tropical con fortalecimiento organizativo desde una perspectiva étnica y de género en el territorio resguardo Burujón Unión San Bernardo (Agua Clara - Chachajo y Chamapruro), como estrategia de sostenibilidad y pervivencia cultural	La restauración ecológica, implementación de esquemas alternativos de conservación y pagos por servicios ambientales (PSA) en el ecosistema de bosque húmedo tropical con fortalecimiento organizativo desde una perspectiva étnica y de género en el territorio resguardo Burujón Unión San Bernardo (Agua Clara - Chachajo y Chamapruro), como estrategia de sostenibilidad y pervivencia cultural. Los productos principales son: 200 h de restauración de ecosistemas degradados, 100 ha para implementación de esquemas alternativos de conservación y Pago por Servicios Ambientales (PSA).	Buenaventura (Valle del Cauca)	N/A	N/A

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
184	2019-2570003232	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Funciones Ecosistémicas al Servicios de la Agricultura: Esquema de Pago por Servicios Ambientales - PSA - En Biodiversidad y Calidad Hídrica	Implementar un modelo piloto de PSA de calidad hídrica y conservación de la biodiversidad, mediante acuerdos voluntarios de conservación en pequeñas y medianas fincas a cambio de transferencia y conocimiento y compensación en especie y económica	Chaparral	Cerca de 19	San Fernando, Las Juntas, La Granja, la Primavera, San Marcos, Cauchal, Santuario, Florestal, Ambeima, El Tibet, El Jordan, La Aldea, El Prodigio, Argentina, Linday, Santacruz, La Germania, Irco, Madriñal
185	2019-4400045032	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Mejoramiento de los sistemas productivos en ganadería doble propósito con técnicas de extensión agropecuaria que permita el manejo racional de praderas, mejoramiento de las condiciones nutricionales y buenas prácticas de ordeño para 100 pequeños y medianos productores del municipio de Santa Rosa del Sur (Bolívar)	Aumentar la productividad en ganadería de doble propósito a 100 productores de carne y leche en Sistemas Silvopastoriles.	SANTA ROSA DEL SUR (Bolívar)	7	Villaflores, Buenavista, San Francisco, Fátima, San Isidro, Santa Isabel, San Lucas
186	2019-2570003372	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Rehabilitación de cultivos de cacao en sistemas agroforestales y fortalecimiento de la comercialización con productores de la asociación de cacao cultores del sur del Tolima ASOCATOL	Sostenimiento y mejoramiento del Cacao fino y de aroma en sistemas de producción agroforestal	Chaparral (Tolima)	26	La Salina, Violetas Totumo, Mesa de Aghuayo, Copete Bajo, Maito, Buena Vista, Potrerito Bajo, La Siberia, Alto Redondo, Patalo, Calibio, Barrialosa, Paraíso, Brucelas, El Bviso, Finlandia, Argentina Linday, La Profunda, Altamira, Mulico Agrado, La Julia Pedreagal, Línea Diamante, La Sonrisa, Tres Esquinas, La Glorieta y Helechales.
187	2019-2570003192	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Implementación de un programa de producción apícola eco sostenible de miel y derivados, a partir del establecimiento de colmenas y la adecuación de la infraestructura de postcosecha, cosecha y acopio en el municipio de Chaparral en Tolima	Producción apícola con reforestación de 20 hectáreas y restauración de 10 hectáreas	Chaparral	23	San Miguel, Mesa de Puracé, Cimarrona Baja, El Queso, Yaguará, Lemayá, La Jazminia, Guayabal, Calibio, Tulini, Las Tapias, Angostura de Salinas, Maito, Brazuelos, Delicias, Punterales, Tuna, Tetuán, Tamarco, Risaralda, La Cristalina, San Jorge Alto, San Pablo Hermosas, Altamira y Pipini
188	2019-2550006772	AMAZONÍA	MACARENA - GUAVIARE	Implementación de una estrategia integral en Asistencia y atención para el mejoramiento de las capacidades productivas en ganadería bajo sistema silvopastoril, con el fin de generar ingresos a los pequeños productores del municipio de Puerto Rico del departamento del Meta.	Contribuir al mejoramiento productivo y competitivo de pequeños productores, logrando el uso sostenible adecuado de los recursos naturales en pequeñas fincas ganaderas, mediante la adopción de sistemas silvopastoriles que permitan una mayor generación de ingresos y a su vez; restablecer la conservación de los ecosistemas presentes en el área a intervenir y reducir la degradación de suelos en el Municipio de Puerto Rico del Departamento del Meta.	Puerto Rico (Meta)	21	Lindoza, Sausalito, Rivera, Villa Sofia, Caños Negros, Sultana, San Rafael Bajo, San Vicente Alto, Danubio, Puerto Rico, Cocharita, Chispas, Bajo Fundadores, Colinas, Cabañas, Palmeras, Puerto Toledo, El Jordan, La Union, Comuneros y Caño Alto.
189	2019-2580003882	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTES CAQUETENO	Reconversión de la agricultura y mejoramiento de la calidad de vida de 100 familias de pequeños productores del Municipio de Algeciras, Departamento del Huila.	Cultivo de Gradilla bajo prácticas sostenibles de 100 familias del municipio de Algeciras	Algeciras	11	El bosque, el pomo, el toro, la arenosa, la perdiz, las morras, naranjos altos, naranjos bajos, primavera, quebradon sur y santuario.

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
190	2019-2520004862	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento al sistema agroforestal cafetero en el municipio de Toribio Cauca	Producción y comercialización de café especial	Toribio (Cauca)	39	Albania, Alto de la Cruz, Asomadero, Belén, Betulia, Buenavista, Chimueto, Culebrero, El Congo, El Flayo, El Galvial, El Mayo, El Naranjo, Tablazo, Gallinazas, Gargantillas, La Esperanza, La Estrella, La Laguna, La Luz, La Mina La Playa, La Primitia, La Tolda, Manzana, Potrero, San Diego, San Francisco, San Julián, Santa Rita, Soto, Tacueyo, Trapiche, Triunfo, Ullucos, Vichiqui, La María, Potrerito, Damián Estrella, La Laguna, La Luz, La Mina,
191	2019-4400044782	CARIBE	URABÁ ANTIOQUEÑO	Aplicación de buenas prácticas agrícolas en el manejo de maracuyá amarillo, bajo enfoque de agricultura sostenible.	Bajar el uso de plaguicidas en cultivos de maracuya, mejorando su producción, con BPA.	CHIGORODO, APARTADO Y TURBO-		
192	2019-2540005212	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Implementación de sistemas silvopastoriles en la producción de ganado doble propósito para pequeños productores, como estrategia de adaptación al cambio climático y conservación del medio ambiente en el municipio de Valencia en el departamento de Córdoba.	Implementar sistemas silvopastoriles en la producción de ganado doble propósito como estrategia de adaptación al cambio climático y conservación del medio ambiente para la generación de ingresos en pequeños productores del municipio de valencia Córdoba	Valencia	9	Barrial arriba, El latón, El Tiempo, Filo Pancho, Los Socios, Mata de Maíz, Nieve julio, Rusia 8, San Rafael del Pirú
193	2019-4400044802	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Mejorar la producción de Plátano mediante un sistema de producción intensivo con siembras escalonadas y riego móvil a través de servicio de extensión agropecuaria junto a prácticas sostenibles con el medio ambiente e innovación en la producción de semilla para 352 pequeños y medianos productores del municipio San Pablo del departamento de Bolívar.	Acompañamiento a los productores de la región para el montaje y sostenimiento de explotaciones intensivas en plátano con riego.	San Pablo (Bolívar)	32	Canaleta, Bocas del Río, Cimitarra, Isla Medellín, Cañabral Bajo, La Esmeralda, Tres Bocas, Agua Sucia, Porvenir, La Fria, Tavacuro, Villanueva, San Martín, Sizona Baja, El Rosario, Golondrina, La Ye, Vija, Margaritas, Alto Cvañabral, Bajo Sicue, Las Mellizas, Alto San Juan, El Retorno, Caño Barbu, Aguas Blancas, Bodega San Juan, Caño de Oro, Bajo Sicue, Guararica y Socorro.
194	2019-4400044842	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Mejoramiento de los sistemas productivos en ganadería doble propósito, con técnicas de extensión agropecuaria que permitan el manejo racional de praderas, mejoramiento de las condiciones nutricionales y buenas prácticas de ordeño para 300 pequeños y medianos productores del municipio de San Pablo en el departamento de Bolívar	Aumentar la productividad en ganaderías doble propósito de 300 pequeños y medianos productores del municipio de San Pablo en el departamento de Bolívar con prácticas de extensión rural, incorporando el uso de sistemas de manejo racional de praderas, pastos mejorados, buenas prácticas de ordeño y sistemas silvopastoriles que permitan un manejo sostenible del medio ambiente.	San Pablo (Bolívar)	31	Canaleta, Bocas del Río, Cimitarra, Isla Medellín, Cañabral Bajo, La Esmeralda, Tres Bocas, Agua Sucia, Porvenir, La Fria, Tavacuro, Villanueva, San Martín, Sizona Baja, El Rosario, Golondrina, La Ye, Vija, Margaritas, Alto Cañabral, Bajo Sicue, Las Mellizas, Alto San Juan, El Retorno, Caño Barbu, Aguas Blancas, Bodega San Juan, Caño de Oro, Bajo Sicue, Guararica, Socorro.
195	2019-2590007692	CARIBE	Montes de MARÍA	Proyecto integral de uso sostenible restauración y conservación de bosque seco tropical, en el municipio de San Juan Nepomuceno con miras a la conformación de un mercado comunitario de carbono.	fortalecer los procesos de restauración, conservación y usos sostenible del BsT en las veredas del Cañito, Laguna y Gran Bretaña, del municipios de San Juan nepomuceno, con miras a mercado de carbono.	San Juan Nepomuceno	3	Cañito, Laguna y Gran Bretaña

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
196	2019-2520003712	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Restauración en las Áreas de Importancia Ambiental (AIA) con enfoque étnico y de género en el Consejo Comunitario ASNAZU del municipio de Suárez mediante la implementación de herramientas de manejo del paisaje para garantizar la sostenibilidad y pervivencia en el territorio	Realizar las actividades para el mejoramiento de la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos en las áreas donde se lleven a cabo las intervenciones, a la vez que se restaura y protege el capital natural	Suárez Cauca	1	Asnazú
197	2019-2520004032	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Recuperación corredor ecológico zona de Influencia parque nevado del Huila en la comunidad del bloque 4, Veredas (Caloto Nuevo, La Betulia, Santa Rita, La Estrella) Resguardo De San Francisco, Municipio De Toribio, Departamento Del Cauca)	Restauración ecológica de 250 Ha para consolidar corredor ecológico	Toribio	4	Caloto Nuevo, La Betulia, Santa Rita, La Estrella
198	2019-2520005772	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Incremento de la producción y calidad de café especial orgánico y de comercio justo, con desarrollo de acciones de conservación ambiental para el mejoramiento de condiciones económicas, sociales, de mitigación y adaptabilidad al cambio climático en fincas de familias asociadas a la organización ASPROBALBOA municipio de Balboa, departamento del Cauca.	El proyecto consiste en el establecimiento de 23 hectáreas de café, pasando de 93 a 117 hectáreas de café especial certificado bajo normas (orgánica, Comercio Justo y Símbolo de pequeños Productores). Se realizará sostenimiento de 93 hectárea de café, realizando uso de abonos orgánicos e incrementando la producción de 800 a 1000 Kg de café pergamino seco por hectárea. El aumento por hectárea más la producción de las nuevas áreas, posibilitará un incremento total de producción de 56% pasando de 74.000 kg a 116.400 kg de café pergamino seco por año. Se realizará control interno y extremo para dar continuidad a los procesos de certificación orgánica, de Comercio Justo y SDB en 90 fincas de las familias beneficiarias; mejorar sistemas de beneficio.	Balboa	23	Buena Vista, Brisas del Río, Diviso, Galania, Campo, Bello, Primavera, Paraíso, Guaduales, la Palma, Andes Bajos, San Francisco, Tachuelo, Versalles, San Antonio, La Marquesa, Plan Grande, La Cabaña, Bermeja Alto, Bermeja Baja, Limonar, El Cairo, La Laguna
199	2019-2570004102	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	"Mejoramiento de la calidad de grano del café a través del sostenimiento de 68 hectáreas existentes y el mejoramiento de infraestructura (Beneficiadero) de cada uno de los asociados"	Mejoramiento de la calidad del café de los pequeños productores asociados, a través del sostenimiento de 68 ha de cultivo establecido y el mejorar los beneficiaderos con el fin de dar valor agregado a la producción y así poder competir con calidad en los mercados locales y nacionales, permitiendo aumentar los ingresos de las familias de la Asociación.	Ataco	4	El Progreso; La Fortaleza; Nueva Aurora; La Dorada
200	2019-2540007492	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	IMPLEMENTACION DE MODELOS DE PRODUCCION SOSTENIBLES EN GANADERIA DOBLE PROPOSITO, CONTRIBUYENDO A LA MITIGACION Y ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO BAJO EL ESTABLECIMIENTO DE SISTEMAS SILVOPASTORILES CON PEQUEÑOS PRODUCTORES GANADEROS DE LAS VEREDAS MIAMI Y PUERTO COLOMBIA DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE URE DEPARTAMENTO DE CORDOBA	Establecer sistemas silvopastoriles como mejoramiento de la productividad y aseguramiento alimenticio bovino adoptando nuevos modelos de produccion que contribuyen a la mitigacion de impactos ambientales y a la adaptacion del cambio climatico, en la linea productiva de ganaderia Bovina doble proposito, en las veredas Miami y Puerto Colombia en el corregimiento de Campamento del municipio de San José de Ure.	San Jose de Ure (Cordoba)	2	Miami y Puerto Colombia
201	2019-2570004232	ANDINA	SUR DEL TOLIMA	Mejoramiento de la competitividad y aseguramiento de la comercialización de café orgánico mediante un proceso sostenible de reconversión de la caficultura a 100 productores del municipio de Chaparral - Tolima asociados a CAFISUR.	Reconvertir áreas cultivadas al sistema de producción orgánica para exportar con sello de calidad y mejorar los ingresos de las familias. Café orgánico.	Chaparral - Tolima	27	Argentina Linday, Chicalá, Dos Quebradas, El Bosque, El Jordán, El Moral, El Porvenir, El Prodigio, El Tibet, Forestal Ambeima, Guadual, Holanda Hermosas, Horizonte, Irco Dos Aguas, La Aldea, La Germania, La Glorieta, La Granja, La Marina, La Sonrisa, Lagunilla, Las Juntas, San Fernando, San Pablo Ambeima, Santa Cruz, Santuario.

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
202	2019-2580005062	AMAZONÍA	CUENCA DEL CAGUÁN Y PIEDEMONTE CAQUETEÑO	Fortalecimiento de la agrocadena del cacao en el municipio de San Vicente del Caguan, con enfoque de conservación del ecosistema amazónico	Fortalecer la agro cadena de cacao bajo un enfoque de conservación del ecosistema amazónico en el municipio de San Vicente del Caguán, a través de la implementación de sistemas silvopastoriles con el fin de aumentar la cantidad de árboles maderables en la zona.	San Vicente del Caguan	0	
203	2019-2540007302	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Fortalecer la producción de cacao como alternativa productiva para la generación de ingresos y sostenibilidad ambiental en el municipio de Montellibano, Córdoba	Fortalecer la producción de cacao como alternativa productiva de generación de ingresos y sostenimiento ambiental. generando arraigo en la tierra y mejorando el entorno ambiental de las familias del área.	Montellibano, Córdoba	1	Tierradentro
204	2019-2500006072	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Implementación del esquema de pago por servicios ambientales BanCO2 y acciones complementarias como el monitoreo participativo de la biodiversidad, fomento al ecoturismo y restauración productiva, como estrategia de mitigación y adaptación al cambio climático, promoción de la sostenibilidad ambiental y socioeconómica en ecosistemas estratégicos de los municipios de Remedios y Yondó	El proyecto fomentará la conservación de ecosistemas estratégicos de bosques naturales y ciénagas en los municipios de Remedios y Yondó con la participación directa de las comunidades locales. El Componente 1 se implementará el esquema de pago por servicios ambientales (PSA) BanCO2 para la conservación de, como mínimo, 250 ha de áreas de importancia ambiental en bosques y ciénagas. En el componente 2 se fomentarán actividades productivas mediante la planificación de actividades para un turismo de naturaleza enmarcado en el Aviturismo en Remedios y en la Conservación del manatí y la tortuga de río en Yondó;	Remedios Yondó	11	Municipio de Yondó: El Totumo, Puerto Nuevo, La Rompida, El Descanso, Las Lomas. Municipio de Remedios: Martaná, La Sonadora, La Brava, San Mateo, El Salado y Santa Lucía.
205	2019-2510002872	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Fortalecimiento a la producción sostenible de Tilapia Roja en el municipio del Valle del Gamuez	Fortalecer la producción sostenible de tilapia roja mediante la implementación de la tecnología biofloc.	Valle del Gamuez (Putumayo)	17	Varadero, Laureles, Alto Palmira, El Cairo, El Jardín, Esmeralda, Guaduales, El Placer, La Pradera, La Primavera, Loro Dos, Los Cruces, Miravalle, Pradera, Resguardo Santa Rosa, San Andres, San Marcos.
206	2019-4400043712	CARIBE	SIERRA NEVADA - PERIJÁ	RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS DEGRADADOS Y PROYECTOS AGRÍCOLAS SOSTENIBLES EN EL TERRITORIO INDÍGENA YUKPA DE IROKA EN EL MUNICIPIO AGUSTÍN CODAZZI	Fortalecer la conservación ambiental y sociocultural y promover la práctica de proyectos agrícolas sostenibles, en el territorio ancestral del pueblo Yukpa, a través de la realización de actividades para el mejoramiento de la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos, a la vez que se restaura y protege el capital natural.	Agustín Codazzi	0	No especifican
207	2019-2520007482	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS ALTERNATIVOS DE PRODUCCIÓN BOVINA CON MEDIDAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO PARA LOS ASOCIADOS A ASOGRANJA, EN EL MUNICIPIO PDET DE SANTANDER DE QUILICHAO DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.	Producción y comercialización de carne y leche de bovino	Santander de Quilichao (Cauca)	12	Cascabel, Nueva Colombia, Naranjal, Agua Blanca, Mondomo, Cachimbal, Dominguillo, San Marcos, Miraflores, Cascajal, Las Lajas, Quita pereza.

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
208	2019-2500006222	ANDINA	BAJO CAUCA Y NORDESTE ANTIOQUEÑO	Fortalecimiento integral de los proesos productivos de pequeños apicultores en losl municipios de El Bagre y Zaragoza con la Asociación Multiactiva Caña Flecha de Bajo Cauca-Fibrarte.	Implementar unidades apícolas dedicadas a la crianza de abejas, principalmente con el fin de producir miel y sus derivados. El proyecto se desarrolla con un acompañamiento y capacitación en los derivados de la colmena para diversificar su producción y arrancar a la minería muchas familias que por esta actividad contaminan y degradan el medio natural.	El Bagre, Zaragoza, Nechi	13	Municipio de Zaragoza: La Clarita, El Saltillo, El Retiro, Quinientos cinco. Municipio El Bagre : El 90, Villa Chica, La Bonga, Las Negritas, La Capilla, Borrachera, El Perico, Corregimiento Puerto Lopez, corregimiento Puerto Claver.
209	2019-2590003092	CARIBE	Montes de María	Restauración ecológica de bosques protectores e implementación de pagos por servicios ambientales PSA, en las áreas de influencia de las microcuencas arroyo San Antonio y petaca, para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos, en los predios resguardados Zenú, municipio de San Antonio de Palmito.	apoyar la restauracion y recuperacion de servicios ecosistemicos, para el restablecimiento de cauces de las microcuencas arroyo San Antonio y petaca, recuperamdo el trazado natural y conectividad.	San Antonio del Palmito		corregimientos de guaimi, pueblecito, alondocillo, verdes los olivos, los castillos, el martillo y la granja.
210	2019-2520006842	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Implementación de acciones de restauración ecológica en los municipios PDET Argelia, Balboa, Mercaderes, Leiva, el Rosario y Policarpa de la región Alto Patía en los departamentos de Cauca y Nariño	Restauración ecológica en bosque seco tropical para conservación de biodiversidad, oferta hídrica y servicios ecosistémicos, 390 Ha	Rosario, Leyva, Policarpa (Nariño), Mercaderes y Balboa (Cauca)	27	No mencionadas para Municipios Balboa, Leiva; V Macal en Municipio Rosario; Vs Bellavita, Restrepo, San Antonio, Campo Alegre, El Ánime en Municipio Policarpa; 20 veredas en Municipio Mercaderes,
211	2019-2540005182	CARIBE	SUR DE CÓRDOBA	Restauracion y conservacion de zonas productoras y protectoras del recurso hídrico pertenecientes a las veredas la Botella, Tuis Tuis y Brazil del municipio de Tierralta — Cordoba	Restaurar 615,5 ha y conservar 319,5 ha para establecer los procesos ecológicos que mantienen la composición, estructura y función del ecosistema natural de las Veredas La Botella, Tuis Tuis, Brazil y Las Pailas, pertenecientes al municipio de Tierralta	Tierra Alta, Dpto. Córdoba	4	La Botella, Tuis Tuis, Brazil y Las Pailas
212	2019-2520005012	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD Y MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS DE LA ASOCIACION DE USUARIOS DEL DISTRITO DE ADECUACION DE TIERRAS DE PEQUEÑA ESCALA MONTERILLA MEDIANTE LA SIEMBRA ASOCIATIVA DE FRIJOL EN EL MUNICIPIO DE CALDONO-CAUCA	Producción y comercialización de frijol	Caldono (Cauca)	1	Monterilla
213	2019-2520005472	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de un sistema productivo y de transformación de panela con enfoque étnico adaptado al cambio climático para la sostenibilidad ambiental y pervivencia en el territorio de la vereda La Toma municipio de Suárez del departamento del Cauca	Contribuir a mejorar la calidad de vida a 79 familias de la vereda La Toma, municipio de Suarez Cauca brindándoles oportunidades de empleo a los productores de panela de la Asociación ASPROBLAT a través del mejoramiento y establecimiento de 40 hectáreas de caña panelera bajo un enfoque de producción más limpia y la adecuación y mejora en la infraestructura del molino y el cultivo de la caña panelera	Suárez/Cauca	1	La Toma

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
214	2019-4400045162	ANDINA	SUR DE BOLÍVAR	Fortalecimiento de la Producción de gallinas ponedoras como alternativas sostenible, manejo y procesamiento de gallinaza para comercializar	Establecimiento de 2000 gallinas ponedoras como manejo sostenible de la producción de huevos en sistemas sostenibles.	SANTA ROSA DEL SUR	1	La Esperanza
215	2019-4400045582	CARIBE	URABÁ ANTIOQUEÑO	Establecimiento, fortalecimiento y transformación de la maracuya en la comunidad étnica de la verdad el Volao corregimiento las changas del municipio de Necolí.	Establecimiento de cultivo de maracuya orgánico.	Necolí	1	El volao
216	2019-2510007212	AMAZONÍA	PUTUMAYO	Construcción y adecuación de una Biofabrica para la producción de material vegetal de especies de la Amazonia Colombiana.	El objetivo central de este proyecto es construir y adecuar una Biofabrica para la producción de material vegetal de especies agrícolas y forestales protectoras, productoras y ornamentales de la amazonia para atender la demanda de los diferentes programas de deforestación, establecimiento de cultivos y planes de ornamentación en el marco del posconflicto buscando un desarrollo económico rural lícito.	Puerto Asis (Putumayo)	1	Carmelita
217	2019-2530004662	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fomentar prácticas de conservación y aprovechamiento de bienes y servicios ambientales, generando el desarrollo de alternativas sostenibles de producción y comercialización del cultivo del café, donde la organización Asoloma se fortalezca y promueva la generación de empleo, seguridad alimentaria y la preservación de los recursos naturales en el municipio de Andes Sotomayor.	Mejorar la productividad de cultivos de café, plátano, aguacate y cultivos de ciclo corto (tomate de carne, frijol y maíz) a 65 familias que forman parte de la asociación ASOLOMA, con un plan de renovación e implementación de cultivos por hectárea, mediante asistencia técnica, acompañamiento y capacitaciones, para la tecnificación de los cultivos, comercialización y fortalecimiento de la asociación	Andes Sotomayor/Nariño	1	La Loma
218	2019-2520006332	PACÍFICA	ALTO PATÍA - NORTE DEL CAUCA	Fortalecimiento de los mecanismos de productividad sostenible y comercialización para la cadena del Chontaduro en el municipio del Tambo, Cauca.	Implementación de un modelo integral para la producción de chontaduro dentro del cual se contemplará sistemas agroforestales con especies nativas para el mejoramiento y conservación de la biodiversidad y se fomentará el agroturismo con participación de la mujer en esta área.	Tambo, Cauca	15	Corregimiento de Cuatro Esquinas. Veredas: El Morcón, El Porvenir, La Aguadita, Cuatro Esquinas, Palo Verde, San Roque Oriente, Golondrinas, La Senda Magines, Cachimbo, San Roque Cañaveral, Soconito, Bello Horizonte y Brisas de Magines
219	2019-2590003932	CARIBE	Montes de María	Cultivo y transformación de la batata con enfoque de sostenibilidad y ecosostenible en los municipios de Chalan y Morroa, región de Montes de María, para beneficiar a 300 productores	Actividades agropecuarias productivas sostenibles a través de la implementación del cultivo (Esquema de terrazas y curvas de nivel) y transformación de 300 ha de batata con un enfoque de sostenibilidad en los municipios de Chalan y Morroa, beneficiando a 300 productores. Adicional se sembrarán 30 hectáreas de cobertura vegetal para la restauración de ecosistemas degradados.	Chalan y Morroa	12	Municipio de Calan: Alemania, el Cielo, manzanare, joney, y la Ceiba Municipio de Morroa: tumbatoro, Bremen, el yeso, brisas del mar, pechilin, asmon y el recreo

Núm	Número de Perfil Proyecto (Radicado ART)	Macro Region	Subregión PDET	Nombre del Perfil	Breve Descripción (objetivo, producto)	Nombre del(os) Municipio(s)	Número de Veredas	Nombre de la(s) Vereda(s)
220	2019-2590005882	CARIBE	Montes de María	Solución Ecológica al problema de Dioxido de carbono a través de estufas de energía solar	El proyecto busca disminuir la emisión de CO2 mediante la siembra de árboles nativos e implementación de estufas eficientes de energía solar en 25 corregimientos del Municipio de María la Baja	María La Baja	25	Nispero Retiro Nuevo Colu Repres Mundo Nuevo Arroyo Montecristo Las Flores
221	2019-4400044332	CARIBE	URABÁ ANTIOQUEÑO	Establecimiento de 65 ha en alternativas productivas de cacao, con enfoque socioempresarial, bajo sistema agroforestal, en los resguardos indígenas de Jaikerazavi, Chontadural Cañero, y Coribi Bedadó del municipio de Mutata, Antioquia.	Establecimiento de 65 ha en alternativas productivas de cacao, con enfoque socioempresarial, bajo sistema agroforestal.	Mutata		resguardos indígenas de Jaikerazavi, Chontadural Cañero, y Coribi Bedadó del municipio de Mutata, Antioquia.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
X	X		X	X			X	ELEGIBLE	Contribuye con el resultado Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental, así: 250 ha de restauración de ecosistemas degradados después del segundo año. También contribuye con el Resultado 2: Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático, UPA que alcanzan su nivel de			1. Realizar los análisis de mercado y plantear con precisión un modelo de negocio, que permita visualizar la real factibilidad del proyecto, 2. En la estructuración se debe tener en cuenta la formalización de permisos y autorizaciones (e.g. INVIMA, CRC) previas a los emprendimientos, 3. Es pertinente incluir como mecanismos de financiación en el largo plazo de los procesos de restauración, el establecimiento de PSA y mercados voluntarios de Carbono, 4. En la estructuración se debe detallar y especificar medidas de mitigación y adaptación al
			X	X		X	X	ELEGIBLE	A pesar de ser del componente 2 contribuye a las metas de restauración de zonas de barbecho desmontadas anteriormente para sembrar coca. No es de sustitución de cultivos ilícitos, pero ayuda a no reinsidir.			1. Incluir en el proyecto si es posible y la comunidad acepta complementar con apicultura y manejo de artesanías en madera como fuente de recursos adicionales. 2. Debe fortalecerse la participación de la comunidad sobre todo de jóvenes
			X		X			ELEGIBLE	Aumentar el ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores Contratos de comercialización Cobertura natural en áreas de especial interés Proyectos productivos que benefician población indígena	N/A	N/A	Formar parte de una iniciativa Con Swissaid y en compañía de aliados como Corporación Biocomercio, garantizan el buen desarrollo del proyecto. Es evidente la capacidad de gestión del proponente de proyecto, en la formulación del perfil y presentación de la información
X		X	X		X			ELEGIBLE	Contribuye con: Resultado 1: Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa: Área bajo paisajes productivos sostenibles Resultado 2: Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por beneficiarios: Familias que			Estar atentos a la situación de conflicto (algunas diferencias entre los participantes del proyecto) con la comunidad de Arcaduda, pues la comunicación está afectada y ellos son fundamentales en la ejecución. Es necesario buscar fuentes de financiamiento y de sostenibilidad Evaluar las debilidades logísticas del área, pues la EEE comentó que no hay vías de acceso y es complejo llegar a los senderos. Esto puede tener efectos negativos en los resultados del proyecto. Se deben considerar.
			X	X		X		ELEGIBLE	UPAs que adoptan sistemas productivos sostenibles.			Es un proyecto generador de mano de obra. La producción es tecnificada; en la estructuración del proyecto se debe incluir las acciones y rubros necesarios para que la explotación se realice adecuadamente.
X		X						ELEGIBLE	Se amplía la cobertura natural en áreas de especial interés. Áreas bajo paisajes productivos sostenibles			EN EL PERFIL SE REGISTRA PARA EL COMPONENTE 1 Y 2, PERO NO TIENE ACUERDO COMERCIAL PARA COMPONENTE 2 Y LA CONTRAPARTIDA ES DEL 32%. SE CLASIFICÓ PARA COMPONENTE 1

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (cacao, plátano, caña y café), pecuarias (ganadería extensiva con énfasis al doble propósito) y acuícolas (piscicultura de estanque principalmente cachama y sábalo). Los beneficiarios son 69 personas con tipo de población campesina; los cuales son 51 hombres y 18 mujeres	N/A	N/A	1. Para el éxito del proyecto es necesario realizar actividades de sensibilización de la comunidad participante sobre los compromisos que adquiere si el proyecto es cofinanciado. 2. En la etapa de estructuración es necesario detallar las actividades, tiempos y costos para determinar con mayor detalle en que se van a invertir los recursos en efectivo asignados al proyecto. Al ser aprobado el proyecto, el operador deberá hacer un recorrido de campo en cada una de las fincas de los beneficiarios para comprobar la disponibilidad de la tierra que
			X	X				ELEGIBLE	Componente 3: Proyectos productivos formulados Proyectos productivos que benefician a mujeres formulados Proyectos productivos que benefician población indígena y afrodescendiente formulados	N/A	N/A	El Instituto Sinchi tiene la experiencia y conocimiento técnico para el desarrollo del proyecto.
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (café), pecuarias (ganadería bovina, especies menores). Los beneficiarios son 72 personas con tipo de población campesina; las cuales son 45 hombres y 27 mujeres	N/A	N/A	Es un proyecto cuyo sistema productivo agroforestal tiene su impacto en el medio ambiente y que el mercado reconoce un sobre precio a los cafés orgánicos.
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (café, fique y caña panelera) y pecuarias (producción bovina y porcina). Los beneficiarios son 65 personas con tipo de población indígenas, campesinos y desplazados por la violencia; las cuales son 39 hombres y 26 mujeres	N/A	N/A	Es un proyecto novedoso en el uso de tecnología que facilita su implementación en pequeñas unidades campesinas pero tiene el inconveniente de que no está respaldado por una asociación de productores en la zona.
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (arroz, maíz, sachá inchi), pecuarias (pollo de engorde) y acuícolas (producción de cachama). Los beneficiarios son 71 personas con tipo de población campesina y víctimas; las cuales son 30 hombres y 41 mujeres	N/A	N/A	Es un proyecto productivo sostenible de alto impacto en la zona, tiene asegurada la comercialización del producto y es una actividad promisorio en el país. Por lo tanto, se recomienda para continuar la fase de estructuración.
			X	X		X		ELEGIBLE	El proyecto permitirá mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados y como resultado, aportará a incrementar la implementación de prácticas productivas sostenibles, bajas en carbono que permitan la mitigación y adaptación al cambio climático.			El liderazgo, gestión y reconocimiento de la lideresa de AGROCOS, quien es la "embajadora por la reconciliación" de USAID es un factor ganador en el proyecto, ya que su capacidades aseguran el éxito del mismo. El proyecto permitirá el mejoramiento de calidad de vida, el relacionamiento comunitario y la posibilidad de conformar de mesas de trabajo para la asociatividad del municipio y de la región.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X		X		ELEGIBLE	Es un proyecto muy interesante porque combina integralmente estrategias de restauración, conservación por medio de acuerdos voluntarios, sistemas agroforestales y silvopastoriles. Aumento de la cobertura boscosa, protección de fuentes hídricas, corredores ecológicos, participación de la comunidad, mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados a causa de su	N/A	N/A	• Es un modelo interesante porque integra sistemas agroforestal-silvopastoril-reforestación-conservación. Puede ser un modelo replicable en otras regiones
X	X	X						ELEGIBLE	Contribuye con: 70 ha con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental y 195 ha bajo esquemas alternativos de conservación y PSA			1. Se presenta en el folio 28 de la propuesta. No obstante, esta carta es firmada por el apoderado legal de Mineros Aluvial SAS (Ramiro Jaramillo), que no es parte del solicitante principal (Negocios Agroforestales SAS) ni de la EEE (Negocios Agroforestales SAS). Esta circunstancia se debe aclarar. 2. En la estructuración es recomendable avanzar en la formulación de un esquema de PSA y ecoturismo, como alternativas de sustitución de cultivos de uso ilícito. 3. Se debe involucrar de forma más abierta a los pequeños (p.e. mujeres) y
			X	X				ELEGIBLE	- Cobertura natural - Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental - Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores - Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles - Proyectos productivos sostenibles implementados - Proyectos productivos formulados	N/A	N/A	Por su ubicación geográfica el sistema colombiano de pastoreo, y más específicamente la ganadería costeña, tiene ventajas para la producción ganadera debido a la importante producción de biomasa vegetal. Es así que gran parte de la productividad del hato estará definida por las características del suelo. De esta forma, un hato económicamente eficiente deberá ir de la mano de un uso eficiente del suelo así como de los otros recursos de los que dispone.
			X	X				ELEGIBLE	Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Proyectos productivos sostenibles implementados			El objetivo y las actividades del proyecto son opciones productivas que generan ingresos, vinculado a la soberanía alimentaria y a la adaptación al cambio climático
			X	X				ELEGIBLE	Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles :65 • Contratos de comercialización formalizados: 1 • UPA que alcanzan su meta de productividad: 65 • Familias que implementan prácticas productivas sostenibles: 65			Atender las observaciones entregadas en la matriz DOFA, en caso de seguir el proyecto hacia la estructuración, profundizar en los aspectos técnicos de la intervenciones y en la solidez de la cadena de comercialización.
			X	X				ELEGIBLE	Implementación de prácticas productivas sostenibles por medio de la producción de café orgánico y miel, con favorecimiento ambiental.			Proyecto con posibilidades de abrir nuevos mercados con producción de café y miel orgánica. Podría analizar la posibilidad de obtener otros productos de colmenas como propóleo, entre otros.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Al ser Producción sostenible de platano, se amplia cobertura natural. UPAs que adoptan sistemas productivos sostenibles. UPAs que alcanza su meta de productividad.			En el perfil se registran 165 beneficiarios, en la clasificación del proyecto; en la carta de presentación para 200 familias. (definir el número de beneficiarios) Analizar las formas precarias de la tenencia de la tierra para (5 Ocupantes y 111 tenedores)
			X	X				ELEGIBLE	Mejora el ingreso neto promedio de 83 pequeños y medianos productores asociados al proyecto.			para pasar a fase de estructuración, dado que es un proyecto que podría mejorar la condiciones de vida de la comunidad, y tiene varios socios institucionales y no institucionales que lo apoyan. • Es muy importante definir la titularidad de las zonas de incidencia del proyecto. • Con los beneficiarios, se podrían plantear acuerdos vinculantes dentro de la asociación. • Se sugiere revisar y detallar los costos logísticos y plantear alternativas dentro de la estructuración.
			X	X		X		ELEGIBLE	El proyecto puede contribuir a mejorar la implementación de prácticas sostenibles además de aumentar las metas de Unidades Productivas Agropecuarias del Programa.			Muchos de los firmantes, no recuerdan haber firmado. Se debe considerar la pretención de sembrar el 20% más del área del municipio en plátano.
			X	X		X		ELEGIBLE	Contribuye a mejorar ingresos netos promedio anual y a las metas de las áreas no intervenidas que adoptan prácticas y proyectos sostenibles. Recuperación de servicios ambientales y mejora de la biodiversidad en el ecosistema intervenido.			1. Es recomendable una planta de transformación que incluya fabricación de dulces y caramelos para la industria de alimentos veganos. Así como aclarar en la planta de empaque la capacidad de empaque y las condiciones del producto para mercado externo. Se Alerta sobre los predios a intervenir en el Bagre y Zaragoza por estar en zona de Reserva Forestal de ley 2da de 59, para una intervención coordinada con la Corporación; teniendo en cuenta las áreas específicas según la tipología de la ZRF (A.B.C.)
			X	X				ELEGIBLE	1. Cobertura natural: 393 ha; 2. Ingreso neto promedio anual pequeños y medianos productores: \$8.620.000; 3. Área bajo paisaje productivo sostenible: 125 ha; 4. Unidades de Producción Agropecuaria que adoptan sistemas de producción sostenible: 125; 5. Contratos de comercialización formalizados: 1; Familias que implementan prácticas de producción sostenible. Hombres: 74 Mujeres:			La Secretaría de agricultura reporta en el Plan Municipal de Desarrollo de Planadas vigente, una cifra de área de cultivo de cacao bastante baja, no obstante la extensión del área marginal baja cafetera que tiene el Municipio. Las bondades desde el punto de vista ambiental y productivo de los Sistemas Agroforestales deben reflejarse en desarrollo del Proyecto que parte de unos niveles de producción que superan en mucho el promedio nacional de cacao; El Tolima en 2017 registró un rendimiento de 0.41 ton/ha. de acuerdo con el boletín de Elestra que
			X	X				ELEGIBLE	Implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por beneficiario; 140 hs en SSP	Se debe contemplar mas área en SSP para poder expresar las bondades del sistema. O en su defecto contemplar la posibilidad de reformular los modelos espaciales de los SSP propuestos.	El perfil si tiene potencial para ser ELEGIBLE, ya que presenta una estructura coherente, que en la eventualidad de ser seleccionado para estructurarlo como proyecto se pueden obtener resultados ambientalmente sostenible y económicamente viables.	Como sugerencia se considera que la meta del perfil no debería ser aumentar la producción de leche en 0,5 l/vaca/día, sino más bien la meta sería el establecimiento de 140 hectáreas en SSP. El aumento en la producción de leche sería una consecuencia del manejo de los SSP, igualmente esto se traduciría en mayores ingresos para los productores.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X		X			ELEGIBLE	Aporta al Resultado 2			
			X		X			ELEGIBLE	Aporta al Resultado 2			
			X	X			X	ELEGIBLE	Mejora la metas del Programa porque eleva ingresos de 100 campesinos ganaderos e incrementa prácticas sostenibles de producción agropecuaria con un fuerte principio de adaptación al cambio climático.			Corroborar las áreas de localización de los beneficiarios para no afectar las zonas protegidas y además tener la cantidad de animales suficientes para el proyecto
			x	X				ELEGIBLE	Cobertura natural Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			Se recomienda complementar la intervención del proyecto con actividades orientadas a la gestión eficiente del recurso hídrico en los cultivos y acciones de conservación de cauces.
X	X							Elegible	Indicadores de impacto: aumento en # hectareas (472 Ha) en cobertura de ecosistemas naturales en áreas focalizadas del Programa. Indicadores de resultados: Aumento en una área de hasta 472 Ha (# va a depender de la efectividad del proceso) en cobertura natural en áreas de especial interés ambiental, entre a partir de 2022. Por determinar # de Familias que implementan prácticas productivas			Se ofrece la continuación de una experiencia exitosa muy importante y representativa
			X	X				ELEGIBLE	N/A			Es un proyecto sostenible de alto impacto para las familias participantes por la posibilidad de mejorar su nivel de ingresos produciendo café orgánico que tiene un sobre precio sobre el café estándar, además de ser un instrumento de vinculación económica de las familias que dejaron las armas en esa región.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
X	X							ELEGIBLE	Aumenta en 250 Ha la cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental y mejora el ingreso neto promedio de una comunidad indígena.			El proyecto podría incluir algunas alternativas complementarias de sostenibilidad financiera, que incluyera procesos complementarios a la restauración y pudieran generar beneficios económicos a las comunidades beneficiarias. Se sugiere como proyecto elegible.
			X	X				ELEGIBLE	Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles Mejorar el ingreso neto promedio de pequeños productores UPA que alcanzan su meta de productividad Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			Más del 50% de los beneficiarios son mujeres; Fortalecer la estructura organizacional para negociar de forma colectiva con proveedores y compradores con el fin de disminuir costos y obtener mejores precios; Certificarse con el ICA e INVIMA (requisitos legales) y BPA para acceder a mercados con mayor demanda; NO coinciden el número de hectáreas, 167 Ha registradas en el folio 10, y 209 registradas en el folio 2 ~~De los 107 beneficiarios reportados.~~
			X	X			X	ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			Dentro de las actividades planeadas en el presupuesto no se enuncian actividades orientadas al mejoramiento de la calidad, ni del cumplimiento de estándares fitosanitarios. Igualmente, no se plantean temas de fortalecimiento organizacional y socio empresarial. Es importante que se complemente el modelo de implementación del proyecto con estas cuestiones. De otro lado, no es claro como se van a llevar a cabo las actividades de revegetalización y reforestación alrededor de las fuentes hídricas pues no se destinan en el presupuesto.
			X	X				ELEGIBLE	77 familias	NA	NA	NA
			X		X			ELEGIBLE	Aporta al Resultado 2			
X	X							ELEGIBLE	Las actividades y metas del proyecto contribuyen al cumplimiento del Resultado 1 del programa. "Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental" y "Área bajo paisajes productivos sostenibles". Al integrar propuestas de restauración participativa del BST con implementación de sistemas sostenibles de producción (SAF y SSP) como parte de un corredor ~~construido de la mano con los~~	N/A	N/A	Además aporta al Resultado 3: "Acciones de formulación de acuerdo con las competencias para el desarrollo territorial sostenible realizadas", el proyecto incluye una propuesta de monitoreo comunitario, que refleja la integración entre los conocimientos técnicos y metodológicos con el conocimiento tradicional local. Adicionalmente el fortalecimiento de los equipos de Agenda Rural y Asocomunal del municipio potencia las capacidades locales ~~de autogestión y empoderamiento en temas~~

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
x	X	X						ELEGIBLE	Cobertura natural Área bajo paisajes productivos sostenibles Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental			Emprender actividades orientadas a la consolidación de una cadena de valor de la canangucha a partir de la investigación de las propiedades del producto y el estudio de un mercado potencial para que los participantes en los acuerdos de conservación puedan tener una alternativa sostenible para generar ingresos con base en su conservación y hacer sostenible las inversiones del proyecto en el largo plazo.
X	X							ELEGIBLE	Aumenta en 250 Ha la cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental y mejora el ingreso neto promedio de una comunidad indígena.			• A la verificación de información con la representante del resguardo, se evidencia un desconocimiento del proyecto, por lo cual es necesario evaluar más a detalle cual es la participación del resguardo como EEE. • El proyecto podría ser de gran beneficio para las comunidades cercanas y beneficiarias, se resalta que el manejo y uso racional en torno al agua es una medida adaptativa frente a cambios climáticos, por lo cual este proyecto se sugiere sea contemplado por su impacto en las comunidades, pues el proyecto podría tener un gran impacto en ellas.
X	x	x				x		ELEGIBLE	Resultado 1: Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa: i) Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental			Es un proyecto muy bien estructurado que identifica plenamente los factores de transformación y las posibles alternativas para aportar al freno de las mismas. Tiene como estrategias la conservación de bosque nativo y uso de un PSA para garantizar el proceso por medio de firma de acuerdos voluntarios de los participantes de la Junta de Acción Comunal. De igual manera se tiene claridad de las estrategias de restauración de áreas degradadas por medio del restablecimiento con especies nativas de 120 hectáreas.
X	X	X						ELEGIBLE	El proyecto aporta al resultado 1 "Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa" mediante la implementación de medidas de conservación, protección y recuperación en áreas específicas de la cuenca media del Río Guatapurí. Dentro de los productos esperados se reportaría específicamente al Resultado 1: Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa: i) Área bajo paisajes productivos sostenibles			No se define con claridad en la descripción del proyecto la estrategia de sostenibilidad financiera y elementos técnicos como tipos predominantes de árboles a sembrar
			X	X		X		Elegible	Resultado 2: Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por			La Corporación para el desarrollo participativo y sostenible de los pequeños productores rurales - Corporación PBA, a presentado varios proyectos, por lo cual se recomienda evaluar su verdadera capacidad para apoyar su implementación
			X	X			X	ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			Enfatar en el componente de fortalecimiento organizacional y en el acompañamiento técnico para promover el empoderamiento de las comunidades buscando que el proceso de intervención sea sostenible en el tiempo, de manera que contribuya a la construcción de paz, a través de la reintegración productiva de familias desmovilizadas a la vida civil, potencializando las capacidades productivas en los habitantes, a través de la implementación de iniciativas agropecuarias, para la construcción de tejido social

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	96 familias	NA	NA	NA
			X	X		X		ELEGIBLE	- Cobertura natural - Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental - Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores - Proyectos productivos sostenibles implementados - Proyectos productivos formulados	N/A	N/A	Para tener un cultivo sostenible, es fundamental contar con árboles de sombío en los cafetales, los cuales ayudan a gestionar el agua, lo que mitiga los efectos de períodos de déficit hídrico sobre la producción. También ayudan a mantener la fertilidad del suelo, a reducir la erosión, reciclan nutrientes y aportan gran cantidad de materia orgánica, además de incrementar las poblaciones de plantas epífitas (musgos y líquenes) y la diversidad de especies de aves, entre otros.
			X		X			ELEGIBLE	Aporta al Resultado 2			
			X	X				ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles (Familias Indígenas)			Validar con algunos porquerizas demostrativas dentro del Resguardo el nivel de participación y apropiación de la poricultura por parte de la comunidad de manera que se pueda prever el potencial que pueda tener el proyecto en el contexto social del proyecto.
			X	X		X		ELEGIBLE	En el perfil se especifica que al adoptar arreglos SAF se ayuda a mitigar los efectos del cambio climático por fijación de CO2 y producción de biomasa, aumentando además, la cobertura vegetal, siendo esto último fundamental para evitar evotranspiración de los suelos y previniendo derrumbes y deslizamientos. También se desea aprovechar los residuos para transformados en abonos y			Se sugiere implementar indicadores relativos a la mitigación que permitan una verdadera cuantificación del aporte del proyecto al área de influencia en términos ambientales y captación de CO2, ya que se menciona en el título del proyecto que las SAF se integran con maderables, pero no se presentan las consideraciones para su siembra y cuidado, tampoco los especies y la proporción de Carbono fijado por estas. El cuadro de actividades del folio 12 y 13, es prácticamente el mismo del ejemplo dado en el formato, por lo que se observa que no se
			X	X				ELEGIBLE	Resultado 2: Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por beneficiario	N/A	N/A	Aprovechar la capacidad de CCI en la formulación del proyecto y explicar de manera más detallada cómo aprovecharán canales ya establecidos con restaurantes reconocidos como WOK. También se puede aprovechar la experiencia en tortugas y la alianza con Just Sea Foundation para darle un toque de protección de especies carismáticas, como la tortuga marina.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X		X	X	ELEGIBLE	Incremento de la cobertura natural, UPA con sistemas productivos sostenibles y productivos.			Proyecto para comunidades afrocolombianas; es importante fortalecer la asociatividad.
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (cultivos de limón, zapallo, maíz, cacao y plátano), pecuarias (ganadería doble propósito) y turismo de naturaleza (ecoturismo y agroturismo). Los beneficiarios son 87 personas con tipo de población campesina y afrocolombiana; las cuales son 29 hombres y 58 mujeres	N/A	N/A	Por la importancia del proyecto en la zona como instrumento para mejorar los ingresos de los campesinos, al igual que la orientación a reforestar las zonas aledañas al proyecto, utilizar buenas prácticas agropecuarias en zonas que históricamente se han presentado conflictos sociales y cultivos ilícitos es recomendable que pase a las siguientes etapas.
			X	X		X		ELEGIBLE	Incrementa la implementación de prácticas productivas sostenibles en el sostenimiento del café en parcela tanto en producción como en beneficiaderos con medidas de adaptación al cambio climático por beneficiario cafetero.			1.APROCANT esta desarrollando un proyecto muy similar con Alianzas Comerciales de USAID por \$2.8 Mils por 2 años, llevan 1 año. 2. Es necesario para la implementación del proyecto que los beneficiarios, la mayoría, se integren a APROCANT. (Alerta) 3. Se alerta también sobre el desglose de los gastos e inversiones y donde se ubicara la maquinaria y equipo de transformación.
			X	x		x		ELEGIBLE	De manera específica el proyecto contribuye a: Impactos generales: •Aumento en la cobertura de ecosistemas naturales por procesos de restauración y protección: 55 has •Mejorar el ingreso neto promedio de pequeños productores: no se totaliza el valor en el perfil Resultados esperados: Resultado 1:Mejorar la conservación de la biodiversidad y SE: 55 has Contribuye a los siguientes Resultados e indicadores:	De acuerdo con la información reportada en la Clasificación del Perfil de proyecto, sólo se reportan 55,12 has para el componente 1 y mínimo deben ser 250 has, por lo que el proyecto no cumple para ser catalogado dentro del componente 1	El componente 1 se podría complementar con el 2, aumentando la cobertura del proyecto y siendo integral	•Ajustar la alta productividad propuesta para el tipo de proyecto de 60 kh/ha se pasa a 120kg/Ha.
			X	X		X		ELEGIBLE	RESULTADO 1 Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa 1. Área bajo paisajes productivos sostenibles, se considera que a través de la descripción del perfil se contribuye a este resultado debido a			* Ampliar el espectro de posibles aliados comerciales para contribuir a la sostenibilidad financiera del proyecto * El proyecto requiere detallar y profundizar más en las actividades enfocadas al manejo y disposición de residuos, con posibilidad de aplicación de fertilizantes orgánicos a cambio de fertilizantes minerales e inorgánicos. * Se recomienda propender por el aumento de la cobertura vegetal en una mayor extensión, teniendo en cuenta los resultados de la planificación predial. * Se recomienda incluir medidas que se sugiere plantear actividades enfocadas específicamente hacia la construcción de alianzas comerciales con empresas transformadoras y orientadas a generar un producto con un mayor proceso de valor agregado. Asimismo, es importante llevar a cabo actividades orientadas al fortalecimiento organizacional de las asociaciones participantes en torno a temas administrativos y comerciales. Concebir un proceso de articulación entre las 3 asociaciones de manera que se desarrolle un proceso de implementación que no se enfoca en cada
			X	X	X			ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	70 familias	NA	NA	NA
			X	x		x		ELEGIBLE	Impactos generales: •Aumento en la cobertura de ecosistemas naturales por procesos de restauración y protección: 0 has •Mejorar el ingreso neto promedio de pequeños productores: (no se establece) Resultados esperados: Resultado 1:Mejorar la conservación de la biodiversidad •Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental (0has)			
			X	X				ELEGIBLE	El desarrollo del proyecto contribuye a la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas con la participación de 200 productores que implementaran prácticas productivas sostenibles, mediante el establecimiento de 800 hectáreas en SSP y forrajes mejorados y 40 ha de reserva y protección de bosques.	El proyecto es débil en proponer alternativas y actividades para recuperación y conservación de fuentes hídricas.	El perfil presenta una estructura coherente, que en la eventualidad de ser seleccionado para estructurarlo como proyecto se pueden obtener resultados ambientalmente sostenibles y económicamente viables.	Como sugerencia se considera estudiar la posibilidad de aumentar el área en SSP para poder apreciar las bondades del sistema, además ser más fuerte en la implementación de estrategias de recuperación y conservación de las fuentes hídricas. El "Pacto Cero Deforestación" es una iniciativa interesante de compromiso de los beneficiarios.
			X	X				ELEGIBLE	Se incrementan las coberturas naturales. UPAs que adoptan sistemas productivos sostenibles			Definir los beneficiarios, en la lista de beneficiarios se registran 80 y en el proyecto 100
X		X						ELEGIBLE	Se aumenta la conexión de el área del proyecto y la zona amortiguadora, del PNN del Cocuy, favoreciendo la biodiversidad. Consolidación de áreas de conservación a lo largo de corredores riparios, favoreciendo la protección del recurso hídrico en el tiempo		SI, Corporinoquia, certifica que el proyecto se encuentra localizado en el área de la cuenca hidrográfica del Río Ele y que dicha cuenca hidrográfica cuenta con POMCA y el proyecto guarda coherencia con plan de ordenación de la Cuenca. Corporinoquia, manifiesta interés de apoyar y participar en la ejecución del proyecto. Se anexa el REAA	EN EL PERFIL SE REGISTRA PARA EL COMPONENTE 1 Y 2, PERO NO TIENE ACUERDO COMERCIAL PARA COMPONENTE 2 Y LA CONTRAPARTIDA ES DEL 31%
			X	X		X		ELEGIBLE	Incrementa la implementación de prácticas productivas sostenibles como son los sistemas agroforestales con cacao e incrementa las áreas, proyectos y productividad en las zonas intervenidas.			Asocalina ha presentado varios proyectos adicionales, lo cual debe mirarse que no sean los mismos beneficiarios, al menos con el de ganadería no lo son. Además se plantea intervenir 2 Has por beneficiario, pero en las llamadas realizadas a los socios, se constato que los productores no tienen sembrado tanto, luego se debe incluir siembra de cacao con nuevos beneficiarios y rediseñar el proyecto de acuerdo a la realidad de los socios.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X		X		ELEGIBLE	- Cobertura natural - Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental - Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores - Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles - Proyectos productivos sostenibles implementados - Proyectos productivos formulados	N/A	N/A	Es importante una política de tierra para asegurar los derechos de propiedad, lo cual incentiva a invertir, incrementa el acceso al crédito y promueve el uso eficiente y sostenible de las tierras rurales y urbanas en lo ecológico, económico y social. Adicionalmente, aquella debe acompañarse de un mayor acceso a la educación y la tecnología, puesto que el capital humano y la transferencia de tecnología son factores productivos claves para la productividad, el crecimiento económico y un mayor bienestar.
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (café, plátano, aguacate, maíz y demás asociados) y forestales (árboles nativos y leguminosas como sombrío y barrera). Los beneficiarios son 121 personas con tipo de población afrocolombiana, campesinos y víctimas; los cuales son 99 hombres y 22 mujeres	N/A	N/A	Adelantar proyectos sostenibles como producir café orgánico mediante la implementación de un sistema agroforestal y un mejoramiento del proceso de beneficio del café es una alternativa productiva sostenible para los pequeños productores de café. Se recomienda subsanar la documentación faltante.
			X		X			ELEGIBLE	Aporta al Resultado 2			
			X	X				ELEGIBLE	"Manejo Sostenible de 122 hectáreas de cacao con énfasis en Certificación de Buenas Prácticas Agrícolas BPA"			1. Tener en cuenta las actividades que implica la certificación de calidad de acuerdo con la Resolución 030021 de 2017 de ICA para que haya congruencia entre actividades a desarrollar y requisitos; 2. Fortalecer la participación de los integrantes de la Asociación y evaluar el Índice de Capacidad Organizativa de la misma y derivar el respectivo plan de mejoramiento para profundizar la democracia participativa y los servicios con una buena administración, gestión, rendición de cuentas y participación; 3. ~~1. Llama la atención que el Representante legal~~
			X	X				ELEGIBLE	1. Cobertura natural 1/4 ha. En café; 2. Ingreso neto promedio anual con proyecto: \$12.950.000; sin proyecto: \$5.728.000; 3. UPAs que adoptan sistemas productivos sostenibles: 91; 4. Área no intervenida por el Proyecto en la que se adoptan prácticas sostenibles: 388,7; 5. Contratos de comercialización formalizados: 1; 6. familias que implementan prácticas productivas sostenibles: 106; 7. Hombres cabeza de familia: 80; 8. Mujeres cabeza de familia: 26			Se deben examinar conjuntamente con los pequeños productores los pros y contras (requisitos) de la producción orgánica de café frente a alternativas de producción ambientalmente sostenible que no conlleven el riesgo de periodos de conversión en que se pueden reducir los rendimientos de la producción y en que pueden producirse cafés especiales siguiendo normas como las de Buenas Prácticas Agrícolas (Resolución ICA...) Rain forest alliance, Fair trade, en que se puede iniciar por el beneficio del café por las propias organizaciones (en beneficiarios).
			X	X				ELEGIBLE	1. Cobertura natural: 254 ha; 2. Ingreso neto promedio anual pequeños productores: 18.000.000; 3. área bajo paisajes productivos sostenibles: 106; 4. Unidades Productivas Agropecuarias que adoptan sistemas productivos sostenibles: 106; 5. Contratos de comercialización formalizados: 1; 6. Familias que implementan prácticas sostenibles: Hombres cabeza de familia: 80. Mujeres cabeza de familia: 26			1. El fortalecimiento a la organización de los productores para que se estructure de manera que sea una unidad de servicios y negocios con mayor capacidad de apoyo a la producción - comercialización sostenibles y de participar y canalizar los esfuerzos en ese sentido del Estado en sus diferentes niveles y muy especialmente en el local y regional; 2. la atención a la seguridad alimentaria y a la diversificación de la agricultura familiar debe atenderse como medida de bienestar económico e igualmente como parte de las estrategias de adaptación al cambio climático

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X		X		ELEGIBLE	Aumento de la cobertura boscosa, protección de fuentes hídricas, corredores ecológicos, participación de la comunidad, mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados a causa de su participación en el mismo, aumento de la cobertura natural, implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático y	N/A	N/A	• Ampliar la cobertura del proyecto • Complementar con un esquema de PSA que ofrezca incentivos para la conservación del bosque en pie • Complementar el Componente 2 con un circuito de turismo de naturaleza
			X	X				ELEGIBLE	83 familias	NA	NA	NA
			X	X				ELEGIBLE	Contribuye con 160 Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles	NA	NA	Se recomienda no involucrar nuevos productores con sola una hectárea de cacao pues no les genera ingresos suficientes para sostenerlo.
X		X						ELEGIBLE	Mejora la cobertura natural en áreas de especial interés. Aislamiento de áreas de pastoreo para restauración espontánea. Mejoramiento de los ecosistemas estratégicos del parque.			218,27 HAS PSA Y 73,35 HAS RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS DEGRADADOS
X	X						X	ELEGIBLE	Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental	N/A	N/A	Revisar los aspectos relacionados con el aval del embalse de Urrá
			X	X				ELEGIBLE	Mejora la conservación e incrementa la implementación de prácticas productivas sostenibles.			1. Socializar más el proyecto en la estructuración. 2. Se detectó que hay varios miembros de una sola familia como socios, se entiende que el proyecto es por familia constituida. 3. Incluir productos de pancoger y de apoyo a los ingresos como avicultura, (seguridad alimentaria). 4. Hacer un análisis de la comercialización, a quien la Corporación le vende y si en la negociación del precio fuera del Gerente, participan algunos miembros de la asociación. 5. Se aclara que el componente 2 fue acordado con CORAGROSURB porque ellos lo tenían

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X			X	ELEGIBLE	Familias que implementan prácticas productivas sostenibles; contribuye también para alcanzar metas de productividad en las unidades productivas agropecuarias .			Es necesario se verifique si las familias inscritas estan vinculadas como socias de CAFISUR, de lo contrario debe exigirse, si el proyecto es aprobado su vinculación a la cooperativa. Esta es una alerta para el cumplimiento de los ODM y de racionalidad de los recursos. El proyecto por el momento descarto al municipio de Ataco, según informo el representante de la EPSEA Sr David Álvarez.
			X	X			X	ELEGIBLE	Implementación de prácticas productivas sostenibles de tilapia, enmarcada en Buenas Prácticas Acuícolas (BPA), para promover el cuidado de fuentes hídricas.			El proyecto no contempla una medición en hectáreas. Trabajan en 10.500 m2 de espejos de agua en 7 comunidades. El proyecto solo contempla como producto la tilapia. Analizar opciones de salida del producto en diferentes presentaciones (caviar, filete) o si se tienen varias piscinas de piscicultura cultivar otras opciones y así dar alcance a otros posibles mercados.
			X	X				ELEGIBLE	Proyecto contribuye a indicadores de impacto en cobertura natural e ingresos. Aporta a los indicadores de resultado No. 2, y a los indicadores de producto en componentes 2 y 3.			Este perfil esta involucrando 19 veredas de dos corregimientos representadas en 9 asociaciones de productores distintas, cada una con sus particularidades. Si bien esto por un lado puede considerarse una ventaja en términos de volumen de la producción, puede también representar una amenaza en la medida en que el nivel de fortalecimiento de esas organizaciones tienen una incidencia directa sobre los resultados de los proyectos. Adicionalmente 19 veredas pueden representar un alto nivel de dispersion para el proyecto lo cual debe analizarse de cara a las
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (cultivos de arroz, cacao, yuca, ñame, limón criollo, maracuyá y aguacate), pecuarias (cerdos, pollos de engorde, ganadería), forestales (caucho), acuícolas (cultivo de cachama y tilapia roja), pesqueros (pesca de bocachico y minería artesanal). Los beneficiarios son 100 personas con tipo de población campesina, étnicos y	N/A	N/A	El perfil del proyecto requiere ser mejorado tanto teniendo una asociación de productores campesinos que sea líder y a la vez puente con cada uno de los potenciales beneficiarios como en la sensibilización de los productores de la importancia del proyecto a realizar.
X	X		X	X				ELEGIBLE	Aumenta en 400 Ha la cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental y mejora el ingreso neto promedio de 800 Familias beneficiadas.			- Definir de forma clara la forma de organización de los beneficiarios, con acuerdos y vinculación. - Tener presente las actividades y titularidad frente a la zona de gestión dado que es reserva forestal de ley 2°.
			X	X		X		ELEGIBLE	El Proyecto presenta alineación tanto con los Impactos, resultados y productos esperados acorde a la Matriz de resultados en los siguientes elementos: 1..Ingreso de pequeños y Medianos Productores: Aumento de Ingresos de 2-4 salarios mínimos 2. Contratos de Comercialización: Un contrato comercial de cobertura general			En caso de poder subsanarse los documentos pendientes , avanzar hacia la estructuración del proyecto.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Contribuye a la matriz de resultados del préstamo con: a) Impactos esperados : Mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados a causa de su participación en el mismo. b) Resultados esperados: Resultado 2. Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por			Es muy importante que en la etapa de estructuración se considere: 1- Identificar otros aliados comerciales 2- Identificar cofinanciadores que aporten recursos en efectivo 3- En el componente socioeconómico abordar la sensibilización de los productores hacia la adopción de la propuesta tecnológica
			X	X				ELEGIBLE	95 familias	NA	NA	NA
			X	X				ELEGIBLE	89 familias	NA	NA	NA
			X		X			ELEGIBLE	Aporta al Resultado 2			
			X	X				ELEGIBLE	76 familias	NA	NA	NA
			X	X				ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			Dentro de las actividades planteadas en el presupuesto no se enuncian actividades orientadas al mejoramiento de la calidad, ni del cumplimiento de estándares fitosanitarios. Igualmente, no se plantean temas de fortalecimiento organizacional y socio empresarial en el presupuesto. Es importante que se complemente el modelo de implementación del proyecto con estas cuestiones. De otro lado, no es claro como se van a llevar a cabo las actividades de revegetalización y reforestación alrededor de las fuentes hídricas pues no se destinan en el

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Se aumenta la cobertura natural. UPA que se adaptan a sistemas productivos sostenibles y mejoran sus ingresos.			Tener en cuenta algunas restricciones que plantea Corporinoquia para las veredas el Manantial y paz 2; se pueden desarrollar actividades de bajo impacto
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (café y plátano) y pecuarias (especies menores). Los beneficiarios son 70 personas con tipo de población afrocolombiana, campesinos y víctimas; los cuales son 57 hombres y 13 mujeres	N/A	N/A	Este proyecto en la medida que logren subsanar la documentación faltante constituye una alternativa productiva importante que genera beneficios económicos a los productores, a la vez que generan impactos positivos sobre el ambiente.
			X		X			ELEGIBLE	Aporta al Resultado 2			
			X	X		X		ELEGIBLE	En la matriz de impactos esperados por el programa cumple con los indicadores de área bajo paisajes productivos sostenibles. Y en los indicadores propuestos por el programa, en las áreas bajo esquemas alternativos de conservación PSA e implementación de proyectos productivos sostenibles.	Uno de los factores que mas resaltan en los inconvenientes en la producción de abonos orgánicos, por lo que se debería dar mas peso a la construcción de la biofábrica, los viveros y la estrategia de protección de cuerpos de agua. Otro problema es la expansión de la ganadería y afectación de la biodiversidad por malas prácticas. No es claro el cómo el proyecto ayudará a mitigar estos problemas.	Tiene potencial al ser un modelo asociativo productivo y comercializador campesino. El mayor componente del área agrícola es el Café, pero no se debe dejar de lado la combinación y mejoramiento de otros cultivos. Presenta medidas de mitigación al cambio climático importantes, que pueden ser mas resaltadas y orientadas hacia el fin de la estrategia, pues se centran demasiado en el componente técnico productivo, que es lo que	Gran parte de los recursos solicitados se destinan a servicios profesionales. Se debe revisar con el recurso destinado a capacitación de los beneficiarios, ya que proponen la mayor parte de la contrapartida en especie, reflejado en labor manual. Se propone construcción de biofábricas, trampas de agua, fertilización. Estos componentes deben tener mas fuerza en el proyecto.
			X	X				ELEGIBLE	Mejora los ingresos economicos de los campesinos, e incrementa practicas productivas sostenibles en 86 has de café, mejora las metas del Programa en 8,6 has de restauración y conservación. Es de impacto regional por haber sido zona de conflicto armado.			1. Aunque se manifiesta que continúan un proyecto anterior, realmente es un proyecto nuevo que complementa las actividades realizadas anteriormente. Se debe verificar la calidad de los aportes de los cofinanciadores. 2. El proyecto debe adjuntar certificación de la Autoridad Ambiental correspondiente (CAR) respectiva, o en su defecto el resultado que arroje resultado de la consulta al RUNAP y REEA, que muestre que su proyecto no está dentro del sistema nacional de áreas Protegidas.
			X	X		X		ELEGIBLE	Incrementa la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono e incrementa también las metas de unidades productivas agropecuarias que adoptan sistemas sostenibles de producción.			1. Fortalecer la participación de los 224 beneficiarios en el proyecto vinculándolos a la Corporación Lazos de Humanidad; si el proyecto es aprobado. 2. Tener en cuenta que las veredas Honda, Contralera y Chontaduro están en áreas protegidas para lo cual el manejo de las granjas es diferente, teniendo en cuenta las recomendaciones ambientales.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (limón tahití). Los beneficiarios son 69 personas con tipo de población campesina y víctimas; las cuales son 31 hombres y 38 mujeres	N/A	N/A	Por la importancia del proyecto en la zona como instrumento para mejorar los ingresos de los campesinos que abandonaron los cultivos ilícitos en el Alto Patía es recomendable pasar a las siguientes etapas, siendo clave que el ejecutor trabaje con más propiedad el mejoramiento del liderazgo de los directivos de ASCALIP para asegurar una implementación exitosa.
			X	X				ELEGIBLE	Contribuye con 775 Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles	NA	NA	Es un proyecto muy disperso geográficamente y su coordinación puede ser muy difícil dada la geografía, las vías y el orden público. Tal vez debería ejecutarse por fases de a dos municipios.
			X	X			X	ELEGIBLE	El perfil contribuye a la matriz de resultados del préstamo en: i) Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles ii) Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			
X	X							ELEGIBLE	El perfil del proyecto presentado, contribuye al Resultado 1: Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa	NA	NA	Es importante en la fase de estructuración revisar la relación entre metas y presupuesto que permita asegurar componentes claves como: 20km de rondas protegidas, monitoreo de fauna y flora.
X	X							ELEGIBLE	Aporta al Producto 1: puesta en valor del capital natural, Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental. Aporta con la restauración de 400 ha de ecosistemas degradados.			1. Mejorar en la estructuración, el planteamiento de medidas de mitigación y adaptación climática y servicios ambientales como fuente complementaria de financiación a largo plazo. 2. El proyecto debe considerar una visión subregional y una estrategia de conectividad con los ecosistemas y las áreas del sistema regional y nacional de áreas protegidas. 3. El proyecto debe establecer una línea base, para identificar con precisión las situaciones que cambiará y el impacto del mismo. 4. En la estructuración se deberá priorizar el grupo de beneficiarios y sus
X	X							ELEGIBLE	Contribuye al aumento de cobertura vegetal; mejora condiciones de biodiversidad en 1.000 Has y hará parte de áreas con proceso de restauración en zonas de importancia ambiental. Cobertura vegetal y área bajo paisajes sostenibles.			Tener en cuenta los compromisos del Gobierno Colombiano en los ODM donde es claro la evaluación y el monitoreo de zonas de restauración y Considerar los pasos del Plan Nacional de Restauración y la Guía Técnica de Restauración Ecológica de la Universidad Nacional; el proyecto falta más diseño para su evaluación. No se ve clara la estrategia de intervención.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X		X		ELEGIBLE	Implementación de prácticas productivas sostenibles mediante la rehabilitación de plantaciones de cacao para fortalecer los sistemas de producción.			Buscar alianzas comerciales para todos los productos del sistema agroforestal.
			X	X				ELEGIBLE	El perfil del proyecto presentado contribuye al resultado 2: "Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por beneficiario"	NA	NA	Se considera un perfil importante respecto a la generación de culturas productivas en torno al cultivo de plátano con mejores estándares de sostenibilidad ambiental
			X	X			X	ELEGIBLE	Contribuye al mejoramiento de ingresos del pequeño productor e interviene 60 hectáreas para medidas de conservación de recurso hídrico y regeneración de ecosistemas naturales.			Este proyecto de ser aprobado debe buscar una alianza comercial con NESTLÉ y hacer seguimiento a la participación de los productores.
			X	X				ELEGIBLE	Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles Familias implementan prácticas productivas sostenibles	N/A	N/A	Presupuesto puede estar sobreestimado para el alcance del proyecto Revisar tiempo del proyecto, puede ser limitado para el seguimiento
			X	X				ELEGIBLE	Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles Familias implementan prácticas productivas sostenibles	N/A	N/A	En la estructuración se debe verificar el punto #3 denominado predio el Refugio que se traslapa en el REAA en el cual se incluyen ecosistemas estratégicos y áreas ambientales prioritizadas
X	X	X	X	X				ELEGIBLE	Componente 1: Contribuye al aumento y preservación de la cobertura y de ecosistemas naturales en las áreas focalizadas del Programa bajo las áreas de esquemas alternativos de conservación y PSA. Componente 2: El perfil de proyecto permitirá mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores y aportará a incrementar la implementación de prácticas			Once (11) de las catorce (14) veredas asociadas al proyecto están en áreas protegidas (PNN Pichachos) y tienen una serie de tensiones como: el orden público, la proliferación de cultivos ilícitos y la deforestación intensiva para privilegiar la ganadería. Corpoamazonia en su concepto menciona "sin embargo los puntos (14) relacionados en la tabla 2, se encuentran condicionados por la resolución 1925 de 30 de diciembre de 2013 (...) estos puntos se caracterizan por tener

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Indicadores del préstamo 44.24/CO-OC relacionados: - Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores: No indica el valor. - Contratos de comercialización formalizados: 2 acuerdos de comercialización (Innovación y Desarrollo Tecnológico para el Agro SAS ZOMAC y Cooperativa de Caficultores de Occidente de Nariño Ltda.)			Mejorar los canales de comercialización, para que se llegue a una comercialización del 90% de la producción. Fortalecer la relación entre la entidad ejecutora y la entidad solicitante, estableciendo los compromisos de cada una de las organizaciones dentro del proyecto. Es importante que los beneficiarios conozcan del proyecto. Es necesario revisar el listado de beneficiarios y las actividades económicas que cada uno desarrolla, con el fin de que los recursos del proyecto estén destinados
			X	X		X		ELEGIBLE	- Cobertura natural - Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental - Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores - Proyectos productivos sostenibles implementados - Proyectos productivos formulados	N/A	N/A	Solicitar a la Unidad de Restitución de Tierras, certificación sobre el estado de los predios que serían intervenidos de ser seleccionado el proyecto; debido a los conflictos que se presentan en la región por compra masiva de tierras, por desplazamiento forzoso, etc. Tener en cuenta para estos proyectos productivos llevar a cabo jornadas de capacitación y formación para el trabajo; formar a los beneficiarios en términos de comercialización y agricultura tecnificada y
			X	X				ELEGIBLE	Agrega al componente 3 de fortalecimiento de capacidades con el número de proyectos productivos formulados y al 2 con el incremento e implementación de prácticas productivas bajas en carbono.			1. Es recomendable como alerta, revisar la situación de tenencia de la propiedad de los beneficiarios, dado que según el perfil 65 de ellos son ocupantes de predios y el ser ocupante los clasifica como informales, en predios baldíos; aunque es posible que hayan solicitado su formalización y este en proceso de adjudicación. 2. El hecho que las actividades de infraestructura no las contempla el proyecto con recursos del Programa, es recomendable revisar quien las hace y en que tiempo, por si el proyecto llega a ser aprobado. Esta actividad refinanciada
			X	X		X		Elegible	Resultado 1: Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa: i) Área bajo paisajes productivos sostenibles Resultado 2: Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por			
			X	X				ELEGIBLE	- Cobertura natural - Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores - Proyectos productivos sostenibles implementados - Proyectos productivos formulados			Planear un mercadeo estratégico, para aumentar el consumo nacional tanto del Ajonjolí como de la miel de abejas. Buscar nuevos mercados internacionales. Eliminar los intermediarios en la comercialización. Capacitar a los trabajadores en la comercialización de sus productos. Buscar nuevas técnicas de manejo que garanticen un aumento en el promedio de producción.
X	X	X						ELEGIBLE	Producto 1: puesta en valor del capital natural: Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental. Aporta con la restauración de 200 ha de ecosistemas degradados y 100 ha bajo esquemas alternativos de conservación y PSA			1. Identificar fuentes alternativas y complementarias para la financiación del proyecto en el largo plazo. Se podría usar mecanismos existentes y probados en otras áreas del país, sobre PSA y mercados de Carbono. 2. Se recomienda compatibilizar el proyecto y las actividades de restauración mediante corredores de conectividad ecológica con el sistema Regional y Nacional de Áreas Protegidas. El proyecto no debe verse como un conjunto de acciones aisladas geográficamente. 3. Aprovechar en mejor forma el planteamiento de esquemas

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
X		X						ELEGIBLE	El perfil de proyecto presentado contribuye a: "Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa"; en especial genera aportes a "Área bajo esquemas alternativos de conservación y PSA"	NA	NA	Es un perfil de proyecto, que ayuda a ser una posibilidad de generar un pilotaje a nivel de finca entorno a manejo de aguas negras y grises
			X	X		X		ELEGIBLE	Mejora la metas del Programa porque eleva ingresos de los ganaderos e incrementa prácticas sostenibles de producción agropecuaria para adaptación al cambio climático.			1. Es recomendable conocer la situación de los 83 poseedores de predios vinculados al proyecto. 2. Igualmente se debe mirar la composición de los beneficiarios que según el perfil el 93% son pequeños ganaderos. 3. Los calculos de costo de oportunidad de la tierra deben analizarse. 4. El proyecto en parte parece cubrir área urbana según POT, debe aclararse con el municipio. 5. UCEBU esta en varias propuestas como proponente o EEE.
			X	X				ELEGIBLE	72 familias	NA	NA	NA
			X		X			ELEGIBLE	Aporta al Resultado 2			
			X	X				ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			En primer lugar es importante destinar mayores recursos al componente de acompañamiento como complemento a las capacitaciones previstas en las actividades, es importante sensibilizar a los beneficiarios en torno al cambio cultural que implica la transformación productiva y si se espera doblar la producción de carne y leche es clave intensificar los procesos de asistencia técnica para que efectivamente se logre la meta prevista como resultado de la adopción de sistemas silvopastoriles. De otro lado, sería importante trabajar con los beneficiarios
			X	X				ELEGIBLE	Proyectos productivos que benefician población indígena y afrodescendiente formulados	N/A	N/A	La entidad ejecutora tiene mucha experiencia en la implementación de este tipo de proyectos. Se cuenta con mercados establecidos y operando.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Contribuye a la matriz de resultados del préstamo con: a) Impactos esperados : Mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados a causa de su participación en el mismo. b) Resultados esperados: Resultado 2. Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por			Es importante tener en cuenta las siguientes recomendaciones: 1. Desde la perspectiva de rentabilidad, se debe revisar en el proceso de estructuración, la ampliación y disponibilidad de área mínimo de 1 ha, para el cultivo 2. Identificar cofinanciadores con aportes en efectivo
			X	X				ELEGIBLE	Mejora el ingreso neto promedio de 65 pequeños y medianos productores asociados al proyecto.			• Es muy importante definir la titularidad de las zonas de incidencia del proyecto. • Frente al supuesto de que no todos los asociados (beneficiarios) reciban bien las nuevas prácticas sugeridas y no se adopten, se podrían plantear acuerdos vinculantes dentro de la asociación de productores. • Se sugiere revisar y detallar los costos logísticos y plantear alternativas dentro de la estructuración.
			X	X				ELEGIBLE	IMPACTO: Cobertura natural: el perfil de proyecto contribuye proponiendo incrementar la cobertura vegetal mediante la adecuación de 663 hectáreas de producción ganadera con sistemas silvopastoriles. Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores: el perfil de proyecto contribuye proponiendo duplicar la producción de carne animal a incrementar en un			Aunque como resultado de la evaluación el perfil es elegible hay que considerar dos riesgos grandes en caso de aprobarse: 1. La EEE designada NO cuenta con experiencia en proyectos similares ni desde el punto de vista técnico ni desde el de gestión. No han ejecutado y manejado presupuesto. Tendría que plantearse alguna fórmula de unión temporal o redefinir la EEE. 2. Parte de los beneficiarios NO están vinculados a la actividad ganadera, lo que implica riesgos de ejecución.
			X	X				ELEGIBLE	Contribuye con 352 Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles	NA	NA	El nivel tecnológico propuesto pareciera estar muy por encima de las costumbres de los beneficiarios así que tal vez la cantidad de área deba realizarse por etapas mientras que se asimila la tecnología.
			X	X		X		ELEGIBLE	El desarrollo del proyecto contribuye con 300 familias que implementan prácticas productivas sostenibles. 300 ha en SSP (Barrera y cercas vivas) y 150 ha en forrajes mejorados	El perfil es pobre en la implementación de medidas de adaptación o mitigación al cambio climático. Dentro de las actividades propuestas se plantea captura de CO2 mediante el establecimiento de 80 árboles/ha. y establecimiento de 0,5 ha de pastura mejorada en cada uno de los predios de los 300 beneficiarios. No se presentan estrategias de recuperación o conservación de recursos hídricos	El perfil tiene potencial para para ser elegido. Es coherente ajustando y priorizando actividades, se deberían implementar mas estrategias al manejo sostenible de la ganadería, y pensar en prolongar más el tiempo de ejecución.	El proyecto es pobre en la ejecución de actividades de adaptación al cambio climático, cuando solo se contempla el establecimiento de cercas vivas o barreras vivas (con un modelo de siembra de árboles a 5.0 metros de distancia), y no se plantean estrategias de manejo y conservación de recursos hídricos. La siembra de 0,5 hectáreas en pasto de corte se podría reemplazar por bancos mixtos de forraje (BMF), esto se traduciría en mejor alimentación de los animales, y por ende menores emisiones de GEI por efectos de la
X	X		X	X				ELEGIBLE	Aumenta en 527 Ha la cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental y mejora el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados al proyecto.			• Este proyecto debería ser priorizado por su impacto en la región y por los aliados que lo harían mas viable y con visión al mercado de carbono. • En el proceso de estructuración debería ser contemplado desarrollar con mayor detalle la inclusión del componente asociado a mercados verdes para la miel y las plantas aromáticas, ya que este proyecto no puede ser evaluado en su complementario C2 por no incluir carta comercial , que era un documento, no subsanable.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
X	X							ELEGIBLE	N/A			Se trata de un proyecto ambiental de carácter estratégico no solo para los habitantes del Consejo Comunitario Asunzú sino para la población de Suarez dado que en dicha zona está la cuenca que abastece de agua a dicha localidad. Se recomienda que pueda pasar a la siguiente fase.
X	X					X	X	Elegible	Indicadores de Impacto: aumento en # Ha (hasta 200 Ha) en cobertura de ecosistemas naturales en áreas focalizadas del Programa. Indicadores de resultados: Aumento en hasta 250 Ha (# dependerá de efectividad del proceso) a la mencionada en cobertura natural en áreas de especial interés ambiental, entre 2020 y 2022. Indicadores de producto: hasta 250 Ha, con acciones de restauración y...			En la estructuración del proyecto, atender las posibles singularidades de los temas de género
			X	X		X	X	ELEGIBLE	OC relacionados: - Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental: 5,2 has - Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores: No indica el valor. - Contratos de comercialización formalizados: 1 acuerdo de comercialización con dos...			La entidad solicitante se encuentra legalmente constituida, conoce el territorio y cuenta con experiencia en el acompañamiento técnico, apoyo con microcréditos para la producción, fortalecimiento de la cadena de valor y obtención de la certificación orgánica y de comercio justo de café especial. Expocosurca y Cosurca están dispuestos a comprar 117.000 kg, para lo cual el proyecto propone el aumento de la producción en las áreas actuales y expandir la siembra en otras zonas con vocación agrícola.
			X	X				ELEGIBLE	1. Cobertura natural: 280 ha; fincas en promedio de 4,18 ha; 2. Ingreso neto promedio anual de pequeños productores con proyecto: \$7.000.000; 3. Área bajo paisajes productivos sostenibles: 172,5 ha; 4. UPAs que adoptan sistemas productivos sostenibles: 68; 5. Contratos de comercialización formalizados: 1; 5. familias que implementan prácticas productivas sostenibles. Hombre cabeza de...			El "Producir protegiendo y proteger produciendo" del PND 2018-2022 casi que puede traducirse en casos de asentamientos de poca extensión de los que viven muchos productores como los de Asocofort en vivir protegiendo y proteger para vivir. El Proyecto debe incorporar mucho más lo ambiental, la mitigación del cambio climático y su prevención, con las medidas que propone y agregando las de restauración, protección y conservación que puedan programarse a desarrollar en y más allá de la vida del Proyecto en las áreas restauradas de la...
			x	X				ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			En primer lugar es importante destinar mayores recursos al componente de acompañamiento como complemento a las capacitaciones previstas en las actividades, es importante sensibilizar a los beneficiarios en torno al cambio cultural que implica la transformación productiva y si se espera doblar la producción de carne y leche es clave intensificar los procesos de asistencia técnica para que efectivamente se logre la meta prevista como resultado de la adopción de sistemas silvopastoriles. De otro lado, sería importante trabajar con los beneficiarios...
			X	X				ELEGIBLE	Promover acciones integrales que ayuden al uso eficiente del suelo según sus condiciones agroecológicas y vocación. Sistema agroforestal de sombrero de café, manejo racional del agua, gestión de residuos.			Ajustar veredas según certificación de uso de suelo. Detallar sistema de sombrero como agroforestal, integrar acciones de revegetalización y recuperación de cuerpos de agua. Detallar alcance en la instalación de beneficiarios ecológicos en las UPA. Participar en Componente 1 con liderazgo en actividades de conservación en el PNN Las Hermosas.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Indicadores del préstamo 44.24/C.O.- OC relacionados: - Ingreso neto promedio anual de pequeños y medianos productores: ingresos el primer año de \$9.600.000 y el segundo de \$15.600.000 - Familias que implementan prácticas productivas sostenibles: 76 hombres cabeza de familia y 24 mujeres cabeza de familia. - Proyectos productivos sostenibles formulados: 1			Ampliar los canales de comercialización, con el fin de que no se limite la compra a una sola empresa. Evaluar si con la certificación NTC 1232 se puede acceder a mercados internacionales.
			X	X			X	ELEGIBLE	El perfil afirma que para los beneficiarios el cacao se ha convertido en un producto que les da para su consumo familiar y que al mismo tiempo aporta ingresos económicos a corto, mediano y largo plazo. Además el arreglo tipo SAF de cacao no tala el bosque sino que lo enriquece con el cultivo, reduciendo el costo en la parcela diversificada (Limpieza, podas, Control de plagas y enfermedades)			Se sugiere implementar indicadores relativos a la mitigación que permitan una verdadera cuantificación del aporte del proyecto al área de influencia en términos ambientales y captación de CO ₂ , ya que se menciona en el título del proyecto que las SAF se integran varios estratos vegetales pero no se presentan las consideraciones para su siembra y cuidado, tampoco los especíes y la proporción de Carbono fijado por estas, por ejemplo. El cuadro de actividades del folio 12 es prácticamente el mismo del ejemplo, por lo que se observa que no se tomaron las
X		X	X	X		X		Elegible	conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa: i) Área bajo paisajes productivos sostenibles Resultado 2: Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por			
			X	X				ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			Dentro de las actividades planteadas en el presupuesto no se enuncian actividades orientadas al mejoramiento de la calidad, ni del cumplimiento de estándares fitosanitarios. Igualmente, no se plantean temas de fortalecimiento organizacional y socio empresarial. Es importante que se complemente el modelo de implementación del proyecto con estas cuestiones. De otro lado, no es claro como se van a llevar a cabo las actividades de revegetalización y reforestación alrededor de las fuentes hídricas pues no se destinan en el presupuesto
X	X		X	X				ELEGIBLE	- Cobertura natural. - Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental. - Áreas con proceso de restauración en áreas de especial importancia ambiental. - Proyectos productivos que benefician población indígena y afrodescendiente formulados	El perfil es presentado NO es elegible para el componente 2. No tienen un sistemas de comercialización, aún no tienen ni el proceso ni el mercado; utilizan el trueque y no tienen cadenas productivas organizadas. Se solicitan recursos para sembrar 100 hectáreas con maíz, frijol, guandul, banano y yuca. Los rubros de asistencia técnica, capacitación y administración se aprovecharán del recurso destinado para estos ítems en el componente 1, los mismos profesionales contratados para el componente 1, asesorarán el	Para el componente 2. Aún no tienen potencial. En la actualidad no existe un sistema de comercialización y el propósito es formar líderes replicadores en ese sentido ya que este proceso implica una etapa previa de concertación, armonización espiritual y articulación de los saberes tradicionales con los occidentales, no se cuenta con mayor información acerca de la comercialización de los productos, actualmente se está organizando una	Se recomienda fortalecer la propuesta del proyecto, que la rehabilitación ecológica se lleve a cabo por medio de un sistema agroforestal donde se combine la reforestación de las tres especies seleccionadas (cascarón, guáimaro y cedro) con las actividades agrícolas (propuestas en el componente 2: sembrar 100 hectáreas con maíz, frijol, guandul, banano y yuca) buscando con ello la diversificación de especies nativas y un mejor entorno para el retorno de la fauna silvestre y una posible comercialización de los productos.
			X	X				ELEGIBLE	Contribuye a la matriz de resultados del préstamo con: a) Impactos esperados: Mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados a causa de su participación en el mismo. b) Resultados esperados: Resultado 2. Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por			En el proceso de estructuración, es importante tener en cuenta: 1. Consultar la RESOLUCIÓN No.0097 del 24 de enero de 2017 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, donde algunas veredas del proyecto se superponen con el R.E.A.A 2. Identificar cofinanciadores con aportes en efectivo

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Familias que implementas a través de las granjas agroecológicas, prácticas productivas sostenibles y además aporta a las metas de Unidades Productivas Agropecuarias que adoptan sistemas productivos sostenibles.			Es una zona reconocida a nivel nacional por la producción apícola, e involucra a indígenas también. Se debe tener en cuenta las recomendaciones de CORANTIOQUÍA, dado cuenta que el área de intervención del proyecto esta en el área de manejo especial de la jurisdicción, pero que esta corporación manifiesta no estaría contraviniendo con el proyecto tal como esta planteado.
X	X	X						ELEGIBLE	Aumenta en 310 Ha la cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental.			• Es un proyecto que parece estar muy solido en términos de estructura y coherencia en torno de sus beneficiarios (Comunidad Zenu-palmito), por lo cual se sugiere sea contemplado en su análisis como una alternativa viable de estructuración. • El perfil podría dar mas detalles frente a las estrategias de sostenibilidad financiera y describirlas. • Podrían contemplar este proceso inicial como punto de entrada al mercado de carbono.
X	X							Elegible	Indicadores de impacto: aumento en # Ha (hasta 390 Ha) en cobertura de ecosistemas naturales en áreas focalizadas del Programa. Indicadores de resultados: Aumento en hasta 390 Ha (# dependerá de efectividad del proceso) a la mencionada en cobertura natural en áreas de especial interés ambiental, entre 2020 y 2022. Indicadores de producto: hasta 390 Ha con proceso de restauración en			Garantizar que Asopatia defina y responda por la calidad de la relación con los beneficiarios - participantes activos del proyecto, ya que la calidad de esa relación es uno de los medios de asegurar la sostenibilidad social de los resultados del proyecto.
X	X	X				X		ELEGIBLE	El perfil contribuye al Resultado 1: Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa Cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental. -Restauración de 616 ha que se localizan en parte de las Área Especial Protectora (AEP) Área			Para fortalecer el perfil se sugiere considerar: 1. Para plantear a restauración y la conservación como una opción a la sustitución de cultivos ilícitos, se sugiere considerar los costos de oportunidad asociados y la sostenibilidad financiera. 2. Considerando que las veredas donde se desarrollará el proyecto hacen parte de la zona amortiguadora del PNN Paramillo, se sugiere establecer una alianza con el área protegida a fin de articularse a los objetivos
			X	X				ELEGIBLE	Contribuye a la matriz de resultados del préstamo con: a) Impactos esperados : Mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados a causa de su participación en el mismo. b) Resultados esperados: Resultado 2. Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de			Los inconvenientes presentados en la suscripción por parte de la Representante Legal de la carta de presentación del perfil, del Acta de socialización y desconocimiento del perfil, generan dudas sobre la información presentada y la socialización con los beneficiarios
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (cultivo de café, caña panelera, producción de panela), acuícolas (cría de tilapia), turismo de naturaleza (ecoturismo y agroturismo), minería (explotación artesanal de oro) y otros (tejidos). Los beneficiarios son 71 personas con tipo de población con discapacidad y afrocolombianos; las	N/A	N/A	Es un proyecto productivo sostenible impulsado por comunidades afrodescendientes que tiene importancia en la medida que busca introducir a los beneficiarios en la producción limpia de caña, al igual que de panela. Por ser un producto con bruscas variaciones del precio de la panela, si pasa a la segunda fase se recomienda que sea socializado con FEDEPANELA y AGROSAVIA para asegurar los estándares más altos de tecnología disponible y de canales de

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
			X	X				ELEGIBLE	Área que adopta sistemas productivos sostenibles, incrementando las metas de empresas del Programa.			El proyecto es recomendable porque es solo de mujeres y pretenden con una producción sostenible superar sus niveles de pobreza y aportar al medio ambiente.
			X	X				ELEGIBLE	Aumenta en 94 Ha la cobertura natural en las áreas de especial interés ambiental y mejora el ingreso neto promedio de una comunidad indígena.			- Este perfil podría mejorar las condiciones actuales de las comunidades del resguardo, por lo cual se recomendaría ser tenido en cuenta. - Es una fase de estructuración se podría profundizar sobre el análisis asociado a producción actual y la espera con proyecto con el fin de detectar posibles riesgos de inversión a ser corregidos. - Mejorar en la estructuración el desarrollo de la parte logística.
			x		X			ELEGIBLE	Cobertura natural Ingresos Área bajo paisajes productivos sostenibles Contratos de comercialización formalizados Familias que implementan prácticas productivas sostenibles			Buscar un aliado comercial con una firme intención de compra para material vegetal de especies protectoras. De otro lado, incluir prácticas/actividades orientadas específicamente a la eficiencia del recurso hídrico y la elaboración de compost a partir de la reutilización de subproductos de otros procesos productivos que le den un mayor valor agregado al sistema productivo propuesto.
			X	X				ELEGIBLE	Es un proyecto productivo sostenible con las actividades económicas agrícolas (café, plátano, aguacate, tomate de carne, maíz y frijol), forestales (guamo, leucaena, poroto, alcaparro, guayacán y urapán). Los beneficiarios son 65 personas con tipo de población campesina; las cuales son 41 hombres y 24 mujeres	N/A	N/A	El proyecto representa una importante posibilidad de producir café mejorando las condiciones ambientales. Si pasa a la siguiente fase es posible mejorar incorporar un mayor número de mujeres que contribuyan en actividades claves como la huerta casera, la producción de compostaje, tostado y molido del grano y comercialización de este 40% de la producción.
			X	X		X	X	ELEGIBLE	Con el resultado 2 de la Matriz de impactos esperados por el programa: Mejorar el ingreso neto promedio de pequeños y medianos productores asociados, Familias que implementan prácticas productivas sostenibles. En la matriz de resultados esperados por el programa, en el resultado 2: Contratos de comercialización formalizados pues va le venden al El proyecto aporta al resultado 2	El proyecto no es claro en la sección del formato donde se solicita el objetivo general. Se va a hacer una reconversión a producción ecológica pero nombra solamente la biofábrica de abonos y construcción de reservorios en 6 fincas demostrativas, pero no es claro en cómo se van a proteger los cuerpos de agua. Falta dar mas solidez en la transformación, ya que podría orientarse también a la parte agroindustrial. La parte turística habla de enfoque de género pero no es claro en cómo va a ser. El presupuesto no es claro en los rubros a financiar ni en las cantidades. debe centrarse	EL potencial es el tipo de población que interviene en el proyecto, ya que al ser víctimas del conflicto armado, mejorará en gran medida su calidad de vida. Un gran beneficio es fortalecer y consolidar la producción y la cadena del chontaduro, además de crear la ruta del chontaduro y atraer mas turistas a la región. También presentar un nuevo producto en harina, de mejores cualidades para entrar a otros	Incluye también un fuerte componente social, que junto con el enfoque de género debe fortalecerse. Debe revisarse mejor y alinearse a la matriz de resultados del programa, incluir muchas mas medidas de mitigación y adaptación y demostrar como se fortalecerán los mercados de comunidades de los municipios priorizados. La parte financiera debe ser revisada a fondo. Incluir ojalá en las actividades las estrategias para consolidar la cadena del chontaduro, diferente a las ferias que mencionan. El componente de
			X	X				ELEGIBLE	Incrementar la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de adaptación al cambio climático por beneficiario (Indicador Unidades de Producción Agropecuarias (UPA) que adoptan sistemas productivos sostenibles y Familias que implementan prácticas productivas sostenibles) mediante un proceso de			Dependiendo las características de los predios donde se realizarán las actividades de planificación de uso del suelo y recuperación, se podría orientar las estrategias de recuperación a actividades que benefician la conservación del suelo y la mitigación de procesos erosivos, la conservación de cuerpos de aguas, entre otros.

Componente 1	Area Temática (A1): Restauración	Area Temática (A2): PSA	Componente 2	Area Temática (A3): Proyectos Agropecuarios / Agroindustriales	Area Temática (A4): Negocios Verdes No Agropecuarios	¿El Perfil es un proyecto estructurado?	¿El Perfil incluye la sustitución de cultivos ilícitos?	Perfil Elegible o No Elegible	En caso que el perfil es "ELEGIBLE" se debe escribir el aporte del perfil del proyecto a la matriz de resultados del programa	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" de debe escribir las razones por las que no pasó	En caso que el perfil es "NO ELEGIBLE" e debe escribir si el Perfil tiene potencial (Justificar)	Observaciones / Recomendaciones
X	X	X				X		Elegible	Resultado 1: Mejorada la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de las áreas intervenidas del Programa: i) Área bajo paisajes productivos sostenibles Resultado 2: Incrementada la implementación de prácticas productivas sostenibles bajas en carbono o con medidas de			
			X	X				ELEGIBLE	Mejora el ingreso neto promedio de 65 pequeños y medianos productores indígenas asociados al proyecto.			• Mejorar los análisis asociados a costos en toda la cadena de valor con el fin de generar mayor claridad y beneficios a la comunidad involucrada. • Se podrían articular otras estrategias que aporten a la aumento de la cobertura de suelo que permita mejor fijación de nutrientes (restauración asociada a cultivos)

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
250	467	237	230	Indígena	Agrícola	Café, caña, maíz, frijol, plátano, yuca, frutales y hortalizas. Trucha tilapia y cachama. Artesanías en algodón y fibras naturales. Guadua.	Resguardo Indígena Las Mercedes	Asociación de cabildos Ukawe'sx Nasa Cxhab	Asociación de cabildos Ukawe'sx Nasa Cxhab	
450	76	30	46	Campesino	Forestal	Madera	Asociación Intercultural por la Gente y Los Bosques de San Lucas-	Corporación Grupo Trópico Diverso	Maderas Frontera	Asociación Comunitaria de Acueducto y Desarrollo de Puerto Lopez- ACOMADE PO
	67	34	33	Indígena	Turismo de la Naturaleza –	Ruta Ecoturística en el municipio de San Antonio de Palmito	Microempresas de Colombia	Microempresas de Colombia	Nogatur SAS	Corporación Biocomercio Sostenible
250	68	23	45	Indígena	Turismo de la Naturaleza –	Ruta turística	Corporación Ambiental SIE	Corporación Ambiental SIE	Origen Bike	
1836	65	34	31	Campesino	Acuicola	Tilapia Roja	ASOCIACIÓN PISCICOLA EL VERGEL	ASOCIACIÓN PISCICOLA EL VERGEL	Centro de Acopio Pesquera A&k2	
286	65	50	15	Campesino			ASOCIACIÓN DE MUJERES CULTIVADORAS DE PAZ DELCORREGIMIENTO CAÑAS BRAVAS	ORINOQUIA BIODIVERSA	N/A NO TIENE COMPONENTE COMERCIAL SE CLASIFICÓ EN C1	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
69	69	18	51	Campesino	Agrícola	Cacao	Asociación Ambientalista Hidro Ecológica Amazonia Verde (AHIDROCAV)	Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (SINCHI)	Asociación de Cacaoteros Fruticulturas y Madereros del Caquetá (ACAMAFRUT)	N/A
1080	270	64	206	Campesino	Pecuario	Leche	ASOAGROFRAM	SINCHI	Lacteos San Jose	
36	72	27	45	Campesino	Agrícola	Café pergamino seco	Cooperativa de Beneficiarios de la Reforma Agraria del Cauca (COOBRA)	Fundación Inversión para el Desarrollo Social Integral del Suroccidente (FUNINSUR)	Trilladora CAFENORTE	N/A
	65	26	39	Campesino	Acuícola	Tilapia Roja	Fundación Podemos Cauca	Acuícola Green Fish S.A.S	Acuícola Green Fish S.A.S	N/A
71	71	41	30	Campesino	Agrícola	Plukenetia volubilis (Sacha Inchi)	Asociación de Sacha Incheros del Bajo Cauca (ASOSACHA)	Corporación Colombia Internacional	Green Mine Solutions S.A.S y Sacha Inchi World	N/A
400	200	66	134	Campesino	Agrícola	Cacao	Asociación Agropecuaria Costa Rica AGROCOS	Corporacion Colombiana Internacional	World of Cocoa S.A.S	N.A

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
212	106	48	58	Campesino	Pecuario	Leche y cacao	CORPOJAGUAR	CORPOJAGUAR	Cia Nacional de Chocolates	Alcaldía de Curillo
265	25	0	0	Campesino		70 ha/ restauradas y 195 ha/ conservadas (PSA), durante todo el proyecto	Negocios Agroforestales SAS	Negocios Agroforestales SAS	N/A	Mineros Aluvial SAS (Ramiro Jaramillo), firmante de la Carta de Intención de Contrapartida
170	170	34	136	Campesino	Pecuario	Leche	Heberto Antonio González Herrera ASOPROGAMO	Corporación PBA	PROLASUC LTDA	Fundación Marentes SENA PROLASUC
0	66	17	49	Campesino	Acuícola	Ñame Diamante, maíz, frijol rojo, frutales, pesado bocachico y tilapia	Asociación de productores agropecuarios desplazados de Calle Larga, Coloso-Sucre "APRODECA"	Fundación para la Comunicación y el Desarrollo Social "FEDESOL"	Pesquera Fruto del Río	N/A
17	65	41	24	Campesino	Agrícola	Hortalizas	ASOCIACION AGROAMBIENTAL GOTAS DE AGUA, MACO Y CAÑAVERAL-AGAMC	CORPORACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL TERRITORIAL TRES CULTURAS UNA REGION-CORPODIT.	SURTI FRUVER MI TIERRA	Alcaldía Municipio de Morales
482	80	22	58	Afro	Apicultura	CAFÉ Y MIEL DE ABEJAS	EMPRESA COMUNITARIA BRISAS DEL RIO AGUA BLANCA - ECOBRA	EMPRESA COMUNITARIA BRISAS DEL RIO AGUA BLANCA - ECOBRA	ASCAFÉSAS	NO HAY

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
200	163	82	83	Campesino	Agrícola	Platano	ASOCIACIÓN VICTIMAS CAMPESINAS PRODUCTORAS DE LA ARABIA TAME, ASOVICPAT	CORPORACIÓN COLOMBIA INTERNACIONAL CCI	UBER ANTONIO JIMENEZ LEON	
83	83	9	74	Campesino	Agrícola	MIEL, PLATANO Y MARACUYA	ASOCIACION AGROPECUARIA DE FAMILIAS CAMPESINAS DE NECOCLI ASOAFACAN	Asociación de pequeños productores de la comunidad de Membrillal	AGROFRUTOS JL SANCHEZ	
40	100	40	60	Campesino	Agrícola		ASOCALIMA	UCEBU	PLANTOS SAS	
65	107	33	74	Campesino	Apicultura	8,3 Tons/mile/mes (1Ton/mil/año/beneficiario)	Asociación de Apicultores del Bajo Cauca y el Sur de Bolívar. ASAPIBAS	Fundación de Mineros S.A	DITRIAPICOLA SAS y CAMPO DULCE SA	
		51	74	Campesino	Agrícola	Cacao; Plátano; Caucho	Asopromolat	Consorcio Ecoingeniería	Relivion SAS-Tropical Bionature	
140	140	68	72	Campesino	Pecuario	Leche y sus subproductos	Comité de Ganaderos del Sur del Tolima	Comité de Ganaderos del Tolima	Comercializadora "El Castillo" SAS. Chaparral	Secretaría de Desarrollo del Tolima, CORTOLIMA

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
70	70	25	45	Campesino		Limón Tahití	Asociación de Productores Hortofrutícolas de Nariño -ASPOHNAR	Corporación Asesorías y Servicios de Ingeniería	JUGOZA	
303	71	8	63	Campesino		Café especial certificado orgánico, FLO y Raiforest certificado	Grupo Asociativo de Café Especial Diferenciado de la Gaitana Tolima ACEGDA	Fundación Ayudar	RACAFÉ	
91	100	21	70	Campesino	Pecuario		Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia- ASOPROTECCO	ASOPROTECCO	Asoprecuaroa Armenta y Asociados S.A.S	
215	215	76	113	Campesino	Agrícola	Cacao y caña	Asociación de productores agropecuarios ASOPA Loro uno	Corporación para estudios interdisciplinarios y asesoría técnica CETEC	Se presenta carta de intencion de compra para los productos derivados de la caña por parte de FUNDEMERCA y AGRILODS y se adjunta contrato de Acuerdo de comercialización para productos de cacao por parte de	ICCO Cooperation Asociación agropecuaria e industrial Loro Dos – AGRILODS
472	68	19	49	Campesino		472 Ha en varios esquemas de restauración y conservación	Parques Nacionales, Santuario de Flora y Fauna Los Colorados	Fundación Herencia Ambiental Caribe, Fundaherencia	N/A	
182	182	21	161	Campesino	Agrícola	Café	Cooperativa Multiactiva Agropecuaria Por la Paz (COOAGROPAZ)	Corporación para el Desarrollo Rural y Urbano de Colombia	Café 100 Años S.A.S	N/A

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
250	50	24	26	Indígena			Resguardo Indígena La Cilia o la Calera de Miranda Cauca	Corporación para la Sostenibilidad de la sub cuenca del río Palo- CORPOPALO		
209	197	99	98	Campesino	Agrícola	Frutas, Musáceas (plátano y banano), café, cardamomo y procesadoras de fruta	Corporación CINCCO	Corporación CINCCO	Inversiones Piranguata SAS Operador franquicia FRUVAR	
160	80	51	34	Campesino	Acuícola	Pirarocu	Asociación de Piscicultores Ecológicos del Putumayo APECOPY	Asociación de Piscicultores Ecológicos del Putumayo APECOPY	Pesquera Vallemar, Peces Tropicales y Camicos Acosta	N/A
77	77	43	34	Campesino	Pecuario	Leche	ASOES	ASOES	Lacteos del Chairá.	NA
1072	689	312	377	Campesino		Café	Asociación Agropecuaria Ambientalista Pro-Futuro del corregimiento de La Marina ASOAMBEIMA	Asociación Agropecuaria Ambientalista Pro-Futuro del corregimiento de La Marina ASOAMBEIMA	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES AGRÍCOLAS Y PECUARIOS ECOLÓGICOS-BRISAS DEL QUEBRADON ASOBRIS	
464	155	30	125	Campesino		N/A	Fundación Suiza de Cooperación al Desarrollo SWISSAID	Fundación Suiza de Cooperación al Desarrollo SWISSAID	N/A	Asociación Microempresarial Nueva Esperanza ASMINECA

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarios	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
277	24	8	16	Campesino	Producto no maderable	Canangucha	Instituto Amazónico de investigaciones científicas SINCHI	Instituto Amazónico de investigaciones científicas SINCHI	N/A	Asociación de productores agropecuarios de Paraiso-ASOPARAI SO
250	3500	1757	1743	Indígena			CABILDO INDIGENA DE LA LAGUNA - SIBERIA	CABILDO INDIGENA DE LA LAGUNA - SIBERIA		Resguardo Indígena de La Laguna — Siberia Red del Agua Comunitaria: Asociación de Usuarios del Acueducto de Siberia
1662	29	5	24	Campesino			Junta de acción comunal de la vereda Santa Isabel. Pto concordia	Junta de acción comunal de la vereda Santa Isabel. Pto concordia		
300	45	17	28	Indígena			CORPOCESAR	CORPOCESAR		1. Confederación Indígena Tayrona: Resguardo Arhuaco 2. Organización Indígena Kankuama: Resguardo Kankuama
89	71	22	49	Victima	Agrícola	Ñame	Corporación para el desarrollo participativo y sostenible de los pequeños productores rurales - Corporación PBA	Corporación para el desarrollo participativo y sostenible de los pequeños productores rurales - Corporación PBA	Agrogolden	SENA
100	100	42	58	Reincorporado	Agrícola	Arroz	UNIMINUTO	UNIMINUTO	Arroces La Esmeralda	Asociación de excombatientes Liliana Peña Asociación de Mujeres Integrales del Comun - ASOMIC

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
144	96	23	73	Campesino	Agrícola	Café	ASOAGROIRCO	MATORA	ENGELHART	NA
65	65	37	28	Campesino	Agrícola	Café	Edgar Ramírez Perdomo Director Ejecutivo Comité Magdalena	Federación Nacional de Cafeteros de Colombia	CAFICOSTA	Asociación de Mujeres Cafeteras y Artesanas de la Sierra Nevada - ASOMUCARSINE
144	72	24	48	Campesino		Cacao en arreglos agroforestales	Asociación de productores de cacao del Sur del Tolima APROCASURT	Corporación Acciones Diferentes	LUKER CHOCOLATE	
22	65	45	20	Indígena	Pecuario	Porcinos	Cabildo Indígena del Resguardo Inga Kamentsa	FUSDEPUTUMAYO	Comercializadora FERSAM NIT: 12993933-01 Granja Conchita Camicos Leo NIT: 1080932466 Finca Granja La Rivera FRIGOMAYO NIT: 900167404-4	CORPOAM AZONIA Alcaldía de Mocoa
150	150	92	58	Campesino	Agrícola	Cacao y Maderables	ASOCIACIÓN DE PROFESIONALES PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DEL META-ASOPRODAMET	ASOCIACIÓN DE PROFESIONALES PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DEL META-ASOPRODAMET	AGROPECUARIA EL COLIBRÍ (ASOPCARD)	
	71	4	67	Afro	Acuícola	Pesca	Asociación de Pescadores Pescado en el Pacífico	Corporación Colombia Internacional (CCI)	Almar Pesqueros; Pesquera Frio Pez	Restaurantes Wok

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarios	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
70	70	38	32	Afro	Agrícola	Frutas	Asociación para el desarrollo étnico, social y Comunitario del Norte de Cauca ASEMOS	Asociación Agroindustrial de Productores Agropecuarios, y Mineros Afrodescendientes. ASOYOGÉ	ASOPRAS CAUCA	
57	87	58	29	Campesino	Agrícola	Limón Tahití y pajarito	Asociación Agropecuaria Arboleda (ASOAGRAR)	Corporación para la Investigación, Desarrollo Agropecuario y Ambiental (CINDAP)	ASOBRIX	N/A
250	250	42	208	Campesino	Agrícola	140 Ton de café molido/año	Asociación de Productores Cafeteros del Norte de Antioquia- APROCANT	Asociación de Productores Cafeteros del Norte de Antioquia-APROCANT	OLAM AGRO COLOMBIA SAS- A Laumayer & Cia Exportadora de café.	
108	106	70	36	Víctima	Agrícola	frutales: aguacate, limón	Fundación Asesorías e Investigaciones Profesionales, AIP	Fundación Asesorías e Investigaciones Profesionales, AIP	SERVIAGRO	
166,5	100	32	68	Indígena	Acuícola	Bocachico	Cabildo indígena de la comunidad Santa fe Alto San Jorge	Fundación ciencia y desarrollo	Comercializadora ComerPez	
145	98	72	26	Campesino	Agroindustrial	Frutales amazónicos y Sacha inchi Abejas meliponas	Instituto SINCHI	Instituto SINCHI	AMAZONIA VITAL S.A.S Sociedad por acciones simplificada. NIT: 901.005.875-9	1. ASOCIACIÓN DE MELIPONICULTORES Y APICULTORES PUERTO ASIS, MELIPONAS DEL

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarios	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
105	70	51	19	Campesino	Agrícola	Café	AMOCAL	Red de Mujeres Chaparralunas	CAFISUR	ASOPROMIX
188	125	28	97	Campesino	Agrícola	Plátano	Asociación de Productores Agrícolas de Nueva Unión — ASPANU	Fundación Horizonte	SINUPLAT	Asociación de Productores Agrícolas de Nueva Unión — ASPANU
840	200	58	142	Campesino	Pecuario	Leche bovina y queso	Región Administrativa y de Planeación Especial RAP-E Región Central	Región Administrativa y de Planeación Especial RAP-E Región Central	AAA Institucional S.A.S.	Asociación de Municipios y Centro Provincial AGROPARQUES y Asociación Colombiana de Sistemas Silvopastoriles
200	80	26	54	Campesino	Pecuario	Lácteos	ASOCIACIÓN DE GANADEROS DE PANAMA DE ARAUCA	CORPORACIÓN MADRES COMUNITARIAS COMAC	DEISY JAQUELINE PINEDA	
420	65	42	23	Campesino			FUNDACIÓN ORINOQUIA BIODIVERSA	FUNDACIÓN ORINOQUIA BIODIVERSA	N/A NO TIENE COMPONENTE COMERCIAL SE CLASIFICÓ EN C1	
200	100	36	64	Campesino	Agrícola	Cacao en grano	ASOCALIMA	ASOCALIMA	Asociación de Productores de Cacao-APROCASUR	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
5870	426	86	340	Víctima	Pecuario	Leche	Jaime Rafael Daza Almendrales Representante Legal FEDEGAN	FEDEGAN	KLARENS	- ASOGACES AR - ASOGATOT - MINARWAK - ASOCIACIÓN DE CANADEROS
272	121	22	99	Campesino	Agrícola	Café	Asociación agropecuaria ambiental del sur de Tolima (UNICHAPARRAL)	Incubadora Empresarial Colombia Solidaria (GESTANDO)	Compañía Cafetera La Meseta	N/A
302	87	29	58	Campesino		Café	ASOCAFÉ- Alta Calidad la Orquídea	Grupo asociativo de café especial y diferenciado de Gaitania Tolima -ACEGDA-	Grupo asociativo de café especial y diferenciado de Gaitania Tolima - ACEGDA-	
	122	27	95	Campesino	Agrícola	cacao en grano seco	Asocam	Prosecort Ltda	Andrés Aguirre Cia Nacional de Chocolates L.A.	
	116	46	70	Campesino	Agrícola	café orgánico	Asoamiranda	Pragro Ltda	Olam Agro Colombia SAS	
	106	17	89	Campesino	Agroindustrial	Café con sello Fairtrade	Asouniagrorable	Corporación Los Yarumos	Olam Agro Colombia SAS	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
65	65	23	42	Campesino	Agrícola	Sacha Inchi	ASPROMACARENA	Instituto SINCHI	AGROINCOLSA S.A.S.	N/A
138	83	14	69	Campesino	Agrícola	Café	ASOTULUNI	MATORA	ENGELHART	NA
160	160	45	115	Campesino	Agrícola	Cacao	Aprocasur	Aprocasur	Casa Luker	NA
291	10	2	8	Campesino			PNN PARQUES NATURALES NACIONALES DE COLOMBIA, TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES	NO HA SIDO ELEGIDA	N/A	
600	0	123	172	Campesino		N/A	Asociación de Pescadores Artesanales del Embalse de Urrá (APESCAR) Parque Nacionales Naturales de Colombia - DTCA	Fundación Ecosistemas del Caribe ECODELCA	N/A	Empresa Urrá S.A. - CVS
194	65	37	28	Campesino	Agrícola	Latex Coagulado	Corporación Agroforestal del Sur de Bolívar	Corporación Agroforestal del Sur De Bolívar- CORAGROSURB	Compañía Cauchera Colombiana de Puerto Araujo	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
200	100	26	74	Campesino	Agrícola	800-1000 Kgs de cacao/Ha/año (130 Ton/cosecha 18 meses/proyecto)	Cooperativa de Caficultores del Sur Del Tolima-CAFISUR	Cooperativa de Caficultores del Sur del Tolima-CAFISUR	CAFILIBANO	
	65	47	18	Indígena	Acuícola	TILAPIA	Asociación de Mujeres independientes Awa, ASMINAWA.	UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA	AUTOSERVICIO MULTICOMPRAS, LUCAS MAR, RESTAURANTE ALTA MAR	NO HAY
209	227	149	78	Campesino	Pecuario	Pollos, huevos	Asociación de Alfareros El Higuero	Corporación CORDEP	Qesera Los Paisas	
25	100	51	49	Campesino	Pecuario	Gallinas ponedoras	Fundación San Jorge en Acción	Fundación San Jorge en Acción	N/A	N/A
400	800	297	503	Campesino	Apicultura	MIEL	FUNDACION SKAMBRA	FUNDACION SANTA ISABEL	Apiarios el Pinar, Apiarios Primavera S.A.S, Apiarios San Carlos S.A.S, y Dulcemonte S.A.S	
60	120	32	88	Indígena	Agroindustrial	Sacha Inchi	Asociación de cabildos Indígenas de Toribío, Tacueyó y San Francisco — Proyecto Nasa	Asociación de cabildos Indígenas de Toribío, Tacueyó y San Francisco — Proyecto Nasa	Sacha Colombia Comercializadora Proyecto Nasa	programa Colombia + Competitiva y la Cooperación Suiza, USAID — Programa Alianzas Comerciales

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
560	140	62	78	Afro	Agrícola	Racimos de fruto de la palma de aceite híbrido	Asociación de Agricultores de Palma de la Carretera y Ramales - AGROPALCAR	Asociación de Agricultores de Palma de la Carretera y Ramales -AGROPALCAR	Palmeiras Colombia S.A.	
142	95	29	66	Campesino	Agrícola	Café	APROMARCH	MATORA	ENGELHART	NA
134	89	27	62	Campesino	Agrícola	Café	ASOQUEBRADON	MATORA	ENGELHART	NA
160	160	33	127	Campesino		Cacao en arreglos agroforestales	Asociación de asociaciones de productores de cacao de Norte de Santander y su región Catatumbo	Asociación de asociaciones de productores de cacao de Norte de Santander y su región Catatumbo	COMPAÑIA NACIONAL DE CHOCOLATES Y ABORIGEN	
76	76	49	27	Campesino	Agrícola	Café	ASOAGROMORAL 1A	Red de Mujeres Chaparralunas	CAFISUR	NA
	65	30	35	Campesino	Acuícola	Pirarocu	Asociación campesina agropecuaria de población desplazada "La Heredia"	Acuacultivos Putumayo	Acuamazonicos Biofish	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
11055	84	67	17	Campesino	Agroindustrial	Lacteos	COMITÉ AGROPECUARIO CONSTRUCTORES DE PAZ	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA	ALIMENTOS MARINILLO	
100	70	13	57	Campesino	Agrícola	Café	Asociación de Productores Agropecuarios y de Cafés Especiales del Sur de Tolima de las veredas el Cairo, Filadelfia y Quindio Municipio de Ataco Tolima (ASOCASURT)	Proyectos Agropecuarios Limitada (PRAGO LTA)	Asociación Emprender de Productos Agrícolas y Pecuarios Planadas Tolima (ASEMPROGROPE)	N/A
98	98	11	87	Campesino		Café	Grupo Asociativo de Cafeteros VILLALIBANO	Corporación para el Desarrollo Rural y Urbano de Colombia	OLAM	
81	99	37	62	Campesino	Agrícola	Café especial	Asociación de productores campesinos de la Pedregosa ASOCAMP	Cooperativa del sur de Cauca COSURCA	COSURCA Y La exportadora de la cooperativa del sur de Cauca EXPOSURCA	Proyecto similares en la zona
86	86	20	66	Campesino	Agrícola	Café Pergamino	ASOCALM	Asociación Campesina en Agricultura Limpia de Morales Cauca-ASOCALM	ECOM CONDOR	
224	224	78	146	Campesino	Agrícola	224 Granjas Agroecológicas	Corporación Lazos de Humanidad	Corporación Lazos de Humanidad	Asociación de Pequeños Productores Agrícolas de Ituango-ASOPPROAI y PESCADERO DISTRIBUCIONES Neduardo Arenas	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarios	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
69	69	38	31	Campesino	Agrícola	Limón Tahití	Asociación Campesina de Limoneros Puerto Nuevo (ASCALIP)	Corporación Asesorías y Servicios de Ingeniería (ASI)	Grupo Rivera S.A.S y Comercializadora de Mercado Justo y Solidario (Merca Justo S.A.S)	N/A
775	775	265	510	Campesino	Agrícola	Café, Cacao, Plátano, Yuca, Sacha Inchi	28 Cooperativas	Corporación LEXCOM COLOMBIA	Coop. De Caficultores de Catatumbno, Tropical Food SAS, Cosecha Tropical SAS, Instituto Colombiano de Sacha Inchi, Agroindustria Sacha Omega Col. SAS, Saxha Inchi La Dorada SAS	NA
100	100	44	56	Afro	Agroindustrial	yuca	Asociación campesina de productores agropecuarios de Pavarando ASCAMPA Asociación de Afros de Mutatá AFOMUTATA Asociación de agricultores de Pavarando AGRITRIUNFO	Cooperativa de trabajo asociado agropecuario, genética y tecnología - GENYTEC	Cooperativa de trabajo asociado agropecuario, genética y tecnología - GENYTEC	
2000	68	40	28	Indígena		NA	Asociación de Cabildos Indígenas de Toribío, Tacueyó y San Francisco PROYECTO NASA	Corporacion para el desarrollo sostenible de la subcuenca del Río Palo	NA	NA
400	153	205	211	Afro		El producto principal es la restauración ecológica de 400 ha de un área degradada. Se tiene previsto beneficiar a 153 familias.	Consejo Comunitario de la Comunidad Negra de la Plata - Bahía Málaga	Fundación Profesional para el Manejo Integral del Agua - PROAGUA		
1000	1664	842	822	Afro	Forestal	Restaurar y mantener 1.000 Has de ecosistemas degradados por 3 años	Fundación de Ambientalistas y Reforestadores de Colombia- FUNDARCOL	FUNDARCOL		

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarios	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
65	65	39	26	Afro	Agrícola	CACAO	CONSEJO COMUNITARIO RIO TABLÓN DULCE	CONSEJO COMUNITARIO RIO TABLÓN DULCE	CHOCOLATE TUMACO	NO HAY
74	74	32	42	Campesino		Platano	Asociacion Agropecuaria Campesina Para Volver al Campo	Corporacion Colombia Internacional	Deli Sea Gourmet SAS	NA
130	70	23	47	Campesino	Pecuario	407,2 Kgs/Ha/ año de carne y 1.950 Lts/mes de leche	Asociación de Ganaderos del Municipio de Albania Caqueta-ASOGAMAC	Cooperativa Multiactiva Recuperando Herencia Campesina-Manifue	PAIS EMPRENDEDOR SAS	
0	80	18	62	Campesino	Agrícola	Cacao, plátano, maderables	Asociación Comunitaria de Productores y Comercializadores de Cacao y otros productos agrícolas de San José del Oriente - Cacaoriente	Prodesarrollo Ltda.	Compañía Nacional de Chocolates	N/A
0	80	18	62	Campesino	Agrícola	Cacao	Asociación de productores de frutas y verduras del Cesar (APROFRUVER)	Corporación Agencia de Desarrollo Económico Local del Complejo Cenagoso de la Zapatosa Río Magdalena y Depresión Monposina ADEL CCZ RM DM	Aborigen Cacao SAS	N/A
780	210	91	119	Campesino	Pecuario	PSA y Ganado vacuno (carne y leche)	ASOPROAGRONORTE	ASOPROAGRONORTE	Lácteos del campo caqueteño	N.A

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarios	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
65	65	46	19	Campesino	Agroindustrial	Café especial	Asociación Agroambiental Tierra Viva	ASESORÍAS Y SERVICIOS DE INGENIERÍA	Café occidente y INDESTEC SAS ZOMAC	
65	65	38	27	Campesino	Agrícola	Ñame Espino	Elias Saltarín Jiménez Asociación Integral de Campesinos de la Vereda Hayita y Vecina en el Municipio de San Juan de Nepomuceno - ASICHAV	Corporación para el Desarrollo Social Comunitario - CORSOC	SABANAGREEN	N/A
1	76	30	46	Campesino	Acuícola	1 Ton/mes de cachama	FUNDACIÓN AQUAFOREST	Fundación Aquaforest	Es un proyecto de seguridad alimentaria, se espera en un tiempo contar con excedentes comercializables.	Corporación Grupo Trópico Diverso; Asociación Intercultural por la gente y los bosques de San Lucas; Asociación Comunitaria
95	95	44	51	Afro	Agrícola	Ñame yuca maíz frijol	Corporación Para El Desarrollo Participativo Y Sostenible De Los Pequeños Productores Rurales - Corporación PBA	Corporación Para El Desarrollo Participativo Y Sostenible De Los Pequeños Productores Rurales - Corporación PBA	ALMIDONES DE SUCRE (ADS), Hortifrutub el vivero LTDA, Agrogolden SAS	
32	69	40	29	Campesino	Agrícola	Ajonjolí Hortalizas y verduras Colmenas (miel de abeja)	Mara Sofía Salcedo Castro Asociación de Jóvenes Emmanuel - Guaymaral	Fundación Planeta Rural	GRANOS Y SEMILLAS JR S.A.S - NIT: 901011406-2 Cooperativa Agropecuaria y Productora de Miel - COOAGROMIEL - NIT:900007959-4	Asociación de Jóvenes Emmanuel - Guaymaral Asociación de Jóvenes emprendedores de Santa Lucía
300	481	165	138	Indígena		200 ha de Bosque Húmedo tropical restaurado con especies nativas maderables y no maderables. 100 ha en esquemas alternativos de conservación en el ecosistema de Bosque Húmedo Tropical. 143 personas de la comunidad indígena implementando técnicas	Acciones de restauración ecológica, implementación de esquemas alternativos de conservación y pagos por servicios ambientales (PSA) en el ecosistema de bosque húmedo tropical con fortalecimiento organizativo de una	Fundación para el Desarrollo Integral de las Comunidades - SINERGIA-		Asociación Autoridades (Gobernadores) de los Cabildos Indígenas Unión Agua Clara, Resguardo Chachajo y Resguardo Chamapuro,

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
479	71	35	36	Campesino		NA	Asociacion de Mujres de IRCO	Universidad del Tolima	NA	NA
250	100	36	64	Campesino	Pecuario	Huevos	ASOCALIMA	Union Colombiana de Criadores de Cebu-UCEBU	Induláceos y Matadero Vijagual	
108	72	18	54	Campesino	Agrícola	Cacao	ASOCATOL	MATORA	Nal. De Chocolates	NA
	72	19	53	Campesino		Miel	Asociación de productores agropecuarios y de especies menores APROHEMSUR EL COLMENAR	Corporación Matora	APIARIO LOS CÁMBULOS	
2000	200	115	85	Campesino	Pecuario	Queso y Leche cruda	ADESPROPAZ	Asociación de profesionales para el desarrollo agrointegral del Meta (ASOPRODAMET)	La Quesera del Llano	
130	100	20	80	Campesino	Agrícola	Granadilla	Grupo asociativo de productores y comercializadores agropecuarios de Algeciras Grupal Fruits.	Corporación Colombia Internacional	Heaven Fruits SAS	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
80	102	44	56	Indígena	Agrícola	Café especial	Municipio de Toribio	Asociación de Cabildos Indígenas de Toribio, Tacueyó y San Francisco "Proyecto Nasa".	Engelhart CTP Colombia SAS	
65	65	19	46	Campesino	Agrícola	PRODUCCION DE MARACUYA CON BPA	Asociacion pequenos productores por colombia- ASOGRICOL	Fundación Construyendo una mejor ciudad	Empresa comercializadora y distribuidora de fruta Medellin	
663	221	83	138	Campesino	Pecuario	Leche cruda Ganado en pie	Asociación de Emprendedores de ABIBE	Asociación de desplazados retornantes del corregimiento de Mata de Maíz	ECOSABANA S.A.S CODELAC	Secretaria de Desarrollo Económico y Agroindustri al de la Gobernación de Córdoba
141	352	118	234	Campesino	Agrícola	Plátano	Asociación de las Canaleteras futuristas por la recuperación del tejido social y la paz	Unión Colombiana de Criadores de Cebú Lechero y sus Cruces UCEBUL	PLANTO SAS	NA
450	300	91	209	Campesino	Pecuario	Leche y carne bovina	Asociación de Mercados Campesinos del Magdalena Medio "ASOMERCAM"	Union Colombiana de Cebú Lechero y sus Cruces "UCEBUL"	INDULACTEOS de Colombia S.A. y Frigorífico VIAGUA L.S.A.	Fundación mujeres emprendedor as vulnerables del Canaletal Bolívar, "Asociacione s de productores de caña de azúcar"
527	65	10	55	Campesino	Apicultura		Asociacion integral de campesinos del Cañito,	ECOEXPLORA Consultoria SA		Asociacion integral de campesinos del Cañito, Comité de ganaderos de San Juan Nepomuceno .

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
300	2700			Afro	Forestal	Bosques	Consejo Comunitario Piedra Pintada y Piedra Escrita	Corporación Regional del Cauca (CRC)	Corporación Regional del Cauca (CRC)	N/A
250	2461	1200	1261	Indígena		250 Ha restauradas y un corredor ecológico consolidado	Cabildo Indígena de San Francisco	Centro de Educación, Capacitación e Investigación para el Desarrollo Integral de la comunidad CECIDIC	N/A	
110	90	23	67	Campesino	Agrícola	Café especial	Asociación de Productores Agroecológicos de Balboa-ASORIBALBOA	Asociación de Productores Agroecológicos de Balboa-ASORIBALBOA	Cooperativa del Sur del Cauca- Cosurca	Exportadora de la Cooperativa del Sur del Cauca-EXPOCOSU RCA S.A
	68	25	43	Campesino	Agrícola	Café pergamino seco	Asoacafor	Asoacafor	Engelhart CTP Colombia SAS	
164	82	22	60	Campesino	Pecuario	Ganadería doble propósito	Asociación Gremial de la Comunidad de Puerto Colombia ASOGPUERTO/ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE MIAMI	FUNDACION HORIZONTE	Se adjunta carta de intención de compra por parte del Comité de Ganaderos de Córdoba	No
273	100	19	81	Campesino	Agrícola	Café	Cooperativa de Caficultores del Sur del Tolima - CAFISUR Ltda.	Cooperativa de Caficultores del Sur del Tolima - CAFISUR Ltda.	EXPOCAFÉ S.A.	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
6156	100	24	76	Campesino	Agrícola	Almendra de cacao	Comité de cultivadores de Cacao en sistemas Agroforestales del Municipio de San Vicente del Caguán - COMICACAO	Comité de cultivadores de Cacao en sistemas Agroforestales del Municipio de San Vicente del Caguán - COMICACAO	Compañía Nacional de Chocolates	
250	250	174	76	Campesino	Agrícola	Cacao y Maderables	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES PISCICOLAS Y AGROPECUARIOS DE TIERRADENTRO-ASPROPISAT	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES PISCICOLAS Y AGROPECUARIOS DE TIERRADENTRO-ASPROPISAT	CHOCOLATE COLOMBIA	
250	165	30	135	Campesino	Pecuario	Bosques	Corporación para el Manejo Sostenible de los Bosques - Masbosques Asociación ambientalista para la conservación de los humedales - Asohumedales Asociación de	Corporación para el Manejo Sostenible de los Bosques - Masbosques		
42	85	47	38	Campesino	Acuícola	Tilpaia Roja	Asociación de Piscicultores del Valle del Gamuez- ASOPEZ	Asociación de Piscicultores del Valle del Gamuez- ASOPEZ	Comercializadora de pescado PAICHE (no se menciona el NIT)	N/A
250	1110	621	489	Indígena	N/A	N/A	Alfredo Peña Franco Representante legal IROKA	Resguardo Indígena Iroka	No adjuntan	N/A
100	100	65	35	Campesino	Pecuario	Leche y carne bovino	Asociación de Granjas Integrales Agropecuarias Comunitariaa del Norte del Departamento del Cauca - ASOGRANJA	CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO EMPRESARIAL Y SOLIDARIO - CODES	Hato Ganadero San Martín S.A.S y RAPITIENDA	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
117	117	49	68	Campesino	Apicultura	60 Ton/año de miel y derivados	Asociación Multiactiva Caña Flecha del Bajo Cauca- FIBRARTE	Corporación Colombia Internacional	Cuenta con aliado comercial, la empresa CAMPO DULCE	
310	259	159	100	Indígena		RESTAURACION	Asociación de predios resguardados Zenu de San Antonio del Palmito	Fundación para la investigación y el desarrollo de Sucre - FIDES		
390	180	102	68	Campesino		Restauración ecológica de 390 Ha en bosque seco tropical para conservación de biodiversidad, oferta hídrica y servicios ecosistémicos,	Asociación Supradepartamental de Municipios de la Región del Alto Patía, ASOPATÍA	Asociación Supradepartamental de Municipios de la Región del Alto Patía, ASOPATÍA	N/A	Varias organizaciones locales en los municipios (En particular ONG activistas ambientales)
616	111	34	77	Campesino	Forestal	Restauración ecológica y PSA	JUNTA DE ACCION COMUNAL (JAC) LA BOTELLA, BRASIL, TUIS- TUIS Y LAS PAILAS.	ASOCIACION DE GUARDA BOSQUES DEL ALTO SINU	No aplica.	No presenta.
85	85	52	33	Campesino	Agrícola	Frijol	ASOCIACION DE USUARIOS DEL DISTRITO DE ADECUACION DE TIERRAS DE PEQUEÑA ESCALA MONTERILLA - ASOMONTERILLA	CORPORACIÓN COLOMBIA INTERNACIONAL-CCI	DISPOPULAR	FUNDACION PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y LA INVESTIGACION AGRICOLA - FUNDESIA
40	71	42	29	Discapacitado	Agroindustrial	Mantenimiento y renovación de caña panelera, producción y comercialización de panela	Asociación de Productores y Comercializadores Afros descendientes De Panela y Productores Agrícola Brisas del Lago, La Toma (ASPROBLAT)	Suministros y Soluciones Saela S.A.S	Fedepanela, Suministros y Soluciones Saela S.A.S	N/A

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
3	65	65	0	Campesino	Pecuario	Huevos	Asociación de Mujeres Desplazadas Víctimas del Conflicto Armado-ASMUEVICAR	ASMUEVICAR	FRISBY VERDE	
94	94	29	65	Indígena	Agrícola	Maracuya organico	RESGUARDO INDIGENA EL VOLAO	CORPORACION TERRITORIOS VISIBLES	JUAN ORGANIC	
2	70	37	33	Campesino	Producto no maderable	Material Vegetal para especies arbóreas (vivero)	Cooperativa Multiactiva del Pueblo Putumayense – CMPP	Fundación Preservar Colombia	CORPOCAMPO	Secretaria de Agricultura del Putumayo CORPOAM AZONIA
45	65	24	41	Campesino	Agrícola	Café	Comunidades de las veredas El Rubí, Montalvo, Brasil, La Armenia, El Edén, Berlín, Caicedonia, Bella Vista, La Estrella	Asociación Agroproyección La Loma Sotomayor (ASOLOMA)	Autoservicio Punto Comercial	N/A
450	185	81	104	Campesino	Agrícola	Chontaduo - Agroturismo	Fe en Colombia de Ejército Nacional	Fundación Asesorías e investigaciones profesionales AIP	Nutritost S.A	
300	300	90	210	Campesino	Agrícola	Batata	Federeación Colombiana de Productores Agropecuarios y de Batatas - Fedeagrobatatas	Corporación Colombiana Internacional	Ecolombia Fruit S.A.S	

Total de Hectáreas	Número Total de Beneficiarios	Número de Mujeres Beneficiarias	Número de Hombres Beneficiarias	Tipo de Beneficiario (seleccionar el más representativo)	Tipología de proyectos (Áreas Temáticas A3 y A4)	Producto	Nombre del Proponente	Nombre de la Entidad Ejecutora Elegible (EEE)	Nombre de la Empresa Comercializadora	Otros Actores
1500	1500	1138	362	Afro	Forestal	Bosques	Corporación Universitaria Autónoma de Nariño	Corporación Universitaria Autónoma de Nariño		UMATA
65	65	46	19	Indígena	Agrícola		CABILDO MAYOR INDIGENA MUTATA	CABILDO MAYOR INDIGENA MUTATA	Compañía Nacional de Chocolates.	

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 2.943.000.000	\$ 1.962.000.000	\$ 4.905.000.000	\$ 6.301.927	60%	60	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 407.000.000	\$ 992.000.000	\$ 7.697.368	58%		X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 390.000.000	\$ 975.000.000	\$ 8.731.343	60%	57	X	X	X	X	X	X
\$ 1.780.000.000	\$ 889.047.619	\$ 2.669.047.619	\$ 26.176.471	66%	57	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 400.000.000	\$ 985.000.000	\$ 9.000.000	59%	60	x	x	x	x	x	x
\$ 1.243.005.581	\$ 599.500.000	\$ 1.842.505.581	\$ 19.123.163	67%	56	x	x	x	x	x	x

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 600.000.000	\$ 587.979.396	\$ 1.187.979.396	\$ 8.695.652	50%	55	X	X	X	X	X	X
\$ 2.099.808.000	\$ 1.931.945.067	\$ 4.031.753.067	\$ 7.777.067	52%	123	X	X	X	X	X	X
\$ 639.194.400	\$ 518.371.200	\$ 1.157.565.600	\$ 8.877.700	55%	56	X	X	X	X	X	X
\$ 321.977.500	\$ 218.550.000	\$ 540.527.500	\$ 4.953.500	59%	36	X	X	X	X	X	X
\$ 639.000.000	\$ 426.000.000	\$ 1.065.000.000	\$ 9.000.000	60%	74	X	X	X	X	X	X
\$ 960.420.000	\$ 640.280.000	\$ 1.600.700.000	\$ 4.802.100	60%	171	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 954.000.000	\$ 636.000.000	\$ 1.590.000.000	\$ 9.000.000	60%	296	X	X	X	X	X	X
\$ 1.198.725.000	\$ 549.526.000	\$ 1.748.251.000	\$ 47.949.000	68%	58	X	X	X		X	X
\$ 917.640.000	\$ 820.960.000	\$ 1.738.600.000	\$ 5.397.882	52%	78	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 422.520.000	\$ 1.007.520.000	\$ 8.863.636	58%	66	X	X	X	X	X	X
\$ 662.800.000	\$ 448.500.000	\$ 1.111.300.000	\$ 10.196.923	59%	29	X	X	X	X	X	X
\$ 720.000.000	\$ 724.000.000	\$ 1.444.000.000	\$ 9.000.000	49%	40	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 1.931.256.000	\$ 1.287.504.000	\$ 3.218.760.000	\$ 11.848.196	60%	106	x	x	x	x	x	x
\$ 742.192.500	\$ 522.050.000	\$ 1.264.242.500	\$ 8.942.078	58%	66	X	X	X	X	X	X
\$ 900.000.000	\$ 1.259.434.900	\$ 2.159.434.900	\$ 9.000.000	41%		X	X	X	X	X	X
\$ 892.820.500	\$ 963.008.149	\$ 1.855.828.649	\$ 8.344.117	48%		X	X	X	X	X	X
\$ 1.125.000.000	\$ 1.054.595.000	\$ 2.179.595.000	#DIV/0!	51%	467	X	X	X	X	X	X
\$ 1.259.995.300	\$ 1.002.746.000	\$ 2.262.741.300	\$ 8.999.966	55%	74	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 630.000.000	\$ 460.280.400	\$ 1.090.280.400	\$ 9.000.000	57%	46	X	X	X	X	X	X
\$ 639.000.000	\$ 515.907.500	\$ 1.154.907.500	\$ 9.000.000	55%	72	X	X	X	X	X	X
\$ 900.000.000	\$ 602.000.000	\$ 1.502.000.000	\$ 9.000.000	59%		X	X	X	X	X	X
\$ 1.934.303.490	\$ 1.368.996.374	\$ 3.303.299.864	\$ 8.996.760	58%	93	x	x	x	x	x	x
\$ 784.841.016	\$ 387.096.529	\$ 1.171.937.545	\$ 11.541.780	66%	82	X	X	X	X	X	X
\$ 1.620.000.000	\$ 1.080.000.000	\$ 2.700.000.000	\$ 8.901.099	60%	109	X	X	X	x	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 487.464.355	\$ 208.913.295	\$ 696.377.650	\$ 9.749.287	70%	63	X	X	X	X	X	X
\$ 1.628.622.500	\$ 1.456.923.350	\$ 3.085.545.850	\$ 8.267.119	52%	127	X	X	X	X	X	X
\$ 765.000.000	\$ 510.000.000	\$ 1.275.000.000	\$ 9.562.500	60%	38	x	x	x	x	x	x
\$ 693.000.000	\$ 462.000.000	\$ 1.155.000.000	\$ 9.000.000	60%	134	X	X	X	X	X	X
\$ 5.611.491.600	\$ 3.740.944.400	\$ 9.352.436.000	\$ 8.144.400	60%	163	X	X	X	X	X	X
\$ 766.452.000	\$ 561.400.000	\$ 1.327.852.000	\$ 4.944.852	57%	60	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 997.405.000	\$ 489.721.449	\$ 1.487.126.449	\$ 41.558.542	67%	53	x	x	x	x	x	x
\$ 476.700.000	\$ 204.300.000	\$ 681.000.000	\$ 136.200	70%	56	X	X	X		X	X
\$ 1.618.659.000	\$ 693.711.000	\$ 2.312.370.000	\$ 55.815.828	70%	38	x	x	x	x	x	x
\$ 1.365.000.000	\$ 502.000.000	\$ 1.867.000.000	\$ 30.333.333	73%	163	X	X	X	X	X	X
\$ 638.240.000	\$ 800.349.000	\$ 1.438.589.000	\$ 8.989.296	44%	64	X	X	X	X	X	X
\$ 900.000.000	\$ 600.000.000	\$ 1.500.000.000	\$ 9.000.000	60%	50	x	x	x	x	x	x

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 864.000.000	\$ 1.502.826.624	\$ 2.366.826.624	\$ 9.000.000	36%	48	X	X	X	X	X	X
\$ 559.121.900	\$ 498.900.000	\$ 1.058.021.900	\$ 8.601.875	52%	87	X	X	X	X	X	X
\$ 648.000.000	\$ 473.368.000	\$ 1.121.368.000	\$ 9.000.000	57%	75	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 390.000.000	\$ 975.000.000	\$ 9.000.000	60%	143	X	X	X	X	X	X
\$ 1.350.000.000	\$ 980.000.000	\$ 2.330.000.000	\$ 9.000.000	57%	59	X	X	X	X	X	X
\$ 638.781.524	\$ 718.928.000	\$ 1.357.709.524	\$ 8.996.923	47%	55	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 380.000.000	\$ 250.000.000	\$ 630.000.000	\$ 5.428.571	60%	104	x	x	x	x	x	x
\$ 469.800.000	\$ 331.200.000	\$ 801.000.000	\$ 5.400.000	58%	69	X	X	X	X	X	X
\$ 2.382.170.000	\$ 2.766.492.424	\$ 5.148.662.424	\$ 9.528.680	46%		X	X	X	X	X	X
\$ 953.999.340	\$ 626.460.000	\$ 1.580.459.340	\$ 8.999.994	60%	59	x	X	x	x	x	x
\$ 540.000.000	\$ 360.000.000	\$ 900.000.000	\$ 5.400.000	60%	55	X	X	X	X	X	X
\$ 882.000.000	\$ 621.254.627	\$ 1.503.254.627	\$ 9.000.000	58%	83	x	x	x	x	x	x

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 630.000.000	\$ 598.820.000	\$ 1.228.820.000	\$ 9.000.000	51%	89	X	X	X	X	X	X
\$ 1.125.000.000	\$ 911.875.000	\$ 2.036.875.000	\$ 9.000.000	55%	71	x	x	x	x	x	x
\$ 1.080.000.000	\$ 720.000.000	\$ 1.800.000.000	\$ 5.400.000	60%	89	X	X	X	X	X	X
\$ 900.000.000	\$ 1.083.750.000	\$ 1.983.750.000	\$ 11.250.000	45%	80	x	x	x	x	x	x
\$ 1.334.536.848	\$ 596.500.000	\$ 1.931.036.848	\$ 20.531.336	69%	65	x	x	x	x	x	x
\$ 900.000.000	\$ 690.000.000	\$ 1.590.000.000	\$ 9.000.000	56%		X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 3.834.000.000	\$ 2.556.000.000	\$ 6.390.000.000	\$ 9.000.000	60%	150	X	X	X	X	X	X
\$ 750.199.976	\$ 500.133.317	\$ 1.250.333.293	\$ 6.200.000	60%	98	X	X	X	X	X	X
\$ 708.579.600	\$ 472.386.400	\$ 1.180.966.000	\$ 8.144.593	60%	61	X	X	X	X	X	X
\$ 1.098.000.000	\$ 732.000.000	\$ 1.830.000.000	\$ 9.000.000	60%	86	X	X	X	X	X	X
\$ 551.472.300	\$ 367.648.200	\$ 919.120.500	\$ 4.754.072	60%	125	X	X	X	X	X	X
\$ 540.000.000	\$ 360.000.000	\$ 900.000.000	\$ 5.094.340	60%	74	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 585.000.000	\$ 388.973.638	\$ 973.973.638	\$ 9.000.000	60%	96	X	X	X	X	X	X
\$ 747.000.000	\$ 1.261.968.852	\$ 2.008.968.852	\$ 9.000.000	37%	46	X	X	X	X	X	X
\$ 1.440.000.000	\$ 3.048.403.200	\$ 4.488.403.200	\$ 9.000.000	32%	67	X	X	X	X	X	X
\$ 695.989.654	\$ 298.358.034	\$ 994.347.688	\$ 69.598.965	69%	33	x	x	x	x	x	x
\$ 4.460.274.000	\$ 1.911.546.000	\$ 6.371.820.000	#DIV/0!	70%	126	X	X	X	X	X	X
\$ 533.892.000	\$ 355.988.000	\$ 889.880.000	\$ 8.213.723	59%		X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 889.465.080	\$ 1.207.555.000	\$ 2.097.020.080	\$ 8.894.651	42%		X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 390.000.000	\$ 975.000.000	\$ 9.000.000	60%	73	X	X	X	X	X	X
\$ 1.978.406.520	\$ 2.663.269.200	\$ 4.641.675.720	\$ 8.715.447	42%	41	X	X	X	X	X	X
\$ 900.000.000	\$ 600.000.000	\$ 1.500.000.000	\$ 9.000.000	60%	64	X	X	X	X	X	X
\$ 5.950.122.011	\$ 3.348.423.715	\$ 9.298.545.726	\$ 7.437.653	63%	144	X	X	X	X	X	X
\$ 1.080.000.000	\$ 720.000.000	\$ 1.800.000.000	\$ 9.000.000	60%	61	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 1.260.000.000	\$ 840.000.000	\$ 2.100.000.000	\$ 9.000.000	60%	50	X	X	X	X	X	X
\$ 855.000.000	\$ 1.487.622.180	\$ 2.342.622.180	\$ 9.000.000	36%	48	X	X	X	X	X	X
\$ 801.000.000	\$ 1.396.395.516	\$ 2.197.395.516	\$ 9.000.000	36%	50	X	X	X	X	X	X
\$ 1.439.960.000	\$ 1.810.640.000	\$ 3.250.600.000	\$ 8.999.750	44%	101	X	X	X	X	X	X
\$ 630.000.000	\$ 646.840.004	\$ 1.276.840.004	\$ 8.289.474	49%	87	X	X	X	X	X	X
\$ 584.769.952	\$ 503.750.000	\$ 1.088.519.952	\$ 8.996.461	53%	35	x	x	x	x	x	x

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 755.872.200	\$ 504.022.000	\$ 1.259.894.200	\$ 8.998.479	59%	64	x	x	x	x	x	x
\$ 465.583.500	\$ 310.389.000	\$ 775.972.500	\$ 6.651.193	60%	102	X	X	X	X	X	X
\$ 882.000.000	\$ 588.000.000	\$ 1.470.000.000	\$ 9.000.000	60%	60	X	X	X	X	X	X
\$ 546.021.000	\$ 431.080.000	\$ 977.101.000	\$ 5.515.364	55%	82	X	X	X	X	X	X
\$ 614.040.000	\$ 409.360.000	\$ 1.023.400.000	\$ 7.140.000	60%		X	X	X	X	X	X
\$ 2.012.822.000	\$ 1.989.500.000	\$ 4.002.322.000	\$ 8.985.813	50%		X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 618.733.233	\$ 574.900.000	\$ 1.193.633.233	\$ 8.967.148	51%	63	X	X	X	X	X	X
\$ 6.984.000.000	\$ 5.947.680.000	\$ 12.931.680.000	\$ 9.011.613	54%	477	X	X	X	X	X	X
\$ 900.000.000	\$ 600.000.000	\$ 1.500.000.000	\$ 9.000.000	60%	58	X	X	X	X	X	X
\$ 658.000.000	\$ 405.000.000	\$ 1.063.000.000	\$ 9.676.471	61%	79	X	X	X	X	X	X
\$ 972.279.700	\$ 416.691.300	\$ 1.388.971.000	\$ 6.354.769	70%	96	X	X	X	X	X	X
\$ 9.978.981.215	\$ 4.276.494.365	\$ 14.255.475.580	\$ 5.996.984	70%		X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 491.400.000	\$ 327.600.000	\$ 819.000.000	\$ 7.560.000	60%	42	X	X	X	X	X	X
\$ 396.000.000	\$ 264.000.000	\$ 660.000.000	\$ 5.351.351	60%	47	X	X	X	X	X	X
\$ 629.470.300	\$ 430.800.000	\$ 1.060.270.300	\$ 8.992.433	59%		X	X	X	X	X	X
\$ 719.404.000	\$ 1.047.436.000	\$ 1.766.840.000	\$ 8.992.550	40%	59	X	X	X	X	X	X
\$ 637.347.204	\$ 428.450.796	\$ 1.065.798.000	\$ 7.966.840	59%	53	X	X	X	X	X	X
\$ 1.884.735.000	\$ 1.948.020.000	\$ 3.832.755.000	\$ 8.974.929	49%	88	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 563.900.000	\$ 534.600.000	\$ 1.098.500.000	\$ 8.675.385	51%	58	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 657.374.600	\$ 1.242.374.600	\$ 9.000.000	47%	42	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000	\$ 390.000	\$ 975.000	\$ 7.697	60%		X	X	X	X	X	X
\$ 854.991.119	\$ 1.338.540.631	\$ 2.193.531.750	\$ 8.999.907	38%	144	X	X	X	X	X	X
\$ 618.530.350	\$ 417.860.750	\$ 1.036.391.100	\$ 8.964.208	59%	95	X	X	X	X	X	X
\$ 1.260.000.000	\$ 540.000.000	\$ 1.800.000.000	\$ 2.619.543	70%	160	X	X	X		X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 2.153.750.000	\$ 1.047.183.200	\$ 3.200.933.200	\$ 30.334.507	67%	51	X	X	X	X	X	X
\$ 899.636.176	\$ 1.045.762.500	\$ 1.945.398.676	\$ 8.996.362	46%		X	X	X	X	X	X
\$ 648.000.000	\$ 624.564.000	\$ 1.272.564.000	\$ 9.000.000	50%	45	X	X	X	X	X	X
\$ 648.000.000	\$ 510.530.703	\$ 1.158.530.703	\$ 9.000.000	55%	50	X	X	X	X	X	X
\$ 2.183.400.000	\$ 1.455.600.000	\$ 3.639.000.000	\$ 10.917.000	60%	66	x	x	x	x	x	x
\$ 150.000.000	\$ 100.000.000	\$ 250.000.000	\$ 1.500.000	60%	82	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 899.600.000	\$ 670.771.200	\$ 1.570.371.200	\$ 8.819.608	57%	71	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 390.000.000	\$ 975.000.000	\$ 9.000.000	60%	102	X	X	X	X	X	X
\$ 1.938.952.000	\$ 1.443.683.500	\$ 3.382.635.500	\$ 8.773.538	57%	67	X	X	X	X	X	X
\$ 3.168.000.000	\$ 3.386.906.848	\$ 6.554.906.848	\$ 9.000.000	48%	132	X	X	X	X	X	X
\$ 2.698.896.527	\$ 2.306.887.500	\$ 5.005.784.027	\$ 8.996.322	53%	154	X	X	X	X	X	X
\$ 598.353.800	\$ 261.580.422	\$ 859.934.222	\$ 9.205.443	69%	50	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 1.870.238.493	\$ 801.530.781	\$ 2.671.769.274	\$ 692.681	70%	57	X	X	X		X	X
\$ 198.078.300	\$ 84.890.700	\$ 282.969.000	\$ 80.487	70%	56	X	X	X		X	X
\$ 706.354.647	\$ 646.921.052	\$ 1.353.275.699	\$ 7.848.385	52%	90	X	X	X	X	X	X
\$ 340.680.000	\$ 227.120.000	\$ 567.800.000	\$ 5.010.000	60%	105	X	X	X	X	X	X
\$ 737.999.964	\$ 541.386.896	\$ 1.279.386.860	\$ 9.000.000	57%	79	x	x	x	x	x	x
\$ 899.918.679	\$ 1.399.544.000	\$ 2.299.462.679	\$ 8.999.187	39%	72	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 900.000.000	\$ 1.388.880.000	\$ 2.288.880.000	\$ 9.000.000	39%	229	X	X	X	X	X	X
\$ 2.250.000.000	\$ 1.500.000.000	\$ 3.750.000.000	\$ 9.000.000	60%	67	X	X	X	X	X	X
\$ 5.140.177.459	\$ 1.627.980.001	\$ 6.768.157.460	\$ 31.152.591	75%	106	X	X	X	X	X	X
\$ 574.886.586	\$ 383.257.724	\$ 958.144.310	\$ 6.763.372	60%	69	x	x	x	x	x	x
\$ 1.702.430.541	\$ 729.613.089	\$ 2.432.043.630	\$ 1.533.721	70%	64	X	X	X	X	X	X
\$ 904.244.400	\$ 602.829.600	\$ 1.507.074.000	\$ 9.042.444	60%	46	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 631.800.000	\$ 421.200.000	\$ 1.053.000.000	\$ 5.400.000	60%		X	X	X	X	X	X
\$ 3.090.820.230	\$ 1.324.337.242	\$ 4.415.157.472	\$ 11.933.669	70%	66	X	X	X	X	X	X
\$ 3.356.251.156	\$ 1.437.393.352	\$ 4.793.644.508	\$ 18.645.840	70%	127	X	X	X	X	X	X
\$ 2.694.430.637	\$ 1.154.755.987	\$ 3.849.186.624	\$ 24.274.150	70%	62	X	X	X	X	X	X
\$ 521.051.050	\$ 527.619.000	\$ 1.048.670.050	\$ 6.130.012	49%	59	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 583.600.000	\$ 1.168.600.000	\$ 8.239.437	50%	39	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 351.000.000	\$ 234.000.000	\$ 585.000.000	\$ 5.400.000	60%		X	X	X	X	X	X
\$ 710.640.000	\$ 473.760.000	\$ 1.184.400.000	\$ 7.560.000	60%	44	X	X	X	X	X	X
\$ 303.678.870	\$ 352.452.580	\$ 656.131.450	\$ 4.338.270	46%	65	x	x	x	x	x	x
\$ 585.000.000	\$ 390.878.000	\$ 975.878.000	\$ 9.000.000	59%	40	X	X	X	X	X	X
\$ 1.651.920.000	\$ 1.104.000.000	\$ 2.755.920.000	\$ 8.929.297	59%	48	X	X	X	X	X	X
\$ 2.700.000.000	\$ 1.800.000.000	\$ 4.500.000.000	\$ 9.000.000	60%	110	X	X	X	X	X	X

Recursos del Préstamo 4424/OC-CO	Contrapartida	Valor Total del Proyecto	Recursos Préstamo/beneficiarios (Para Componente 2)	Recursos Préstamo/Vr Total Proyecto	Número de folios (Perfil y Anexos)	Certificación PATR	Perfil diligenciado	Carta de Presentación	Lista de Beneficiarios	Carta Intención Contrapartida	Pre-evaluación ambiental y social
\$ 8.893.137.541	\$ 3.811.344.661	\$ 12.704.482.202	\$ 5.928.758	69%	145	X	X	X	X	X	X
\$ 585.000.000	\$ 390.000.000	\$ 975.000.000	\$ 9.000.000	60%	47	X	X	X	X	X	X

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Las condiciones de orden público en la zona pueden poner en peligro el desarrollo del proyecto. La deficiencia de infraestructura (e.g. Vías) en la zona podría poner en riesgo los procesos de producción y comercialización.	62,50%
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Se alerta que en este proyecto de principio forestal el horizonte es de 18 meses.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI	NO	N/A	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI	SI	- Los accesos son difíciles y largos. No hay carreteras y son casi 16 horas de camino. - Las diferencias en puntos de vista entre los grupos que hacen parte del proyecto, pueden generar conflictos. - La historia de	72,92%
	x	x	x	x	x		x	x	x				
x	x	x	x	x	x		x	x					64,50%

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	X	X	X	X	X		X	X	X			1. Falta de seguimiento del operador del proyecto que genere pérdidas de los recursos invertidos. 2. Sembrar variedades de cacao que no se adapten a las condiciones de suelo, clima y sistema productivo.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO	* Vías de acceso en estados precarios que dificultan el acopio y manejo sanitario de la leche. * Los beneficiarios se encuentran dispersos en varias veredas en los tres municipios lo que puede involucrar problemas logísticos.	
	X	X	X	X	X		X	X	X			1. Falta de compromiso de los agricultores en la implementación del proyecto. 2. Caída en los precios del café que desmotive a los agricultores a realizar las prácticas culturales para sacar un café orgánico.	
	X	X	X	X	X		X	X	X	SI		1. Restricción en la comercialización de hortalizas y pescado por presencia de plagas y enfermedades.	
	X	X	X	X	X		X	X	X			1. Presencia de plagas o enfermedades que afecten el desarrollo del cultivo. 2. Presencia de grupos ilegales que amenacen a los productores a abandonar el cultivo.	
		X	X	X			X	X	X	SI	NO	La inestabilidad del orden público en la región y la posible inhabilitación de la malla vial en invierno son dos factores que se deben mantener en el radar.	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO	- La Unidad de Restitución de Tierras identificó 16 polígonos en la vereda Villa del Prado y 3 polígonos en El Tablón con procesos preliminares de solicitudes - Alta deforestación en la zona, cultivos ilícitos, proyectos de	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			- Compleja situación de orden público e intereses contrarios (a objetivos del proyecto) de actores y actividades de minería ilegal. La indefinición de una estrategia de sostenibilidad social y financiera puede inestabilizar - Solicitar	63,54%
N/A	N/A	X	X	X	X	N/A	X	X	X	NO	NO	- Certificación de la Unidad de Restitución de Tierras. - Solicitar Certificación de la Autoridad Ambiental correspondiente (CAR) que muestre el resultado con	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI	NO	N/A	
X	X	X	X	X	X	X		X	X			Lo más representativo es lo asociado al proceso de comercialización que sólo tiene una cobertura del 40% de los productos en el escenario de producción máxima por Ha	
	X	X	X		X		X	X	X	NO	NO	Picos de producción concentrados que pueden afectar de manera negativa sobre los precios.	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	x	x	x	x	x		x	x	x				
	X	X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO	Sobre la titularidad se informa que la gran mayoría de la familias del proyecto, son arrendatarias, que no cuentan con contrato de arrendamientos pero que fue acordado que si sale el proyecto ellos lo legalizarían.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Alerta UCEBU, gremio de ganaderos, es el EEE del proyecto, y esta en varias solicitudes de cofinanciación.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Se Alerta sobre los predios a intervenir en el Bagre y Zaragoza por estar en zona de Reserva Forestal de ley 2da de 59, para una intervención coordinada con la Corporación; teniendo en cuenta las áreas específicas	
		X	X	X	X		X	X	X				
		X	X	X	X		X	X	X			Anexar documentos POT	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	X	X	X					X	X				
	X	X		X				X	X				
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Es importante tener las consideraciones emitidas por la CAR en la etapa de estructuración, si el proyecto es aprobado.	
	x	x	x	x	x		x	x	x	SI	SI	En el presupuesto se menciona una actividad denominada como "Fondo de Comercialización" y no se explica claramente dentro del perfil de proyecto su alcance lo que plantea dudas de su carácter como gasto.	
	X	X	X	X			X	X		SI		No se identificaron	61,50%
X	X	X	X	X			X	X	X			1. Falta de compromiso de los productores a implementar las actividades definidas tanto para el cultivo como para el beneficio del café. 3. Variaciones bruscas del precio del café que desestimen a los productores a	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X		X	X		SI	NO	Se sugiere tener presente el análisis de titularidad d ela tierra, se informa que estan en sana posesión, sin embargo esto debería ser verificado.	61,25%
		X	X	X	X		X	X	X	NO	NO	Recudrecimiento del conflicto armado en la zona; Existen áreas del perfil de proyecto que son tipología A (Ley 2 de 1959), que se encuentran dentro de páramos y al interior del parque natural municipal (se debe cumplir con la legislación ambiental)	
	x	x	x	x	x		x		x	NO	NO	En el certificado emitido por CORPOAMAZONIA se establece que si bien el proyeto esta alineado con los componentes del plan estrategico de la corporacion, define que para adelantar la actividad propuesta deben adelantarse	
		X	x	X			X	X	X			Presencia esporádica de actores armados en la región	
	X	X		X				X	X				
X	X	X	X	X	X		X	X		NO	NO	No se identifican alertas.	60,50%

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	x	x	x	x	x		x	x		NO	NO	Para la sostenibilidad del proyecto es importante que se definan las alternativas para la comercialización de la canangucha.	60,50%
X	X	X	X	X	X	X	X			SI	NO	Definir número de beneficiarios finales, pues esta asociado a beneficiarios de acueductos veredales.	60,50%
x	x			x			x			SI	SI	Dentro de las formas de acceso a la tierra, se resalta que hay un beneficiario con predio en categoría de Tenedor	60,42%
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI	SI	El POMCA del Río Guatapuri no se adopte y no se incorporen sus acciones al PGAR de CORPOOCCESAR que impide la asignación de la contrapartida	60,42%
X	X	X	X	X	X		X	X	X	SI	NO	La Corporación para el desarrollo participativo y sostenible de los pequeños productores rurales - Corporación PBA, a presentado varios proyectos, por lo cual se recomienda evaluar su verdadera capacidad para innovar en	
	x	x	x	x			x	x	x	SI	SI	Todos los beneficiarios del proyecto se definen bajo la categoría de tenencia de la tierra como "tenedores" lo que puede constituirse en una situación de riesgo.	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
		X	X					X	X			Con el ánimo de cumplir con un mínimo de usuarios en el Perfil, se juntaron diferentes asociaciones que, sin el debido trabajo socioempresarial, pueden generar enfrentamientos entre ellas y acabar con el proyecto.	
N/A	N/A	X	X	X	X	N/A	X	X	X	NO	NO	Fotos del 24 al 27. Anexo 3 donde se puede observar 65 beneficiarios. No firma solamente una persona. De acuerdo con la Unida Administrativa Especial de Gestión de Restitución de	
	X	X	X	X				X	X				
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI	SI	La actividad porcícola tiene un alto riesgo en términos de vertimientos pues las heces fecales de estos animales pueden ir a parar en las fuentes de agua.	
		X	X	X	X		X	X	X	SI	NO	se especifica que Palomas y El porvenir, se encuentran en zonas de preservación (se PROHIBEN LAS PRÁCTICAS AGROFORESTALES). Zonas de restauración y de aprovechamiento sostenible (FEN).	
N/A	N/A	Hay carta de la DIMAR diciendo que los puntos de pesca están fuera de zonas protegidas y parques naturales.	Hay Cámara de Comercio de Bogotá de la CCI del X2 de agosto de 2X9.	X	Hay Cámara de Comercio de Tumaco de la Asociación Pescado del 2 de marzo de 2X9.	N/A	Hay RUT de la asociación Pescado y de la CCI.	Hay listado de beneficiarios pero no foto. Además, el listado es difícil de leer.	X	NO	NO	Algunos pescadores vienen de estar en cultivos ilícitos y ven ahora la pesca como alternativa. Si la opción de pesca pierde fuerza, puede que vuelvan a opciones ilegales.	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	x	x	x	x	x		x	x	x				
	X	X	X	X	X		X	X	X			1. Deterioro de la situación económica y social de la región que lleve a las familias a emigrar y abandonen el proyecto. 2. Presencia de fenómenos naturales extremos que afecten la productividad del proyecto.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			El predio está bien diseñado sin embargo se recomienda incrementar en los predios cobertura vegetal arbórea y apicultura para incrementar productividad y biodiversidad; dado que son agroecosistemas.	
x	x	x	x	x	x	x	x	X	X	NO	NO	Verificar en la etapa de estructuración que el proyecto no contradiga el manejo especial de ecosistemas estratégicos	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	x	NO	SI	* El proyecto requiere detallar y profundizar más en las actividades enfocadas al manejo y disposición de residuos, con posibilidad de aplicación de fertilizantes * No se contemplan	
	x	x	x	x	x		x	x	x	NO	NO	Es importante fortalecer o concebir un esquema de comercialización para la miel.	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
		X	X	X			X	X	X			Dado que el proyecto plantea trabajar con dos asociaciones de las cuales muchos de sus asociados no se conocen, pueden generarse roces entre ellos que afecten el normal desarrollo del proyecto	
X	X	x	x	x	X	X	X	X	x	NO	NO		
		X	X	X	X		X	X	X			Por deficiente presentación de la lista de beneficiarios no fue posible verificar en su totalidad	
	x	x	x	x	x		x	x	x				
x		x	x	x	x		x	x					58,25%
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			ASOCALIMA es una organización que está en varias propuestas.	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
N/A	N/A	X	X	X	X	N/A	X	X	X	SI	NO	De acuerdo con CORPOGUAJIRA, a partir de los análisis desarrollados y teniendo en cuenta las restricciones consignadas en los diferentes instrumentos de planificación citados (ver pestaña "Elasticidad C2")	
		X	X	X			X	X	X	SI		1. Falta de compromiso de los participantes para adelantar las actividades previstas en el proyecto. 2. Cambios bruscos en el precio del café que desmotive a los caficultores a llevar a cabo el sistema productivo reconstruido.	
	X	X	X	X			X	X	X				
X	X	X	X	X	X		X	X	X				
		X	X	X	X		X	X	X				
			X	X			X	X	X				

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI	SI	• Propiedad de la tierra teniendo en cuenta que el 77% de los beneficiarios son poseedores • Orden público • Falta de bienes públicos, carreteras, servicios (agua y luz), conectividad • Canales de comercialización del	
		X	X	X			X	X	X			• Por falta de una relación fuerte con el Aliado Comercial y de entendimiento de los compromisos comerciales, puede presentarse que en las épocas de precios altos quieran in cumplir le los compromisos al Aliado Comercial.	
		X	X	X			X	X	X			La presencia de grupos armados por fuera de la ley que, podría alterar el normal desarrollo del proyecto ya sea en la entrega de insumos o en la comercialización de la producción	
	x		x	x			x						57,50%
X	X	X	X	X	X (a través de la carta de presentación)	N/A	X	X		SI	NO	Avales requeridos de CVS y Embalse de Urrá	57,50%
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			La calidad de los ocupantes, sino formalizan sus tierras	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			La presencia de Grupos armados es una amenaza importante.	
	X	X	X	X	X		X	X	X	NO	NO	Cosechas concentradas (picos) o baja demanda, lo que puede afectar el precio y la logística en operaciones de poscosecha.	
		X	X	X	X	X	X	X	X				
	X	X	X	X	X		X	X	X	SI		1. El bajo nivel de pertenencia de los campesinos con la Fundación puede llevar a que ante cualquier inconveniente los beneficiarios del proyecto se desanimen y abandonen el proyecto. Una falta	
X	X	X	X	X	X		X	X	X	NO	NO	En el proyecto se informa que el área de gestión son áreas de AREA DE RESEVA FORESTAL LEY 2°. Es importante verificar la organizatividad propuesta para la vinculación de los 800 beneficiarios	45,00%
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			NO se identifican, más que las amenazas descritas en la matriz DOFA	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
		X	X		X	X		X	X			Alteración del orden público por la presencia de actores armados ilegales, que afecte la implementación del proyecto y la comercialización, Baja disponibilidad de transporte para el producto en la zona y fuertes cambios	
		X	X	X			X	X	X			Bajas productividades e incumplimiento con el Aliado Comercial por efecto de Cambios Climáticos (Sequías o Invierno)	
		X	X	X			X	X	X			Debeido a sequías o inviernos prolongados podrían presentarse incumplimientos con el Aliado Comercial	
	X	X	X	X			X	X	X				
		X	X	X			X	X	X			Rencillas y celos entre las dos asociaciones del proyecto.	
	x	x			x			x	x	SI	SI	En el presupuestado no se destinan recursos para temas de fortalecimiento organizacional cuando en el perfil se menciona el desarrollo de estas actividades.	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	x	x	x	x	x		x	x	x				
	X	X	X	X			X	X	X			1. Falta de compromiso de los productores para asumir las nuevas prácticas culturales de producción de café orgánico y ajustes en el proceso de beneficio del café. 2. Variaciones a la baja del precio de sustentación del	
	X	X	X	X			X	X	X				
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Clasificar más las actividades y áreas a intervenir por parte del proyecto teniendo en cuenta la tipología del componente en el que se enmarca. El perfil de la convocatoria pide resaltar los aspectos sobresalientes en medidas de	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Tiene potencial	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			1. El proyecto considera (Ítem XII) que los productos ofertados por las granjas son de la canasta familiar y por lo tanto su mercado está asegurado "Craso error". Este raciocinio genera una Alerta sobre sostenibilidad de las	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	X	X	X	X	X		X	X	X			1. Deterioro de la situación económica y social de la región que lleve a las familias a emigrar de la región y dejen abandonado el proyecto. 2. Presencia de fenómenos naturales que afecten la productividad del proyecto.	
		X	X	X			X	X	X			Como no es clara la experiencia de Lexcon en la operación de proyectos productivos (planeación, siembra, sostenimiento y cosecha), sería importante sugerirle asociarse con quien aporte dicha experiencia y/o	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Alteración del orden público por la presencia de actores armados ilegales, que afecte la implementación del proyecto y la comercialización	
X	X		X	X	X	X	X					Es importante dentro de la estructuración revisar la relación entre metas y presupuesto que permita asegurar componentes claves como: 20km de rondas protegidas, monitoreo de fauna y flora.	54,17%
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Por condiciones de seguridad y orden público es probable que un proyecto correctamente (100%) cimentado en la participación comunitaria, tenga el riesgo de perder compromiso social. La restauración ecológica no es un	54,17%
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Es un proyecto que no contempla como trabajara con la comunidad y la estrategia de intervención, lo cual puede ser un riesgo en la ejecución.	54,17%

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	X	X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO	Climas extremos. Problemas fitosanitarios Cosechas concentradas (picos) o baja demanda que pueden afectar el precio	
		X	X	X	X	X	X	X	X			Posibles inundaciones de las áreas objeto de intervención dados los altos niveles freáticos y por corresponder al desarrollo de practicas en inmediaciones a la margen de un rio	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI		La utilización del proyecto con fines politiqueros, se deduce de las llamas realizadas a la comunidad y registradas en Formatos de Llamadas.	
X	X	X	X	X	X (a través de la carta de presentación)	N/A	X	X	X	SI	NO	Tiempo limitado para el seguimiento y monitoreo que asegure el establecimiento del SAF y la apropiación por parte de los beneficiarios Beneficiarios pueden disminuir por pertenecer a un mismo núcleo	
X	X	X	X	X	X (a través de la carta de presentación)	N/A	X	X	X	SI	NO	Alimentación con el instrumento ambiental de Corpamag, el cual está en trámite para el río Ariguani El punto #3 denominado predio el Refugio que se traslapa en el REEA Beneficiarios pueden disminuir por pertenecer a un mismo núcleo	
X	X	X	X				X	X	X	NO	NO	El alto número de ocupantes de baldíos en áreas protegidas (PNN Picachos) que están referenciados en este perfil, 194 de 211 beneficiarios. El proyecto en su estructuración pretende abordar los des (2) componentes	56,25%

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUCAC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	#REF!	X	X	X	X	X	X	NO	NO	Los beneficiarios contactados indican que no conocen del proyecto ni a las organizaciones que lo formularon. De igual manera uno de los mismos señalo que realiza una actividad económica diferente a la planteada.	
N/A	N/A	X	X	X	N/A	N/A	X	X	X	SI	NO	En la documentación inicial radicada, no había solicitud a CARDIQUE sobre la alineación del perfil del proyecto con el POMCA o POMIUCAC respectivo. Documento subsanable enviado al 17/07/2019, donde se indica que es un proyecto diferente, aunque no es comercial al principio, se debe estructurar como proyecto comercial, dada la connotación social que conlleva para la región con alto riesgo de siembra de cultivos ilícitos.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			La Corporación PBA, a presentado varios proyectos, por lo cual se recomienda evaluar su verdadera capacidad para apoyar su implementación. En los beneficiarios no encuentran la certificación de CARDIQUE del 1770972019 donde indican que con respecto a la información relacionada con el REEA, se consultaron dos polígonos reportados correspondientes al componente de condiciones de orden público y seguridad pueden poner en riesgo la ejecución del proyecto. Las superficialidad de la estrategia de financiación a largo plazo puede originar inviabilidad presupuestal del proyecto, cuando se	
	X	X	X	X	X		X	X	X	SI	NO	Certificación de CARDIQUE del 1770972019 donde indican que con respecto a la información relacionada con el REEA, se consultaron dos polígonos reportados correspondientes al componente de condiciones de orden público y seguridad pueden poner en riesgo la ejecución del proyecto. Las superficialidad de la estrategia de financiación a largo plazo puede originar inviabilidad presupuestal del proyecto, cuando se	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			En los beneficiarios no encuentran la certificación de CARDIQUE del 1770972019 donde indican que con respecto a la información relacionada con el REEA, se consultaron dos polígonos reportados correspondientes al componente de condiciones de orden público y seguridad pueden poner en riesgo la ejecución del proyecto. Las superficialidad de la estrategia de financiación a largo plazo puede originar inviabilidad presupuestal del proyecto, cuando se	52,08%

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			La atomización de las inversiones y sus dificultades futuras en validación, seguimiento y monitoreo	52,08%
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Un 83% de los productores son poseedores de sus fincas es decir están en informalidad. Es importante el destino de 100 Has para siembra arbórea.	
		X	X	X			X	X	X			Dados los bajos niveles de productividad actuales, una baja en el precio podría hacer que abandonen el cultivo o lo tumben.	
	X	X						X	X				
	x	X	x		x		x	x	x	NO	SI	La inversión por familia supera el límite definido. De otro lado debe explicar como sería el funcionamiento de los Acuerdos de Conservación propuestos.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO	* Un perfil con debilidades en su estructuración y escritura. * El presupuesto total del proyecto es mayor al que se referencia en la solicitud de recursos, se demuestra poco manejo de aspectos financieros.	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
		X	X	X		X	X	X	X			Alteración del orden público por la presencia de actores armados ilegales, que afecte la implementación del proyecto y la comercialización y fuertes cambios climáticos	
	X	X	X	X	X		X	X	X	NO	NO	Se requiere tener claridad frente a la titularidad de la tierra (pues se relacionan titulares, poseedores y no se tienen claros los soportes de los 65 beneficiarios. Igualmente es importante evaluar tiempos vs alcance planeado.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI	NO	1. Se debe revisar el número final de beneficiarios, pues más de 80 de ellos no están asociados. 2. La falta de experiencia en proyectos de envergadura y la insuficientes capacidad financiera de la EEE puede ser un riesgo.	
		X	X	X			X	X	X			Se propone un nivel tecnológico al cual no están acostumbrados los beneficiarios que algunos nunca han cultivado comercialmente el pátano.	
		X	X	X	X		X	X	X				
X	X	X	X	X	X		X	X		SI	NO	ES NECESARIO EN LA ESTRUCTURACIÓN, REVALIDAR LA TITULARIDAD DE LA TIERRA	50,00%

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
	X		X	X		X	X					1. Desmotivación de la población que hace parte del Consejo Comunitario a realizar los trabajos contemplados en el proyecto. 2. Incremento de los factores de violencia en la zona que genere desplazamiento de la población asentada	50,00%
X	X		X	X		X						No identificadas	50,00%
		X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO		
			X	X			X						
	x		x	x	x		x	x	x	SI	NO	Es importante que incorporen esquemas de buenas practicas de ordeño.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO		
		X	X	X			X	X	X	SI	NO	se especifica que las veredas tigrillo/saltillo, Juan Bosco y San Mateo Bella Flor Se encuentran en el parque Natural Nacional Paramillo, por lo que se debe revisar de forma puntual los usos especificados para	
X	X	X	X	X	X		X	X	X	SI	NO		62,50%
	x	x	x			X	x	x	x	SI	SI	La tilapia roja es una especie foránea podría tener afectaciones sobre la fauna ictica nativa de alcanzar a reproducirse en las fuentes de agua.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X		SI	NO	La comunidad indígena es muy reacia a asistir a jornadas de socialización y presentación de los proyectos; al pueblo indígena se le avisa una vez el proyecto entre a ser ejecutado, lo cual podría ocasionar baja	52,08%
		X	X	X	X	X		X	X			Alteración del orden público por la presencia de actores armados ilegales, que afecte la implementación del proyecto y la comercialización y fuertes cambios climáticos	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Es una alerta la manera, oportunidad y atención de la CCI en el manejo de recursos, para evitar demora en la ejecución.	
X	X	X	X	X	X	X	X	X		NO	NO	No se evidencia ningún riesgo alto, sin embargo se reitera que el perfil parece estar muy sólido en términos de estructura y coherencia en torno de sus beneficiarios (Comunidad Zenu-palmito), por lo cual	
X	X		X	X			X					Relaciones con los beneficiarios - propietarios de los terrenos en donde interviene el proyecto mediadas por otros actores pueden no garantizar la calidad de relaciones que la sostenibilidad del proyecto requiere.	48,00%
X	X	X	X		X	X		X	X	NO	NO	No presentar convenio con la alcaldía o con otras instituciones municipales o regionales que le den respaldo a la propuesta y permitan la sostenibilidad del proceso concluida la convocatoria.	47,92%
		X	X	X	X	X	X	X	X			Desconocimiento de la Representante Legal de la Organización sobre el perfil del proyecto, además informó que no estuvo presente en la socialización, pero en el Acta de socialización aparece interviniendo.	
	X	X	X	X	X			X	X			1. Falta de motivación de las familias beneficiarias para llevar a cabo las actividades previstas. 2. Presencia de cambios bruscos de clima que afecten los cultivos de caña panelera. 3. Caída en los precios de la	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Étnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Es recomendable por que es de fácil sostenibilidad.	
	X	X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO	Se podría profundizar sobre el análisis asociado a producción actual y la esperada con proyecto con el fin de detectar posibles riesgos de inversión a ser corregidos y mejorar en la estructuración el	
	x	x		x			x	x	x	SI	NO	No se cuenta con aliado comercial para el material vegetal de las especies protectoras.	
	X	X	X	X	X		X	X	X	SI		1. Falta de compromiso de las familias campesinas participantes en adoptar el paquete tecnológico de producción de café orgánico y mediante un sistema productivo agroforestal La entidad	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Proponente en el programa Fe en el ejército Nacional, quien contrató un formulador que estuvo pendiente en la evaluación. Es muy similar al proyecto de aguacate, incorpora	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SI	NO	Desconocimiento de las condiciones topograficas del area del proyecto que pueden impedir que el sistema de siembra po terrazas se pueda llevar a cabo	

Certificado RUNAP/REEA	Certificado POT Usos suelo	Certificado CAR (POMCA o POMIUC o zonificación ambiental)	Certificado Representación Legal EEE	Cédula Ciudadanía Representante Legal Proponente	Carta Existencia o Intención de la Asociación	Certificado Inscripción Representante Comunidad Etnica	RUT EEE	Evidencia Socialización	Carta Intención o Acuerdo Comercial (Componente 2)	Coordenadas	Polígono en Shape o DWG	Alertas Priorizadas (actividades o situaciones percibidas que podrían presentarse y que impliquen un alto riesgo para la implementación del proyecto)	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 1
X	X	X	X	X			X	X	X	SI	NO		45,75%
	X	X	X	X	X	X	X	X	X	NO	NO	No implica un alto riesgo, pero si es importante analizar los costos asociados y los beneficios esperados, detallarlos en el proceso de estructuración.	

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
100,00%	25,00%	75,00%	50,00%	67,50%	100,00%	50,00%	70,00%	50,00%	65,00%
				64,79%	66,67%	100,00%	30,00%	62,50%	64,79%
				64,58%	83,33%	100,00%	50,00%	25,00%	64,58%
100,00%	100,00%	66,67%	25,00%	56,25%	50,00%	100,00%	50,00%	25,00%	64,58%
				64,50%	100,00%	100,00%	20,00%	38,00%	64,50%
100,00%	100,00%	33,00%	25,00%						64,50%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				64,38%	100,00%	100,00%	20,00%	37,50%	64,38%
				64,38%	100,00%	100,00%	20,00%	37,50%	64,38%
				64,38%	100,00%	100,00%	20,00%	37,50%	64,38%
				64,38%	100,00%	100,00%	20,00%	37,50%	64,38%
				63,75%	100,00%	100,00%	30,00%	25,00%	63,75%
				63,75%	100,00%	100,00%	30,00%	25,00%	63,75%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				63,75%	100,00%	100,00%	30,00%	25,00%	63,75%
100,00%	100,00%	16,67%	37,50%						63,54%
				63,33%	83,33%	100,00%	20,00%	50,00%	63,33%
				63,33%	83,33%	100,00%	20,00%	50,00%	63,33%
				63,33%	83,33%	100,00%	20,00%	50,00%	63,33%
				63,25%	83,00%	100,00%	20,00%	50,00%	63,25%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				63,25%	100,00%	100,00%	40,00%	13,00%	63,25%
				62,75%	83,00%	100,00%	30,00%	38,00%	62,75%
				62,71%	83,33%	100,00%	30,00%	37,50%	62,71%
				62,71%	83,33%	100,00%	30,00%	37,50%	62,71%
				62,71%	83,33%	100,00%	30,00%	37,50%	62,71%
				62,71%	83,33%	100,00%	30,00%	37,50%	62,71%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				62,29%	66,67%	100,00%	20,00%	62,50%	62,29%
				61,88%	100,00%	100,00%	10,00%	37,50%	61,88%
				61,88%	100,00%	100,00%	10,00%	37,50%	61,88%
				61,75%	67,00%	100,00%	30,00%	50,00%	61,75%
100,00%	25,00%	58,00%	63,00%						61,50%
				61,25%	100,00%	100,00%	20,00%	25,00%	61,25%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
100,00%	25,00%	70,00%	50,00%						61,25%
				61,04%	66,67%	100,00%	40,00%	37,50%	61,04%
				60,75%	100,00%	100,00%	30,00%	13,00%	60,75%
				60,63%	100,00%	100,00%	30,00%	12,50%	60,63%
				60,63%	100,00%	100,00%	30,00%	12,50%	60,63%
100,00%	25,00%	42,00%	75,00%						60,50%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
100,00%	100,00%	17,00%	25,00%						60,50%
100,00%	25,00%	67,00%	50,00%						60,50%
100,00%	100,00%	16,67%	25,00%						60,42%
100,00%	25,00%	66,67%	50,00%						60,42%
				60,25%	83,00%	100,00%	20,00%	38,00%	60,25%
				60,25%	83,00%	100,00%	20,00%	38,00%	60,25%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				60,21%	83,33%	100,00%	20,00%	37,50%	60,21%
				60,21%	83,33%	100,00%	20,00%	37,50%	60,21%
				60,21%	83,33%	100,00%	20,00%	37,50%	60,21%
				60,00%	67,00%	100,00%	60,00%	13,00%	60,00%
				59,58%	83,33%	100,00%	30,00%	25,00%	59,58%
				59,50%	83,00%	50,00%	30,00%	75,00%	59,50%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				59,50%	100,00%	50,00%	50,00%	38,00%	59,50%
				59,38%	100,00%	50,00%	50,00%	37,50%	59,38%
				59,17%	66,67%	100,00%	20,00%	50,00%	59,17%
				58,96%	83,33%	100,00%	40,00%	12,50%	58,96%
				58,96%	83,33%	100,00%	40,00%	12,50%	58,96%
				58,75%	67,00%	100,00%	30,00%	38,00%	58,75%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				58,54%	66,67%	100,00%	30,00%	37,50%	58,54%
				58,54%	66,67%	100,00%	30,00%	37,50%	58,54%
				58,54%	66,67%	100,00%	30,00%	37,50%	58,54%
				58,25%	100,00%	100,00%	20,00%	13,00%	58,25%
100,00%	100,00%	8,00%	25,00%						58,25%
				58,13%	100,00%	100,00%	20,00%	12,50%	58,13%

[illegible]

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				58,13%	100,00%	100,00%	20,00%	12,50%	58,13%
				57,71%	83,33%	100,00%	10,00%	37,50%	57,71%
				57,50%	50,00%	100,00%	30,00%	50,00%	57,50%
100,00%	100,00%	30,00%	0,00%						57,50%
100,00%	25,00%	30,00%	75,00%						57,50%
				57,08%	83,33%	100,00%	20,00%	25,00%	57,08%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				57,08%	83,33%	50,00%	20,00%	75,00%	57,08%
				57,00%	100,00%	50,00%	40,00%	38,00%	57,00%
				56,88%	50,00%	100,00%	40,00%	37,50%	56,88%
				56,46%	83,33%	100,00%	30,00%	12,50%	56,46%
100,00%	25,00%	30,00%	25,00%	67,75%	83,00%	100,00%	50,00%	38,00%	56,38%
				56,25%	50,00%	100,00%	50,00%	25,00%	56,25%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				56,25%	100,00%	50,00%	50,00%	25,00%	56,25%
				56,04%	66,67%	100,00%	20,00%	37,50%	56,04%
				56,04%	66,67%	100,00%	20,00%	37,50%	56,04%
				56,04%	66,67%	100,00%	20,00%	37,50%	56,04%
				56,04%	66,67%	100,00%	20,00%	37,50%	56,04%
				55,75%	100,00%	100,00%	10,00%	13,00%	55,75%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				55,75%	100,00%	100,00%	10,00%	13,00%	55,75%
				55,63%	100,00%	100,00%	10,00%	12,50%	55,63%
				55,63%	100,00%	100,00%	10,00%	12,50%	55,63%
				55,00%	50,00%	100,00%	20,00%	50,00%	55,00%
				54,79%	66,67%	100,00%	40,00%	12,50%	54,79%
				54,38%	50,00%	100,00%	30,00%	37,50%	54,38%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				54,38%	100,00%	50,00%	30,00%	37,50%	54,38%
				54,38%	50,00%	100,00%	30,00%	37,50%	54,38%
				54,38%	100,00%	50,00%	30,00%	37,50%	54,38%
100,00%	25,00%	66,67%	25,00%						54,17%
100,00%	50,00%	66,67%	0,00%						54,17%
100,00%	50,00%	66,67%	0,00%						54,17%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				54,00%	83,00%	100,00%	20,00%	13,00%	54,00%
				53,96%	83,33%	100,00%	20,00%	12,50%	53,96%
				53,96%	83,33%	50,00%	20,00%	62,50%	53,96%
				53,75%	67,00%	100,00%	10,00%	38,00%	53,75%
				53,75%	67,00%	100,00%	10,00%	38,00%	53,75%
100,00%	50,00%	50,00%	25,00%	51,04%	66,67%	50,00%	50,00%	37,50%	53,65%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				53,54%	66,67%	100,00%	10,00%	37,50%	53,54%
				52,92%	66,67%	100,00%	20,00%	25,00%	52,92%
				52,92%	66,67%	100,00%	20,00%	25,00%	52,92%
				52,75%	33,00%	100,00%	40,00%	38,00%	52,75%
				52,29%	66,67%	100,00%	30,00%	12,50%	52,29%
100,00%	50,00%	58,33%	0,00%						52,08%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
100,00%	50,00%	33,33%	25,00%						52,08%
				51,88%	50,00%	100,00%	20,00%	37,50%	51,88%
				51,88%	50,00%	100,00%	20,00%	37,50%	51,88%
				51,88%	50,00%	100,00%	20,00%	37,50%	51,88%
				51,50%	83,00%	50,00%	60,00%	13,00%	51,50%
				51,46%	83,33%	100,00%	10,00%	12,50%	51,46%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				50,63%	100,00%	50,00%	40,00%	12,50%	50,63%
				50,50%	67,00%	100,00%	10,00%	25,00%	50,50%
				50,21%	83,33%	50,00%	30,00%	37,50%	50,21%
				50,21%	33,33%	100,00%	30,00%	37,50%	50,21%
				50,21%	33,33%	100,00%	30,00%	37,50%	50,21%
100,00%	25,00%	25,00%	50,00%						50,00%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
100,00%	25,00%	50,00%	25,00%						50,00%
100,00%	25,00%	50,00%	25,00%						50,00%
				49,79%	66,67%	50,00%	20,00%	62,50%	49,79%
				49,79%	66,67%	100,00%	20,00%	12,50%	49,79%
				49,50%	100,00%	50,00%	10,00%	38,00%	49,50%
				49,38%	50,00%	100,00%	10,00%	37,50%	49,38%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				49,38%	100,00%	50,00%	10,00%	37,50%	49,38%
				49,17%	66,67%	50,00%	30,00%	50,00%	49,17%
100,00%	100,00%	50,00%	0,00%	35,75%	50,00%	50,00%	30,00%	13,00%	49,13%
				48,75%	67,00%	50,00%	40,00%	38,00%	48,75%
100,00%	25,00%	83,33%	0,00%	45,00%	0,00%	100,00%	80,00%	0,00%	48,54%
				48,13%	100,00%	50,00%	30,00%	12,50%	48,13%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				48,13%	50,00%	100,00%	30,00%	12,50%	48,13%
				48,00%	100,00%	25,00%	67,00%	0,00%	48,00%
100,00%	25,00%	42,00%	25,00%						48,00%
100,00%	25,00%	41,67%	25,00%						47,92%
				47,71%	83,33%	50,00%	20,00%	37,50%	47,71%
				46,88%	100,00%	0,00%	50,00%	37,50%	46,88%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
				46,67%	66,67%	100,00%	20,00%	0,00%	46,67%
				46,50%	33,00%	100,00%	40,00%	13,00%	46,50%
				46,25%	17,00%	100,00%	30,00%	38,00%	46,25%
				46,25%	100,00%	50,00%	10,00%	25,00%	46,25%
				46,04%	66,67%	50,00%	30,00%	37,50%	46,04%
				45,83%	83,33%	0,00%	50,00%	50,00%	45,83%

AMBIENTAL Componente 1	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 1	SOCIAL Componente 1	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 1	PUNTAJE TOTAL EVALUACIÓN COMPONENTE 2	AMBIENTAL Componente 2	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Componente 2	SOCIAL Componente 2	ECONÓMICO – FINANCIERO Componente 2	PUNTAJE TOTAL
100,00%	25,00%	58,00%	0,00%						45,75%
				45,50%	17,00%	100,00%	40,00%	25,00%	45,50%

Anexo 7. Lista de Asistencia CD 29-7-20

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz			FORMATO DE ASISTENCIA REUNIONES			
			Código:FCP-ADM-FOR-002	Elaborado:30/07/2018	Versión:1,0	
Entidad que convoca: Fondo Colombia en Paz		Tema: Comité Directivo Préstamo BID Colombia Sostenible 4424/OC-CO		Fecha:29 de julio de 2020		Hora: 3.00 pm - 5.00 pm
No.	Nombre Completo	Cargo	Entidad / Dependencia	Correo electrónico	Celular teléfono fijo	Firma
1	Laura Fernández Baco	Representante Legal	INERCO OPTIM Estructuradores	lfbaco@inerco.com	3138704379	LFB
2	Cesar Rey	Director Proyectos	ONFA Andina	crey@onfandina.com	3125230007	César Rey
3	Marino Narváez Reyes	Director Planeación	CCI	mgnarvaez@cci.org.co	3168303894	MGNR
4	Ángela Ospina de Nicholls	Directora General	APC-Colombia	angelaospina@apccolombia.gov.co	6012424	AODN
5	Camilo Gamba	Profesional Especializado - Dirección de Demanda	APC-Colombia	camilogamba@apccolombia.gov.co	3168683660	CAGG
6	José Rodrigo Bolaños Maya	Contratista	Minambiente - OAI	jbolanos@minambiente.gov.co	3004417285	JRBM
7	Daniel Alberto Alam Cubillos	Ingeniero de Proyectos	UT INERCO-OPTIM Estructuradores	dalam@optimconsult.com	3184936286	DAAC
8	Juan Andrés López Silva	Director	UT Preservar Carbo Espira	jlopezsilva@carbostenible.com	3114814086	JALS
9	Natalia Báez Hernández	Área de Planeación	CCI	nbhernandez@cci.org.co	3193582072	NBH
10	Juan Carlos Mahecha Cañón	Director Ejecutivo	FCP	juan.mahecha@fcp.gov.co	3102325285	JCMC
11	Stephanie Montoya	Asesora	FCP	stephanie.montoya@fcp.gov.co	3003252226	SMC
12	Juan Manuel Ramirez Pineda	Director Proyecto Macro Region	Corporacion Colombia Internacional	jmramirez@cci.org.co	3133331112	JMRP
13	Karen Mendoza	Directora de Demanda	APC-Colombia	karenmendoza@apccolombia.gov.co	3144604542	KM
14	Rosanna Ovalle	Contratista	DNP - DADS	rovalle@dn.gov.co	3175387214	RO
15	Carlos Orlando Fonseca Moso	Director de Estructuración Grupo	Prodesarrollo Ltda	fonseca_c@hotmail.com	3103353273	COFM
16	Carmen Lucía Román Borré	Coordinadora de Proyectos	Prodesarrollo Ltda	roman_carmenl@yahoo.es	3002869263	CLRB
17	Eurípides Marrugo Espinosa	Gerente	Prodesarrollo Ltda	eurimarrugo@yahoo.com	3157398886	EME
18	Santiago Marrugo De La Rosa	Profesional Área de proyectos	Prodesarrollo Ltda	smarrugod1@gmail.com	3106561180	SMDLR
19	Natalia Bargans Ballesteros	Subdirectora de Crédito	DNP- SC	nbargans@dn.gov.co	3176364560	NBB
20	Henry Osuna Avila	Director Financiero	CCI	hosuna@cci.org.co	3173716970	HOA

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz				FORMATO DE ASISTENCIA REUNIONES				
Código:FCP-ADM-FOR-002				Elaborado:30/07/2018		Versión:1,0		
Entidad que convoca: Fondo Colombia en Paz			Tema: Comité Directivo Préstamo BID Colombia Sostenible 4424/OC-CO		Fecha:29 de julio de 2020		Hora: 3.00 pm - 5.00 pm	
No.	Nombre Completo	Cargo	Entidad / Dependencia	Correo electrónico	Celular teléfono fijo	Firma		
21	Juan Camilo Restrepo Gómez	Viceministro VDR	MADR	juan.restrepo@minagricultura.gov.co	2543300	JCR		
22	Miguel Piñeros Barragán	Director de Estructuración Grupo	Prodesarrollo Ltda	pinerosmi@gmail.com	3134669980	MPB		

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz			FORMATO DE ASISTENCIA REUNIONES			
			Código:FCP-ADM-FOR-002	Elaborado:30/07/2018	Versión:1,0	
Entidad que convoca: Fondo Colombia en Paz		Tema: Comité Directivo Préstamo BID Colombia Sostenible 4424/OC-CO		Fecha:29 de julio de 2020		Hora: 3.00 pm - 5.00 pm
No.	Nombre Completo	Cargo	Entidad / Dependencia	Correo electrónico	Celular teléfono fijo	Firma
23	Alexandra Forero	Director Proyectos	Consorcio Agroproyectos 2018	alexandrafor1@gmail.com	3013365133	BAFQ
24	María Fernanda Vargas Arteaga	asesor	VDR-MADR	maria.vargas@minagricultura.gov.co	3125686650	MFVA
25	Mary Gómez Torres	Coordinadora UTC Col Sost	FCP/UTC	mary.gomez@fcp.gov.co	3156017216	MGT
26	Olga Lucía Bautista M.	Consultor	BID	OLGABA@IADB.ORG	3138906744	OLBM
27	Daniel Espinosa Guarnizo	Especialista de Adquisiciones	FCP/UTC	danielespinosa8@hotmail.com	3007270747	
28	Rocío Lesmes Rubio	Jefe (E)Oficina de Planeación	Dapre	marialesmes@presidencia.gov.co	3002147748	RLR
29	Alejandra Espitia Gonzalez	Profesional de Calidad	ONF Andina	estructurador11@onfandina.com	3114738683	AEG
30	Adriana Senior Mojica	Presidente/CEO	CCI	asenior@cci.org.co	3153324112	ASM
31	Santiago Arango	Profesional Ambiental	INERCO OPTIM Estructuradores	sarango@optimconsult.com	3002093734	
32	Jose Alejandro Bernal	Director sostenibilidad	INERCO OPTIM Estructuradores	jbernal@inerco.com	3114823736	JABM
33	Eduardo Uribe	director de proyectos	INERCO OPTIM Estructuradores	euribe@optimconsult.com	3203948032	EUB
34	ELI					
35	ELIZABETH NOVOA C	Contratista	GRUPO APOYO LEGAL CONSEJERIA	elizabethnovoac@presidencia.gov.co	3106988832	ENC
36	Adriana Martínez Maestre	Asesora	FCP	adriana.martinez@fcp.gov.co	3003152566	AMMM
37	Amanda Díaz Pinzón	C/.	UTC-Colombia Sostenible	amanda.diaz@fcp.gov.co		Amanda Díaz P
38	Nydia Lucía Alfonso Palacino	Especialista Financiera	UTC-Colombia Sostenible	nydia.alfonso@fcp.gov.co	3138542323	NLAP
39	Sandra Patricia Herrera	Especialista en Planificación	UTC-Colombia Sostenible	sandra.herrera@fcp.gov.co	3118952552	Sandra Herrera
TEMAS TRATADOS / OBSERVACIONES						
1						
2						

 La paz con legalidad es de todos Fondo Colombia en Paz				FORMATO DE ASISTENCIA REUNIONES				
				Código:FCP-ADM-FOR-002	Elaborado:30/07/2018	Versión:1,0		
Entidad que convoca: Fondo Colombia en Paz			Tema: Comité Directivo Préstamo BID Colombia Sostenible 4424/OC-CO		Fecha:29 de julio de 2020		Hora: 3.00 pm - 5.00 pm	
No.	Nombre Completo	Cargo	Entidad / Dependencia	Correo electrónico		Celular teléfono fijo	Firma	
No.	Compromisos			Responsable		Fecha	Firma	
1								