

**CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL
NORTE Y EL ORIENTE AMAZÓNICO – CDA**



**INFORME DE GESTIÓN
I SEMESTRE 2019**



**Informe de Gestión
I Semestre 2019**

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

**GUAINÍA
GUAVIARE
Y VAUPÉS**

Plan de Acción Institucional - PAI

2016-2019



CO18/8511

Inírida, 12 de julio de 2019

ASAMBLEA CORPORATIVA

Gobernador Departamento del Guainía
JAVIER ELIECER ZAPATA PARRADO

Gobernador del Guaviare
NEBIO DE JESUS ECHAVERRY CADAVID

Gobernador del Vaupés
JESÚS MARÍA VÁSQUEZ CAICEDO

Alcalde de Inírida - Guainía
CAMILO ANDRES PUENTES GARZON

Alcalde de San José del Guaviare – Guaviare
EFRAIN RIVERA ROLDAN

Alcalde de Calamar - Guaviare
PEDRO PABLO NOVOHA BERNAL

Alcalde del Retorno - Guaviare
OSCAR EDUARDO OSPINA ORTIZ

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Alcalde de Miraflores – Guaviare
JHONIVAR CUMBE

Alcalde de Mitú - Vaupés
DANIEL BERNAL CORDOBA

Alcalde de Carurú – Vaupés
JOSE ANTONIO FANDIÑO RODRIGUEZ

Alcalde de Taraira – Vaupés
CESAR MAURICIO MARTINEZ DELGADO

CONSEJO DIRECTIVO

Delegado Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible
Presidente del Consejo Directivo
ROBERTO MARIO ESMERAL BERRIO

Delegado del Presidente de la República
CARLOS ALBERTO RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ

Gobernador Departamento del Guainía
JAVIER ELIECER ZAPATA PARRADO

Gobernador del Guaviare
NEBIO DE JESUS ECHAVERRY CADAVID

Gobernador del Vaupés
JESUS MARÍA VASQUEZ CAICEDO

Directora del Instituto SINCHI
LUZ MARINA MANTILLA CÁRDENAS

Directora Instituto “Alexander Von Humboldt”
BRIGITTE LG BAPTISTE BALLERA

Rector Universidad de la Amazonia
LEONIDAS RICO MARTÍNEZ

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Representante de los Alcaldes de la Jurisdicción
Alcalde de Inírida-Guainía
CAMILO ANDRES PUENTES GARZON

Representante ONG
MARLON RUBIANO RODRÍGUEZ

Representante Comunidades Indígenas del Guaviare CRIGUA II
JESÚS HERNANDO CRESPO

Representante Comunidades Indígenas de Vaupés
IVAN ORLANDO GÓMEZ RODRÍGUEZ

Representante Comunidades Indígenas del Guainía ASOCRIGUA
ALIRIO HERNÁNDEZ CANO

EQUIPO DIRECTIVO

Director General
CESAR HUMBERTO MELÉNDEZ SÁENZ

Secretaria General
IVONNE CARMENZA HERNÁNDEZ DELGADO

Subdirección Administración de Recursos Naturales
JOHN JAIRO MORENO

Subdirección de Normatización y Calidad Ambiental
LENIN FERNANDO RIAÑO ALARCÓN

Subdirectora Administrativa y Financiera
ROSA PILAR JIMÉNEZ PADRÓN

Jefe Oficina Asesora de Planeación
YINA PATRICIA ARENAS TIVIDOR

Asesora de Control Interno
LEIDY CENEY NARVÁEZ MONTAÑEZ

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Director Seccional Guainía
MARIO FERNANDO RUBIO ORTEGA

Director Seccional Guaviare
ANDREA FERNANDA CALDERÓN

Director Seccional Vaupés
MIGUEL ANTONIO VILLAMIL VARGAS

CONTENIDO

ASAMBLEA CORPORATIVA	2
CONSEJO DIRECTIVO	3
EQUIPO DIRECTIVO	4
PRESENTACIÓN.....	6
PLAN DE ACCIÓN 2016 – 2019	8
PROGRAMAS Y PROYECTOS DEL PLAN DE ACCION VIGENCIA 2018	9
OBJETIVO 1. AVANZAR HACIA UN CRECIMIENTO SOSTENIBLE COMPATIBLE CON EL CLIMA.....	11
OBJETIVO 2: PROTEGER Y ASEGURAR EL USO SOSTENIBLE DEL CAPITAL NATURAL Y MEJORAR LA CALIDAD AMBIENTAL	40
OBJETIVO 4: PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE TERRITORIOS Y ECOSISTEMAS, MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO, ORDENAMIENTO AMBIENTAL EN TERRITORIOS DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS.....	75
EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL	81
APROVECHAMIENTOS FORESTALES AUTORIZADOS.....	87
EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	88
RECAUDOS RECURSOS PROPIOS 2019	89

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

PROCESO DE ACTUALIZACION MECI- CDA	90
.....	90
AUDITORIAS INTERNAS INTEGRALES.....	91
PLAN DE MEJORAMIENTO CONSOLIDADO CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA	92
PLAN DE MEJORAMIENTO PROCESO ADMINISTRATIVO SANCIONATORIO AMBIENTAL A CORTE 30 DE JUNIO 2019.....	93
ESTADOS FINANCIEROS	96
COMPONENTES DE SEGUIMIENTO – ANEXOS	96

PRESENTACIÓN

La Dirección General presenta el siguiente informe de gestión de la Corporación para el Desarrollo del Norte y el Oriente Amazónico CDA correspondiente al I Semestre de la vigencia 2019, con el objeto de informar al Consejo Directivo, al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, sobre los avances en la gestión y así asumir estrategias conjuntas y dar cumplimiento a lo establecido en el Artículo 6º del Decreto 2350 de 2009, dentro del marco del Plan de Acción 2016-2019 “Un Buen Ambiente para el Posconflicto”, aprobado por el Acuerdo No. 004 - 19 de mayo de 2016 y ajustado en cuanto a sus metas, mediante acuerdos 07 del 28 de julio de 2017, No. 006 de junio 1 de 2018 y No. 002 del 26 de febrero de 2019.

El Plan de Acción 2016 -2019 tiene claro que la estrategia envolvente es el crecimiento verde, por ello se incorporó transversalmente en el Plan: Seguridad y justicia para la paz, buen gobierno, competitividad e infraestructura, movilidad social y transformación del campo, estas soportadas en los pilares de la PAZ, EQUIDAD y EDUCACION y aterrizadas a la estrategia regional llanos “Crecimiento y bienestar para los Llanos: medio ambiente, agroindustria y desarrollo humano” y a la particularidad regional.

La estructura del Plan de Acción para la vigencia se orientó en la identificación y definición de estrategias locales, basados en los objetivos estratégicos y metas del Plan Nacional de Desarrollo 2014 - 2018, en las mesas de concertación realizadas en la región; teniendo presente la realidad estructural y presupuestal histórica de la Entidad en cuanto a recaudos de recursos propios,

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

aportes del Presupuesto General de la Nación y destinaciones del Fondo de Compensación Ambiental, la suscripción de convenios interinstitucionales con entidades hermanas del SINA y la posibilidad de gestión de recursos en fuentes nacionales de destinación específica, de cooperación internacional y la inclusión en programas como visión amazonia, corazón de la amazonia, BanCo2 , entre otros.

El presente informe incluye adicionalmente otros informes que contemplan el consolidado del ejercicio de la autoridad ambiental, los reportes por aprovechamientos persistentes otorgados en la jurisdicción, los avances del Modelo Integral de Gestión Pública - MIPG, el estado de la implementación del Sistema de Gestión de Calidad, el avance del Plan de Mejoramiento y los estados financieros. Para el componente de seguimiento se presentan los anexos requeridos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, con base a la Guía para la formulación y seguimiento de los planes de acción para las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible.

Cesar Humberto Meléndez Sáenz
Director General

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

PLAN DE ACCIÓN 2016 – 2019

Visión de Largo Plazo – PGAR 2012 – 2023

En el año 2023 los Departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés, estarán ordenados ambiental y territorialmente y sus pobladores aprovecharán de manera sostenible los recursos naturales presentes en su territorio, mejorando su calidad de vida

Misión

La Corporación CDA es la entidad responsable del ejercicio de la autoridad ambiental, de promover el conocimiento de los recursos naturales renovables y del medio ambiente, de dar cumplida y oportuna aplicación a las disposiciones legales vigentes sobre su disposición, administración, manejo y aprovechamiento sostenible; conforme a las regulaciones normativas y del direccionamiento del crecimiento verde en los departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés.

Visión

Al finalizar el año 2019 los departamentos de la jurisdicción CDA contarán con determinantes ambientales, herramientas de ordenación, control ambiental y reducción de vulnerabilidad a desastres naturales y experiencias piloto de desarrollo humano sostenible; que permitan el crecimiento verde manteniendo la oferta ambiental y generando pago por servicios ambientales, que motive el cuidado de los ecosistemas estratégicos, zonas de preservación y las áreas protegidas.

Objetivo General

Establecer e implementar actividades que fomenten el crecimiento verde y la calidad de vida, restaurando y manteniendo el equilibrio con el medio ambiente y la base de los recursos naturales para el soporte de vida de las generaciones futuras.

Objetivos Específicos

- Adelantar medidas y actividades de control de contaminación a aguas, suelos y aire por acción antrópica.
- Incluir el componente ambiental en todas y cada una de las actividades productivas regionales, reduciendo al máximo el impacto ambiental negativo y estableciendo medidas de compensación del deterioro causado, reduciendo las causas del cambio climático.
- Direccionar la restauración y el aprovechamiento sostenible de los recursos del bosque y la biodiversidad, mediante implementación de negocios verdes y el pago de servicios ambientales con el desarrollo de la estrategia Banco2 y proyectos REDD.
- Acompañar a los entes territoriales en la formulación e implementación de planes estratégicos y procesos de ordenación para la gestión rural y urbana sostenible y la reducción del riesgo.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

PROGRAMAS Y PROYECTOS DEL PLAN DE ACCION VIGENCIA 2018

Los programas y proyectos están orientados a las metas nacionales y regionales que la Corporación debe cumplir en este periodo; de tal manera que para hacer frente a la problemática ambiental regional se aborda desde la articulación de los instrumentos de planificación del nivel nacional, regional, jurisdiccional y local, identificando que en la Estrategia Crecimiento Verde, la estructura establecida en el Plan Nacional de Desarrollo 2014 -2018, se desarrolla a través de objetivos, estrategias y proyectos; encontrando que esta estructura cumple tal cual con las necesidades identificadas en los diagnósticos regionales; por lo tanto EL Plan de Acción 2016 – 2019 ***“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”***, acoge esta estructura.

En el año 2017, el Plan de Acción de la Corporación CDA, presento un ajuste en sus alcances físicos y financieros, manifestados en reuniones anteriores del Consejo Directivo en el año 2016, por parte del Director General, debido a ciertas situaciones por limitaciones de disponibilidad presentadas con las fuentes de financiación para algunos proyectos que no lograron su financiación para el año 2016 requiriendo reprogramar las metas físicas y financieras para los años 2017 a 2019, en concordancia con las nuevas acciones que se deben contemplar en el marco del Posconflicto. Posteriormente en la vigencia 2018 y por las mismas situaciones, se ajustan nuevamente las metas mediante Acuerdo No. 006 de junio 1 de 2018 “Por el cual se modifica el acuerdo No. 04 del 19 de mayo de 2016, y el acuerdo y 07 del 28 de julio de 2017 mediante el cual se ajustan las metas del Plan de Acción de la Corporación CDA para la Vigencia 2016 – 2019 “Un buen ambiente para el posconflicto” y en la vigencia 2019 en sesión del 26 de febrero, se ajustaron nuevamente las metas como resultado de la evaluación del equipo técnico de la Corporación a través del Acuerdo No. 002 del 26 de febrero de 2019.

Otra situación, presente a lo anterior se debió a que de acuerdo con el artículo 7 de la Resolución 667 del 27 de abril de 2016 “Por la cual se establecen los indicadores mínimos de que trata el artículo 2.2.8.6.5.3. del Decreto 1076 de 2015 y se adoptan otras disposiciones”, establece que en caso que por especificaciones ambientales regionales algunos de dichos indicadores no se puedan aplicar, se deberá justificar ante el Consejo Directivo.

Entre de las razones o justificaciones expuestas por el Director General para ajustar las metas del Plan de Acción 2016 -2019 “Un Buen ambiente para el Posconflicto” se presentaron las siguientes:

- La Corporación atendiendo a las directrices del Consejo Directivo adelantó evaluación a las metas del Plan de Acción, teniendo en cuenta el porcentaje de avance de la vigencia 2018, y a que se encuentra en curso la última anualidad del Plan de Acción “Un Buen Ambiente para el Posconflicto”.
- Que mediante Acuerdo No. 011 del 19 de noviembre de 2018 se adoptaron los recursos asignados en el Presupuesto General de la Nación y se aprobó el Presupuesto de ingresos

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

y gastos de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico C.D.A. con recursos propios para la vigencia fiscal 2019.

- Que, con la adopción del presupuesto para la vigencia 2019, se tiene información presupuestal real, que permite realizar un ajuste a las metas proyectadas en el Plan de Acción para la vigencia 2019 y de esta manera garantizar su cumplimiento. Así, mismo se ha logrado aportes de programas como GEF6, Visión Amazonia, PNUD y la posibilidad de acceder a financiación adicional de FCA para la vigencia 2019, que no fueron contempladas en la proyección inicial.
- Que las metas del Plan de Acción reflejadas actualmente, corresponden al ajuste de metas aprobado mediante el Acuerdo No. 06 de junio 1 de 2018 que modificó los acuerdo No. 07 del 28 de julio de 2017 y 04 del 19 de mayo de 2016, las cuales se presentan en el Anexo 1. Ajuste De Metas Matriz Resumen Prospectivo Inversiones 2016 – 2019.

Que de acuerdo con el artículo 9° de la Resolución N° 0667 de 2016, expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, el Director General debe enviar semestralmente el informe de avance en la ejecución del Plan Acción Cuatrienal al Ministerio de Ambiente, Desarrollo Sostenible, previa aprobación del Consejo Directivo.

Conforme a lo anterior, se ven afectadas las metas establecidas en el PA, que se estimaron ejecutar con las fuentes de financiación del Presupuesto General de la Nación, Fondo de Compensación Ambiental, el Fondo Nacional Ambiental, Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Visión Amazonia, entre otros. Por tal razón se deben ajustar las metas físicas y financieras, excluyendo, trasladando y reduciendo o aumentando las metas con el fin de reflejar la situación real de acuerdo a los recursos financieros que soportan la ejecución física de los proyectos de las metas establecidas en el Plan de Acción 2016 -2019.

El presente informe de gestión corresponde al primer semestre de la vigencia 2019 y se presenta con base en los ajustes realizados al plan de acción expresados en el acuerdo No. 002 del 26 de febrero de 2019, acuerdo No. 006 de junio 1 de 2018 “Por el cual se modifica el acuerdo No. 04 del 19 de mayo de 2016, y el acuerdo y 07 del 28 de julio de 2017 mediante el cual se ajustan las metas del Plan de Acción de la Corporación CDA para la Vigencia 2016 – 2019 “Un buen ambiente para el posconflicto”, las cuales se reflejan en la matriz de seguimiento del Plan de Acción, atendiendo la solicitud realizada por el Consejo Directivo para adelantar la evaluación de las metas físicas y financieras del Plan de Acción para ser ajustadas para la vigencia 2019.

A continuación, se presentan los Objetivos, Estrategias, macro proyectos y Proyectos del Plan de Acción de la CDA para la vigencia 2016 – 2019, con su unidad de medida y meta propuesta.

Los Objetivos son:

1. Avanzar hacia un crecimiento sostenible y bajo en carbono
2. Proteger y asegurar el uso sostenible del capital natural y mejorar la calidad ambiental
4. Protección y conservación de territorios y ecosistemas, mitigación y adaptación del cambio climático, ordenamiento ambiental en territorios de los pueblos indígenas.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

OBJETIVO 1. AVANZAR HACIA UN CRECIMIENTO SOSTENIBLE COMPATIBLE CON EL CLIMA

OBJETIVO 1. AVANZAR HACIA UN CRECIMIENTO SOSTENIBLE COMPATIBLE CON EL CLIMA									
Estrategia 1.1. Impulsar la transformación de sectores hacia sendas más eficientes e incluyentes									
Proyectos	Fuentes	Apropiación Vigente	COMPROMISOS		OBLIGACIONES (%=obligado/apropiación)		PAGOS (%=pagado/apropiación)		% Avance físico
			valor	%	valor	%	valor	%	
Macro Proyecto: 1.1.1. Reducción de la frontera agropecuaria mediante el establecimiento de sistemas de reconversión de Ganadería y producción agroforestal									
Proyecto 1.1.1.4. Reducción de la frontera agrícola mediante el establecimiento de sistemas de ganadería y producción agroforestal – 2018 - Guaviare	RP	\$380.000.000	\$348.871.018	91,8 %	\$321.957.618	84,7%	\$171.957.618	45,3%	100%
Proyecto 1.1.1.5. Recuperación de suelos degradados por cultivos ilícitos y ganadería extensiva etapa II san José del Guaviare el Retorno Calamar. 2018 - Guaviare	FCA	\$2.100.000.000	\$2.076.512.965	98,9%	\$2.067.133.965	98,4%	\$1.995.760.743	95%	100%
Proyecto 1.1.1.6. Reducción de la frontera agrícola mediante el establecimiento de sistemas de ganadera y producción agroforestal. 2019	RP	\$300.000.000	\$218.647.047	72,9%	\$60.000.000	20%	\$60.000.000	20%	13,3%
Proyecto 1.1.1.7. Recuperación de suelos degradados por cultivos ilícitos y ganadería extensiva etapa III, Departamento de Guaviare, Municipios de San José del Guaviare, El Retorno, Calamar. 2019	FCA	\$2.258.291.482	\$2.241.440.047	99,3%	\$468.356.395	20,7%	\$465.113.619	20,6%	23,2%
Macro Proyecto: 1.1.4. Implementación de la Estrategia Banco2 en la jurisdicción de la CDA									

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Proyecto 1.1.4.4. Implementación de la estrategia BanCo2 en la jurisdicción de la CDA.2019	RP	\$ 364.847.437,7	\$ 350.602.674	96%	\$ 8.117.295	2%	\$ 8.117.295	2%	50%
--	----	------------------	----------------	-----	--------------	----	--------------	----	-----

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Estrategia 1.2. Gestión sectorial para la disminución de impactos ambientales y en la salud asociados al desarrollo económico									
Proyecto	Fuentes	Apropiación Vigente	COMPROMISOS		OBLIGACIONES		PAGOS		% Avance físico
		valor	valor	%	valor	%	valor	%	
Macro Proyecto 1.2.1. Adopción de políticas sectoriales en recursos naturales para la gestión ambientales en los departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés.									
Proyecto 1.2.1.4. Implementación de políticas sectoriales en recursos naturales para la gestión ambiental en los departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés. 2019	PGN	\$307.375.293	\$0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0%
Macro Proyecto 1.2.2 Fortalecimiento del ejercicio de la autoridad ambiental para el uso sostenible del recurso hídrico, flora y fauna silvestre en Guainía, Guaviare y Vaupés									
Proyecto 1.2.2.6. Programa de control, seguimiento y monitoreo a las actividades que generan emisión de contaminantes y aprovechamiento de los recursos naturales. 2019	RP	\$459.500.000	\$ 318.700.468	69%	\$ 205.393.801	45%	\$ 201.993.801	44%	48%
Proyecto 1.2.2.7. Fortalecimiento de la Gobernanza Forestal Mediante el Control y vigilancia en los Puntos Críticos de Deforestación en el Departamento del Guaviare. 2019	Visión Amazonia	\$748.239.081	\$ 463.813.333	62%	\$ 44.200.000,00	6%	\$11.200.000	1%	25%
TOTAL		\$ 4.438.253.293,7	\$3.593.203.569	81%	\$ 786.067.491	18%	\$ 746.424.715	17%	
		\$ 2.480.000.000	\$2.425.383.983	98%	\$2.167.718.361	87%	\$2.029.275.732	82%	

Nota:

	Total proyectos 2019
	Total proyectos 2018

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Estrategia 1.1. Impulsar la transformación de sectores hacia sendas más eficientes e incluyentes

Macro Proyecto 1.1.1. Reducción de la frontera agropecuaria mediante el establecimiento de sistemas de reconversión de Ganadería y producción agroforestal.

Proyecto 1.1.1.4. Reducción de la frontera agrícola mediante el establecimiento de sistemas de ganadera y producción agroforestal 2018 - Guaviare

Fuente: RP \$380.000.000 - Año. 2018



Posteria enntregada para las actividades de aislamiento



Visitas técnicas y de Interventoría



Objetivo General

Recuperación de áreas degradadas por cultivos ilícitos y ganadería extensiva.

Objetivos Específicos

- Apoyar la implementación del proyecto de RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA II SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2018. Contrapartida.
- Hacer seguimiento a la ejecución del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA II SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2018. Interventoría.
- Hacer seguimiento a la ejecución del proyecto RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN ZONAS DE RECARGA HÍDRICA DE CUENCAS Y MICROCUENCAS PRIORIZADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE. 2016. Interventoría.
- Apoyar actividades de mantenimiento de plantaciones establecidas en vigencia anteriores.
- Realización de eventos de capacitación sobre impactos de actividades extractivas insostenible que afectan el recurso forestal.

Descripción del proyecto

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

El proyecto contribuye a la gestión de recursos para el apalancamiento de macro proyectos de recuperación de suelos degradados y la generación de excedentes económicos y al fortalecimiento de actividades productivas sostenibles y de divulgación y capacitación a la comunidad en general

Meta 1: Se apoya financieramente la actividad de aislamiento del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA II SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2018.

Avance: Se apoyó la adquisición de insumos y materiales para el desarrollo de las actividades de aislamiento del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA II SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2018. Dándose cumplimiento al 100% de las metas establecidas.

Meta 2: Se hace seguimiento y monitoreo de la ejecución del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA II SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2018. Interventoría.

Avance: Se realizó la interventoría técnica con corte a 31 de diciembre de 2018, certificándose la ejecución del proyecto en un 84,95%, del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA II SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2018. El proyecto se prorrogó hasta junio de 2018. La actividad de interventoría pactada por diez meses, se cumplió en un 100%. Se analiza con la Dirección General, la estrategia de seguimiento hasta junio de 2019.

Meta 3: Se hace seguimiento y monitoreo de la ejecución del proyecto RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN ZONAS DE RECARGA HÍDRICA DE CUENCAS Y MICROCUENCAS PRIORIZADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE. Interventoría.

Avance: Se realiza la interventoría, la cual va hasta abril de junio de 2019 al proyecto RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN ZONAS DE RECARGA HÍDRICA DE CUENCAS Y MICROCUENCAS PRIORIZADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE. PGN 2018, dándose cumplimiento a las actividades de seguimiento físico y financiero al proyecto.

Meta 4: Se apoya el mantenimiento a proyectos ejecutados vigencias anteriores.

Avance: Se proyectó la entrega de insumos para el mantenimiento a plantaciones establecidas, sin embargo, debido al bajo recaudo de recursos propios no se dio cumplimiento a esta Meta.

Meta 5: Se apoya la realización de eventos de capacitación sobre impactos de actividades extractivas insostenible que afectan el recurso forestal.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Avance: Se concretó el apoyo para la realización del Taller de capacitación en minería a las comunidades indígenas del departamento del Guainía, el cual contó con la participación de la totalidad de los representantes indígenas de las comunidades del departamento del Guainía, obteniéndose un importante resultado de reconocimiento por parte de las comunidades sobre los efectos negativos en el territorio por la realización de la minería ilegal.

Avance físico: 100%

Proyecto 1.1.1.5. Recuperación de suelos degradados por cultivos ilícitos y ganadería extensiva etapa II san José del Guaviare el Retorno Calamar. 2018 – Guaviare.

Fuente: FCA \$2.100.000.000 - Año. 2018



SIEMBRA MATERIAL VEGETAL
1117 MARINA PAVI AGUIRRRE
VEREDA: EL ROSAL
MUNICIPIO: SAN JOSE DEL GUAIVARE



PLANTACIÓN ESTABLECIDA
1117 ANTONIO LAGOS FONSECA
VEREDA: EL ROSAL
MUNICIPIO: SAN JOSE DEL GUAIVARE

Objetivo General

Realizar procesos de restauración en áreas degradadas por cultivos ilícitos y ganadería extensiva.

Objetivos Específicos:

- Desarrollar un proceso de restauración a través de sistemas agroforestales
- Implementar una estrategia de educación informal en conservación

Descripción del Proyecto:

El proyecto tiene como objetivo recuperar 530 ha en 106 sitios de 5 ha cada uno, de áreas degradadas por cultivos ilícitos y ganadería extensiva. Se contempla las actividades de Aislamiento, Establecimiento y Divulgación.

La etapa de Aprestamiento contempla: Contratación personal del proyecto, Concertación y selección de usuarios, selección definitiva de predios y localización, geoposicionamiento de predios, elaboración de cartografía, adquisición y contratación de insumos: material vegetal,

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

fertilizantes, correctivos, microelementos / abono orgánico rppg, insecticidas, herramientas, postes y pie amigos, alambre, grapas.

La Etapa de Aislamiento contempla: Cálculo de aislamiento modelo agroforestal de 5 ha por sitio, en 530 ha, 106 plantaciones.

Se contempla la disposición de mano de obra, insumos y materiales (alambre de púas, postes, pie de amigos, grapas), transporte de insumos y materiales, y herramientas.

La etapa de Establecimiento contempla: la implementación de las actividades culturales de preparación del terreno, plantación (siembra), fertilización y control fitosanitario, reposición (material vegetal), limpiezas.

Las especies seleccionadas corresponden a nativas propias de la región:

Modelo Agroforestal de 5 has						
NV	NC	Cant. 5 has	10% Repos	Total 5 ha	No. Plantaciones	Total
Copoazú	Theobroma grandiflorum	625	63	688	106	72875
Macano	Terminalia amazónica	625	63	688	106	72875
Abarco	Cariniani pyriformis	625	63	688	106	72875
Asai	Euterpe precatoria	625	63	688	106	72875
Caucho	Hevea brasiliensis	625	63	688	106	72875
				3438		364375

En cuanto a divulgación, sensibilización y seguimiento se realizan 4 talleres de sensibilización a las comunidades ubicadas en la zona de influencia del proyecto, en temas relacionados, con la reforestación, la conservación, normatividad ambiental entre otros temas.

Localización: El departamento del Guaviare limita por el norte con los ríos Guayabero y Guaviare que lo separan de los departamentos de Meta y Vichada; por el oriente con los departamentos de Guainía y Vaupés; por el sur con los departamentos de Vaupés y Caquetá y por el occidente con los departamentos de Caquetá y Meta, abarcando una superficie de 52.927 km cuadrados. Otras fuentes oficiales ofrecen 55.391 km² de extensión.

El proyecto se ejecuta en los municipios de Calamar, Retorno y San José del Guaviare en el Departamento del Guaviare.

Meta: Servicio de restauración de ecosistemas – 530 ha

Avance: Se ha realizado la asistencia técnica para el cumplimiento de las actividades de Aislamiento y Establecimiento avanzándose con corte a 30 de junio de 2019, con el aislamiento de 106 sitios de cinco (5) hectáreas cada uno dando cumplimiento al 100% de esta actividad, y con el estableciendo de material vegetal en 530 hectáreas en 106 sitios, dando cumplimiento al 100% de esta actividad,

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Meta: Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicio eco sistémico – 106 usuarios

Avance: Se realizaron los cinco talleres contemplados en el proyecto, en los cuales los usuarios tuvieron la oportunidad de capacitarse en diferentes temáticas relacionadas con la restauración ecológica, técnicas silviculturales y normatividad ambiental entre otras.

Avance físico: 100%

Proyecto 1.1.1.6. Reducción de la frontera agrícola mediante el establecimiento de sistemas de ganadera y producción agroforestal.

Fuente: RP \$300.000.000 - Año. 2019



Objetivo General:

Fortalecer financieramente la ejecución de proyectos reconversión ganadera y producción agroforestal.

Objetivos Específicos:

- Apoyar la implementación del proyecto de RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA III SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2019. Contrapartida.
- Hacer seguimiento a la ejecución del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA III SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2019. Interventoría Hacer seguimiento a la ejecución del proyecto RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN ZONAS DE RECARGA HÍDRICA DE CUENCAS Y

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Descripción del proyecto.

El proyecto contribuye a la gestión de recursos para el apalancamiento de macro proyectos de recuperación de suelos degradados y la generación de excedentes económicos y al fortalecimiento de actividades productivas sostenibles y de divulgación y capacitación a la comunidad en general

Meta: Se apoya financieramente la actividad de ESTABLECIMIENTO del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA III SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2018.

Avance: Se adelanta las actividades de establecimiento sin embargo a la fecha no se ha aplicado este rubro para la ejecución financiera del proyecto.

Meta: Se hace seguimiento y monitoreo de la ejecución del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA III SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-2019. Interventoría.

Avance: Se avanza en la realización de la interventoría Técnica con corte a 30 de Junio de 2019, certificándose la ejecución del proyecto en un 8,34%, del proyecto RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS POR CULTIVOS ILICITOS Y GANADERIA EXTENSIVA ETAPA III SAN JOSE DEL GUAVIARE EL RETORNO CALAMAR. FCA-20189.

Meta: Se hace seguimiento y monitoreo de la ejecución del proyecto RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN ZONAS DE RECARGA HÍDRICA DE CUENCAS Y MICROCUENCAS PRIORIZADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE. 2019. Interventoría.

Avance: A la fecha no se ha realizado por parte de Hacienda la asignación de recursos para la ejecución de ese proyecto.

Avance físico: 13,3%.

Proyecto 1.1.1.7. Recuperación de suelos degradados por cultivos ilícitos y ganadería extensiva etapa III, Departamento de Guaviare, Municipios de San José del Guaviare, El Retorno, Calamar.

Fuente: FCA \$2.258.291.482 - Año. 2019



Diagnóstico y selección del lote



Identificación del lugar

Objetivo General

Realizar procesos de restauración en áreas degradadas por cultivos ilícitos y ganadería extensiva.

Objetivos específicos

- Realizar acciones de restauración de áreas degradadas por implantación de cultivos ilícitos y ganadería extensiva.
- Implementar una estrategia de educación informal en conservación.

Descripción del Proyecto:

El proyecto da continuidad a los ejercicios de recuperación realizados con anterioridad por la Corporación CDA, siendo esta la Etapa III, con una meta de recuperación de 475 has.

El proyecto tiene como objetivo recuperar 475 ha en 956 sitios de 5 ha cada uno, de áreas degradadas por cultivos ilícitos y ganadería extensiva. Se contempla las actividades de Aislamiento, Establecimiento y Divulgación.

La etapa de Aprestamiento contempla: Contratación personal del proyecto, Concertación y selección de usuarios, selección definitiva de predios y localización, geoposicionamiento de predios, elaboración de cartografía, adquisición y contratación de insumos: material vegetal, fertilizantes, correctivos, microelementos / abono orgánico rppg, insecticidas, herramientas, postes y pie amigos, alambre, grapas.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

La Etapa de Aislamiento contempla: Cálculo de aislamiento modelo agroforestal de 5 ha por sitio, en 475 ha, 95 plantaciones. Se contempla la disposición de mano de obra, insumos y materiales (alambre de púas, postes, pie de amigos, grapas), transporte de insumos y materiales, y herramientas.

La etapa de Establecimiento contempla: la implementación de las actividades culturales de preparación del terreno, plantación (siembra), fertilización y control fitosanitario, reposición (material vegetal), limpias.

Las especies a seleccionadas corresponden a nativas propias de la región:

Modelo Agroforestal de 5 has						
NV	NC	Cant. 5 has	10% Repos	Total 5 ha	No. Plantaciones	Total
Copoazú	Theobroma grandiflorum	625	63	688	106	72875
Macano	Terminalia amazónica	625	63	688	106	72875
Abarco	Cariniani pyriformis	625	63	688	106	72875
Asai	Euterpe precatoria	625	63	688	106	72875
Caucho	Hevea brasiliensis	625	63	688	106	72875
				3438		364375

En cuanto a divulgación, sensibilización y seguimiento se realizan 4 talleres de sensibilización a las comunidades ubicadas en la zona de influencia del proyecto, en temas relacionados, con la reforestación, la conservación, normatividad ambiental entre otros temas.

Localización: El departamento del Guaviare limita por el norte con los ríos Guayabero y Guaviare que lo separan de los departamentos de Meta y Vichada; por el oriente con los departamentos de Guainía y Vaupés; por el sur con los departamentos de Vaupés y Caquetá y por el occidente con los departamentos de Caquetá y Meta, abarcando una superficie de 52.927 km cuadrados. Otras fuentes oficiales ofrecen 55.391 km² de extensión.

El proyecto se ejecuta en los municipios de Calamar, Retorno y San José del Guaviare en el Departamento del Guaviare.

Meta: Servicio de restauración de ecosistemas – 475 ha

Avance: Se ha realizado la asistencia técnica para el cumplimiento de las actividades de Aislamiento y Establecimiento avanzándose con corte a 30 de junio de 2019, con el aislamiento de 20 sitios de cinco (5) hectáreas cada uno dando cumplimiento al 4% de esta actividad, de acuerdo la ponderación de indicadores establecida, y con el estableciendo de material vegetal en 100 hectáreas en 20 sitios, dando cumplimiento al 4 % de esta actividad, de acuerdo la ponderación de indicadores establecida

Meta: Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicio eco sistémico – 96 Usuarios.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Avance: Se proyecta la realización de los cinco talleres contemplados en el proyecto, en los cuales los usuarios tendrán la oportunidad de capacitarse en diferentes temáticas relacionadas con la restauración ecológica, técnicas silviculturales y normatividad ambiental entre otras.

Avance físico: 23,2%

Macro Proyecto 1.1.4. Implementación de la Estrategia Banco2 en la jurisdicción de la CDA

Proyecto 1.1.4.4. Implementación de la estrategia BanCo2 en la jurisdicción de la CDA.

Fuente: RP \$364.847.437 - Año. 2019



Vinculación BanCo2, familias campesinas- finca Sector la Unión Rio Guaviare



Tema: Caracterización familiar, comunidades indígenas
Lugar: Comunidad Loma linda, Arrecifal rio Guaviare



Tema: Seguimiento a la inversión BanCo2, trabajos de mejoramiento caminos de la comunidad
Lugar: Comunidad Rincón Vitina, caño Vitina

Objetivo General

Continuar la implementación del esquema banco2 en los tres departamentos de la jurisdicción de la C.D.A.

Objetivos Específico 1. Ampliar el número de familias y comunidades indígenas vinculadas al Esquema BanCo2.

Meta 1. Continuar la implementación del Esquema BanCo2 en los tres departamentos de la jurisdicción

Actividad 1. Adelantar el proceso para la vinculación de nuevas familias y comunidades al Esquema.

Tarea 1.1.1. Contratación de técnico o Tecnólogo en áreas ambientales en el departamento de Guainía.

Se contrató un técnico en la seccional Guainía.

Porcentaje de avance compromiso: 100%

Valor tarea: \$ 23.600.000

Valor ejecutado: \$ 23.600.000

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Tarea 1.1.2. Contratación de técnico o Tecnólogo en áreas ambientales en el departamento de Vaupés.

Se contrató un técnico en la seccional Vaupés por el término de dos meses y 20 días.

Porcentaje de avance compromiso: 38%

Valor tarea: \$ 15.500.000

Valor ejecutado: \$ 5.866.667

Para adelantar el proceso de vinculación de nuevas familias y comunidades se vincularon dos técnicos, uno por departamento (Guainía y Vaupés), los cuales están encargados de desarrollar las labores de campo para la recopilación de información de los interesados y definición de áreas de conservación en sus predios y territorios.

Actividad 2. Realizar seguimiento a los pagos por servicios ambientales en la jurisdicción.

Tarea 1.2.1. Adquisición de combustible para desplazamientos fluviales y terrestres.

Se realizaron los estudios previos para posterior en la página web la convocatoria para la adquisición de combustible para la seccional Vaupés.

Porcentaje de avance compromiso: 80%

Valor tarea: \$5.000.000

Valor ejecutado: \$ 3.996.750

Tarea 1.2.2. Seguimiento a PSA.

Se realizó seguimiento al avance de pagos en el departamento del Vaupés en el mes de marzo.

Porcentaje de avance compromiso: 16%

Valor tarea: \$4.028.609

Valor ejecutado: \$ 665.628

Actividad 3. Gestionar ante entidades públicas (artículo 111 de la Ley 99 de 1993) y privadas el aporte de recursos para los PSA.

Se suscribieron convenios tripartitos para pagos por servicios ambientales con los municipios de carurú (Vaupés) con un aporte de \$99,000.000, Retorno con un aporte de 49,000.000 y Miraflores (Guaviare) con un aporte de \$30,186.000, gobernación del Guainía con un aporte de 680,573.806

Esta actividad no contempla recursos económicos.

Objetivo específico 2. Publicar en la plataforma virtual www.banco2.com la información de caracterización de las nuevas familias campesinas y comunidades indígenas vinculadas al Esquema.

Meta 2. Publicar la información de nuevas familias y comunidades vinculadas.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Actividad 1. publicación de nuevas comunidades indígenas y familias campesinas vinculadas al esquema.

Tarea 2.1.1. Entrega de información de familias y comunidades vinculadas para publicación
en la página web se encuentran publicadas 17 comunidades indígenas del departamento del Guainía, 31 comunidades en el departamento del Guainía y 50 familias campesinas y 4 comunidades indígenas en el departamento del Guaviare, se encuentran en proceso publicación las 47 familias y 12 comunidades en el departamento del Guainía.
Esta actividad no contempla recursos económicos.

Objetivo específico 3. Realizar PSA a comunidades y familias vinculadas al Esquema.

Meta 3. Realizar PSA a comunidades y familias vinculadas.

Actividad 1. Definir Plan de pagos PSA a comunidades y familias vinculadas.

Se encuentran en construcción debido a que el proceso de caracterización y bancarización de las comunidades y familias de estas regiones no han sido terminadas en su totalidad.

Actividad 2. Pagos por servicios ambientales.

Tarea 1.4.1 Pago por servicios ambientales Guaviare.

El valor de esta tarea es de \$37.500.000 los cuales ya fueron comprometidos en el marco del convenio No 006 de 2019. Pero a la fecha no se ha iniciado con los pagos a las familias y comunidades indígenas.

Porcentaje de avance compromiso: 100%

Valor tarea: \$37.500.000

Valor ejecutado: \$37.500.000

Tarea 1.4.2 Pago por servicios ambientales Vaupés.

El valor de esta tarea es de \$279.218.828 los cuales ya fueron comprometidos en el marco del convenio No 006 de 2019. Pero a la fecha no se ha iniciado con los pagos a las familias y comunidades indígenas.

Porcentaje de avance compromiso: 100%

Valor tarea: \$279.218.828

Valor ejecutado: \$279.218.828

Avance físico: 50%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Estrategia 1.2. Gestión sectorial para la disminución de impactos ambientales y en la salud asociados al desarrollo económico.

Macro Proyecto 1.2.1. Adopción de políticas sectoriales en recursos naturales para la gestión ambientales en los departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés.

Proyecto 1.2.1.4. Implementación de políticas sectoriales en recursos naturales para la gestión ambiental en los departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés.

Fuente: PGN \$307.375.293 - Año. 2019



Objetivo General

Implementar acciones de la política nacional para la gestión integral del recurso hídrico en la jurisdicción de la CDA.

Observación: No se ha iniciado la ejecución del proyecto debido a tramites de giro del recurso por el ente financiador.

Avance físico: 0%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Macro Proyecto 1.2.2. Fortalecimiento del ejercicio de la autoridad ambiental para el uso sostenible del recurso hídrico, flora y fauna silvestre en Guainía, Guaviare y Vaupés.

Proyecto 1.2.2.6. Programa de control, seguimiento y monitoreo a las actividades que generan emisión de contaminantes y aprovechamiento de los recursos naturales.

Fuente: RP \$459.500.000 - Año. 2019



Seguimiento concesión de aguas- Guainía



Seguimiento permiso de aprovechamiento forestal persistente – Guaviare

Objetivo general

Fortalecer los mecanismos de control y seguimiento a actividades de impacto ambiental en la jurisdicción de la C.D.A.

Objetivo específico 1. Afianzar la estrategia de legalidad para la gestión ambiental en la corporación C.D.A

Meta 1. Sistema de información de recurso hídrico (SIRH) en el roll de administrador C.D.A

Actividad 1.1. Desarrollar la caracterización y cualificación de las determinantes ambientales a Nivel local territorial, para establecer la prescripción calificativa según su escala de observación.

Tarea 1.1.1 Profesional para la continuidad y soporte a la plataforma SILA (Sistema de licencias ambientales) VITAL Ventanilla integral de tramites ambientales en línea), política integral de recursos hídrico

Porcentaje de avance: 45.4%

Valor tarea: \$38.500.000

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Valor ejecutado: \$17.000.000

Resultados

Se realizó la contratación de un ingeniero ambiental inicialmente por el termino de 4 meses (contrato de prestación de servicios profesionales N°4 del 21 de enero de 2019).

Con el fin de garantizar el óptimo de funcionamiento de la plataforma SILA y VITA, se suscribió contrato de prestación de servicios por el termino de cinco (5) meses (N°30 del 21 de mayo de 2019)

Se garantizó el soporte técnico para la plataforma VITAL- SILA, se relacionan las solicitudes atendidas:

EXPEDIENTE	ACTIVIDAD	SECCIONAL
No Aplica	Creación usuario asesor jurídico- Delfina López	Vaupés
No Aplica	Creación usuario asesor técnico- M. Lourdes García	Vaupés
No Aplica	Creación usuario asesor técnico- David Hernández	Guaviare
SAN-00056-16	Eliminar tarea	Vaupés
No Aplica	Corrección apellido asesor técnico- David Rodríguez	Guaviare
No Aplica	Recuperar usuario y contraseña alcaldía San José del Guaviare	Guaviare
SUP-00006-16	Eliminar tarea	Vaupés
No Aplica	Creación usuario profesional SNCA - Yolanda Mendoza Jiménez	Guaviare
SUP-00002-19	Eliminar tarea	Vaupés
SUP-00004-19	Eliminar tarea	Vaupés
SAN-00009-19	Eliminar tarea - Generar Oficio Informando a EE	Guaviare
SAN-00009-20	Eliminar tarea - Adjuntar Oficio entregado por EE	Guaviare
VDA-00008-19	Eliminar tarea - LISTA DE CHEQUEO	Vaupés
SAN-00004-19	NOTIFICAR ACTO ADMINISTRATIVO	Vaupés
VDA-00007-17	ELIMINAR TAREA - GENERAR RESOLUCIÓN QUE MODIFICA	Vaupés
COR-00126-19	ELIMINAR TAREA - Concepto técnico de verificación de queja	Guaviare
No Aplica	Habilitar rol de revisor y finalizador - Yolanda Mendoza Jiménez	Guaviare
SAN-00015-19	ELIMINA TAREA - Generar Auto Apertura de investigación y Formula cargos	Guaviare
SAN-00015-19	ELIMINA TAREA - Generar Auto que Ordena Disposición Final	Guaviare
SAN-00015-19	ELIMINA TAREA - Adjuntar Acta Única de Control de Tráfico Ilegal	Guaviare
SAN-00015-19	ELIMINA TAREA - Iniciar Proceso Sancionatorio por Oficio	Guaviare
COR-00304-18	CAMBIO DE DOCUMENTO	Guaviare
COR-00304-19	Eliminar tarea -Generar Acto administrativo Impone Medida Preventiva Proceso	Guaviare
COR- 00066-19	Eliminar TAREA - Visita técnica	Guaviare
PAF-00047-19	ELIMINAR TAREA- AUTO DE INICIO	Guaviare

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

SAN-00053-15	ENVIADA A LA ANLA	Vaupés
SAN-00053-15	ENVIADA A LA ANLA	Vaupés
SUP-00027-15	ELIMINAR TAREA -Resolución que Acoge Concepto Técnico de Seguimiento Permiso Ambiental	Vaupés
COR-00042-19	ELIMINAR TAREA-Traslado para crea expediente SAN	Vaupés
SAN-00004-19	ENVIADA A LA ANLA	Vaupés
SAN-00004-19	ENVIADA A LA ANLA	Vaupés

EXPEDIENTE	ACTIVIDAD	SECCIONAL
COR-00043-19	ELIMINAR TAREA -Traslado para crea expediente SAN	Vaupés
SUP-00012-17	ELIMINAR TAREA - Resolución que Acoge Concepto Técnico de Seguimiento Permiso Ambiental Y Auto de Desistimiento	Vaupés
COR-00317-18		Vaupés
PYE-00005-19	ELIMINAR TAREA - Auto de Desistimiento	Vaupés
SUP-00009-16	ELIMINAR TAREA- Resolución que Acoge Concepto Técnico de Seguimiento Permiso Ambiental	Vaupés
PAF-00264-18	ELIMINAR TAREA- Auto de Inicio Permiso Ambiental	Vaupés
SAN-00047-15	ELIMINAR TAREA REPETIDA	Vaupés
SAN-00114-17	ENVIADA A LA ANLA	Guaviare
No Aplica	Creación usuario asesor jurídico- YINA MAREL TORRES HERNÁNDEZ	Guainía
No Aplica	CANCELACIÓN DE USUARIO - YOLANDA JIMÉNEZ	Guaviare
No Aplica	CREACIÓN DE USUARIO - VILMAR YAQUINE CANO VARGAS	Guaviare
No Aplica	CREACIÓN DE USUARIO - JHEIMER AUDREY PARRADO NIETO	Guaviare
No Aplica	CREACIÓN DE USUARIO - JENNIFER ARLENIN SEPÚLVEDA RUIZ	Guaviare
No Aplica	CREACIÓN DE USUARIO- ANDREA OSPINA GAITÁN	Guaviare

Tarea 1.1.2 Técnico y/o tecnólogo para levantamiento de información y cargue de información

Porcentaje de avance: 27%

Valor tarea: \$66.000.000

Valor ejecutado: \$17.600.000

Resultados

Teniendo en cuenta que los recursos económicos solicitados para la ejecución del proyecto *“Implementación De Políticas Sectoriales En Recursos Naturales Para La Gestión Ambiental En Los Departamentos De Guainía, Guaviare Y Vaupés”* por medio de la fuente de financiación Presupuesto General de la Nación se encuentran congelados, se presentó la necesidad de priorizar la contratación del personal de las ciudades capitales

Tarea 1.1.3 Apoyo recepción y valoración fauna silvestre hogar de paso en la jurisdicción C.D.A

Porcentaje de avance: 33%

Valor tarea: \$4.500.000

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Valor ejecutado: \$1.500.000

Resultados: Se realizó la contratación de un veterinario en la seccional Guainía por el término de un mes, con el fin de garantizar el la oportuna valoración y atención requerida a los especímenes de fauna silvestre decomisados en la acción misional de la corporación C.D.A.

Tarea 1.1.4 Realizar la toma de muestras para seguimiento a las metas de reducción de carga contaminante y objetivos de calidad (Análisis de las Muestra en un laboratorio certificado por el IDEAM de los siguientes parámetros: DBO, DQO, Oxígeno disuelto, Solidos Suspendidos Totales-SST, pH, Temperatura, Conductividad, Solidos Sedimentables, Grasas y aceites, Nitritos, Nitratos, Cloruros, Fenoles, Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo Total, Mercurio, Niquel, Plata, Plomo Selenio y Cianuro, Coliformes totales y E-coli a los 8 municipios de la jurisdicción C.D.A)

Porcentaje de avance: 0%

Valor tarea: \$29.400.000

Valor ejecutado: \$00

Resultados: La toma de muestras y su análisis en laboratorio se tiene programado para el mes de agosto.

Tarea 1.1.5 Verificación y cargue de información en plataforma SIRH de la jurisdicción C.D.A

Porcentaje de avance: 45%

Valor tarea: \$ 24.200.000,00

Valor ejecutado: \$11.000.000

Resultados: Se realizó la contratación de un tecnólogo para realizar las actividades de Verificación y cargue de información en plataforma SIRH de la jurisdicción C.D.A.

Tarea 1.1.6 Reactivos para sonda multiparámetros para monitoreo del recurso hídrico.

Porcentaje de avance: 0%

Valor tarea: \$ 4.000.000,00

Valor ejecutado: \$0

Resultados: Se tiene programada la adquisición de los reactivos para el mes de agosto.

Tarea 1.1.7 Profesional recurso hídrico

Porcentaje de avance:45%

Valor tarea: \$ 37.400.000,00

Valor ejecutado: \$17.000.000

Resultados: Se realizó la contratación de un profesional ambiental en la seccional Guaviare para apoyar las actividades de control y monitoreo de recurso hídrico.

Tarea 1.1.8 Profesional PORH

Porcentaje de avance: 56%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Valor tarea: \$30.600.000,00

Valor ejecutado: \$17.000.000

Resultados: Se realizó la contratación de un ingeniero ambiental en la seccional Guaviare, con el fin de adelantar los procesos de Plan de ordenamiento del recurso hídrico PORH

Actividad 1.2 Garantizar soporte técnico a sistema de información para la gestión de tramites ambientales (SILA) (VITAL)

Tarea 1.2.1 Fortalecimiento tecnológico SILA (PC, UPS, impresora)

Porcentaje de avance: 0%

Valor tarea: \$13.200.000

Valor ejecutado: \$0

Resultados: La adquisición de los equipos para el fortalecimiento tecnológico que contribuyan a una mejor atención de los usuarios de Se tiene proyectado para agosto

Tarea 1.2.2 Adquisición de materiales de papelería

Porcentaje de avance: 0%

Valor tarea: \$2.000.000,00

Valor ejecutado: \$0

Resultados: Es necesario contar con los insumos necesarios para el archivo físico de los productos, se proyecta la adquisición de material de papelería para el mes de julio.

Objetivo específico 2. fortalecer capacidades para la sostenibilidad de estrategias de control y monitoreo en la CDA.

META 2. Fortalecimiento para la sostenibilidad de estrategias de control y monitoreo en la C.D.A.

Actividad 2.1 Fortalecer operativos de control, vigilancia y seguimiento en la jurisdicción.

Tarea 2.1.1 Afianzar la operatividad de la Gobernanza forestal

Porcentaje de avance: 27%

Valor tarea: \$ 74.800.000

Valor ejecutado: \$ 20.400.000,00

Resultados: En el primer semestre del año 2019 se realizaron 24 puestos de control de los cuales corresponden 3 a Guainía, 2 a Guaviare y 8 a Vaupés.

Tarea 2.1.2 Mantenimiento y Calibración de sonómetros tipo 1

Porcentaje de avance: 0%

Valor tarea: \$ 8.000.000

Valor ejecutado: \$0

Resultados: Se tiene programada para el mes de noviembre del 2019.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Tarea 2.1.3 Apoyo en la sustentación jurídica de actos administrativos cobros coactivos

Porcentaje de avance: 100%

Valor tarea: \$ 13.600.000

Valor ejecutado: \$ 13.600.000

Resultados: Se realizó la contratación del apoyo jurídico para la seccional Guainía por un término de tres meses

Tarea 2.1.4 Técnicos y/o Tecnólogos de apoyo al ejercicio de la autoridad ambiental Fauna

Porcentaje de avance: 50%

Valor tarea: \$ 22.000.000

Valor ejecutado: \$ 11.000.000,00

Tarea 2.1.5 Técnicos y/o Tecnólogos de apoyo al ejercicio de la autoridad ambiental (Vaupés)

Porcentaje de avance: 40%

Valor tarea: \$ 22.000.000

Valor ejecutado: \$ 8.800.000

Resultados: Se realizó la contratación del apoyo técnico para la seccional Vaupés

Tarea 2.1.6 Técnicos y/o Tecnólogos de apoyo al ejercicio de la autoridad ambiental (Guaviare)

Porcentaje de avance: 45%

Valor tarea: \$ 24.200.000

Valor ejecutado: \$ 11.000.000

Resultados: Se realizó la contratación del apoyo técnico para la seccional Guaviare.

Actividad 2.2. Garantizar capacitación normativa de orden nacional como sostenibilidad a la estrategia de control y monitoreo ambiental.

Descripción de las actividades para el logro de la Meta

Tarea 2.2.1 Operativos y visitas de campo para el control y monitoreo de los recursos naturales. (combustible)

Porcentaje de avance: 0%

Valor tarea: \$ 23.000.000

Valor ejecutado:

Resultados: Con el fin de realizar las visitas de seguimiento a los permisos otorgados en la jurisdicción, es necesario para el departamento del Guainía.

Tarea 2.2.2 Gastos de viaje para seguimiento ambiental y viáticos.

Porcentaje de avance: 85%

Valor tarea: \$ 22.100.000

Valor ejecutado: \$ 18.800.468

Resultados: Se realizaron 4 desplazamientos a la seccional Guaviare y 1 desplazamiento a la seccional Vaupés para el año 2019 con el fin de efectuar el seguimiento a la ejecución de los proyectos a cargo de la Subdirección de Normatización y Calidad Ambiental.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Avance físico: 48%

Proyecto 1.2.2.7. Fortalecimiento de la Gobernanza Forestal Mediante el Control y vigilancia en los Puntos Críticos de Deforestación en el Departamento del Guaviare.

Fuente: RP \$748.239.081,00 - Año. 2019



Afectación a fuente hídrica por tala y quema en la vereda Caño Blanco



Puesto de control-San José del Guaviare

Objetivo General

Continuar con la implementación del Pilar de Gobernanza Forestal enfocado al fortalecimiento institucional para la gestión del recurso forestal y la realización de operativos de control y vigilancia en los puntos críticos sometidos a procesos de deforestación y degradación por actividades ilegales en el área de jurisdicción de CDA.

Objetivo específico 1. Fortalecer la capacidad de la Gobernanza Forestal en el departamento del Guaviare mediante acciones de control y vigilancia para la disminución de la deforestación con el acompañamiento de las Fuerzas Armadas.

META 1.1 Fortalecimiento de la capacidad institucional para el control, vigilancia y manejo forestal sostenible.

Actividad 1.1.1. Realizar el acompañamiento técnico para la conformación de organizaciones.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Tarea 1. contratación de UN (1) profesional en derecho como apoyo en la conformación de organizaciones.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance compromiso: 100%

Valor tarea: \$27.200.000

Valor comprometido: \$27.200.000

Tarea 2 contratación de UN (1) ingeniero forestal para adelantar tramites, revisión, gestión y seguimiento a solicitudes aprovechamiento forestal persistente.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance compromiso: 100%

Valor tarea: \$27.200.000

Valor ejecutado: \$27.200.000

Tarea 3. Contratación de UN (1) ingeniero forestal para acompañamiento de organizaciones conformadas a conformar en la elaboración de los planes de manejo y aprovechamiento forestal.

No se ha contratado debido a inconvenientes en la selección por convocatoria.

Porcentaje de avance: 0%

Valor tarea: \$23.800.000

Valor comprometido: \$

Tarea 4. contratación de un (1) administrador de empresas o ingeniero industrial para apoyo en la conformación de organizaciones.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$20.400.000

Valor comprometido: \$20.400.000

Tarea 5. contratación de UN (1) TECNOLOGO FORESTAL Y/O AFINES para desarrollar actividades de control y vigilancia y tramites.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$17.600.000

Valor compromiso: \$17.600.000

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Tarea 6. contratación de UN (1) TECNOLOGO FORESTAL Y/O AFINES para seguimiento y verificación.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$13.200.000

Valor compromiso: \$13.200.000

Tarea 7. contratación de UN (1) TECNOLOGO FORESTAL Y/O AFINES para seguimiento y verificación.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$13.200.000

Valor compromiso: \$13.200.000

Resultados: en proceso de conformación. Ubicadas en más de 25 veredas, en los municipios de El Retorno, Calamar y San José del Guaviare, con un potencial de aprovechamiento de aproximadamente 8000 has de bosque natural.

Actividad 1.1.2. Seguimiento y control al aprovechamiento, movilización de productos y subproductos de flora y fauna y desplegar las acciones necesarias en coordinación interinstitucional para frenar la deforestación en el departamento del Guaviare.

Tarea 1. contratación de UN (1) INGENIERO (A) FORESTAL O AGROFORESTAL para realizar seguimiento, monitoreo y control al aprovechamiento y movilización del recurso forestal.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 63.64%

Valor tarea: \$37.400.000

Valor compromiso: \$23.800.000

Tarea 2. contratación de UN (1) INGENIERO (A) FORESTAL O AGROFORESTAL para realizar seguimiento, monitoreo y control al aprovechamiento y movilización del recurso forestal.

Esta contratación está programada para el mes de octubre.

Porcentaje de avance comprometido: 0%

Valor tarea: \$9,700.000

Valor compromiso: \$0

Tarea 3. contratación de UN (1) INGENIERO (A) AMBIENTAL para realizar seguimiento, monitoreo y control al aprovechamiento y movilización del recurso forestal.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Porcentaje de avance comprometido: 63.64%

Valor tarea: \$37.400.000

Valor compromiso: \$23.800.000

Tarea 4. contratación de UN (1) INGENIERO (A) AMBIENTAL para realizar seguimiento, monitoreo y control al aprovechamiento y movilización del recurso forestal. Esta contratación está programada para el mes de octubre.

Porcentaje de avance comprometido: 0%

Valor tarea: \$6.800.000

Valor compromiso: \$0

Tarea 5. contratación de UN (1) PROFESIONAL EN DERECHO como apoyo jurídico a los operativos de control a la deforestación.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$37.400.000

Valor compromiso: \$37.400.000

Tarea 6. contratación de UN (1) PROFESIONAL EN COMUNICACIÓN SOCIAL Y PERIODISMO.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 63.64%

Valor tarea: \$37.400.000

Valor compromiso: \$23.800.000

Tarea 7. contratación de UN (1) TECNOLOGO AMBIENTAL Y/O AFINES para desarrollar actividades de control y vigilancia.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$13.200.000

Valor compromiso: \$13.200.000

Tarea 8. Contratación de UN (1) TECNOLOGO FORESTAL, AGROFORESTAL Y/O AFINES consistentes en el desarrollo de labores operativas y logísticas que se requieran para realizar seguimiento.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 75.75%

Valor tarea: \$72.600.000

Valor compromiso: \$55.000.000

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Tarea 9. contratación de UN (1) TECNOLOGO AMBIENTAL Y/O AFIN, con el fin de desarrollar actividades de educación ambiental como insumo para el control de la deforestación.

Esta contratación está programada para el mes de octubre.

Porcentaje de avance comprometido: 0%

Valor tarea: \$0

Valor compromiso: \$0

Tarea 10. contratación de UN (1) TECNOLOGO AMBIENTAL Y/O FORESTAL, como apoyo en la realización del cargue en la plataforma del IDEAM de la información sobre aprovechamientos de productos forestales maderables y no maderables, movilizaciones de productos forestales maderables y no maderables y decomisos forestales de la Seccional Vaupés., dentro del respectivo mes que se genere la información.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 45.9%

Valor tarea: \$72.600.000

Valor compromiso: \$33.366.666

Resultados:

Para el primer semestre se llevaron a cabo 24 puestos de control en los puntos de Arazá, La Virgen, Barrancón, Aeropuerto, Puente Nowen y Puerto Fluvial dentro del municipio de San José del Guaviare, en el desarrollo de estos no se presentaron actividades de decomiso o se evidenciaron irregularidades.

Adicionalmente se han venido realizando revisión de las especies forestales maderables registradas en los salvoconductos expedidos por CDA.

Finalmente se realizaron, Seguimiento a 5 aprovechamientos forestales persistentes que se encuentran autorizados por la CDA.

Actividad 1.1.3 Realización de operativos de control y vigilancia forestal en sitios críticos en coordinación con las autoridades ambientales, fuerzas militares y fiscalía general de la nación.

Tarea 1 Adquisición de raciones y otros Insumos.

Porcentaje de avance comprometido: 0%

Valor tarea: \$92.615.000

Valor compromiso: \$0

La ejecución de esta tarea está programada para el mes de agosto.

Tarea 2 Adquisición Combustible para desplazamiento visitas.

Porcentaje de avance comprometido: 0%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Valor tarea: \$50.000.000

Valor compromiso: \$0

La ejecución de esta tarea está programada para el mes de julio, se elaboraron los estudios previos y se enviaron las invitaciones a presentar cotización de acuerdo al manual operativo de la KFW.

Actividad 1.1.4 Consolidación del pacto intersectorial por la madera legal Desarrollando las actividades programadas con la secretaria de la mesa forestal.

Tarea 1. contratación de UN (1) INGENIERO (A) FORESTAL O AGROFORESTAL para seguimiento y realización de las actividades en el marco del pacto intersectorial por la madera legal.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 99.7%

Valor tarea: \$20.000.000

Valor compromiso: \$19.946.667

Tarea 2. adquisición de elementos de divulgación para la mesa forestal.

La ejecución de esta tarea está programada para el mes de agosto.

Porcentaje de avance comprometido: 0%

Valor tarea: \$2.123.891

Valor compromiso: \$0

Resultados:

Se realizaron 9 Jornadas de capacitaciones a fuerzas militares y comunidades sobre los protocolos de control y normatividad ambiental, en la actividad participaron Armada Nacional, Gestores ambientales del ejército nacional, Unidades tácticas del Bitter 22, Policía Nacional y personas de comunidades para un total de 375 asistentes sensibilizados.

Adicionalmente, se realizó una sesión institucional en donde se articularon la mesa hidrobiológica y la minero-energética para la reactivación de las mismas, definir las secretarías técnicas, unificar criterios para el desarrollo acciones que orienten el uso responsable de los recursos naturales y definir el plan de acción o actividades a ejecutar en el 2019.

Objetivo específico 2. Apoyar iniciativas de participación comunitaria que conduzcan a la Gobernanza Forestal Sostenible en el departamento del Guaviare, mediante el apoyo a espacios participativos de dialogo constructivo y, acciones que permitan generar en la práctica Incentivos a la Conservación del Bosque.

META 2.1 Socialización y Caracterización incentivo verde.

Actividad 1.2.1 Adelantar la socialización de incentivo verde en el departamento del Guaviare para su posterior vinculación.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Tarea 1. contratación de UN (1) TECNOLOGO AMBIENTAL Y/O AFINES para el proceso de socialización de 100 familias, definición de áreas de conservación y suscripción de acuerdos de compromiso) para la vinculación de nuevos socios y/o beneficiarios del incentivo verde en el departamento del Guaviare.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$9.300.000

Valor compromiso: \$9.300.000

Tarea 2. contratación de UN (1) TECNOLOGO AMBIENTAL Y/O AFINES para el proceso de socialización de 100 familias, definición de áreas de conservación y suscripción de acuerdos de compromiso) para la vinculación de nuevos socios y/o beneficiarios del incentivo verde en el departamento del Guaviare.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$9.300.000

Valor compromiso: \$9.300.000

Tarea 3. contratación de UN (1) TECNOLOGO AMBIENTAL Y/O AFINES para el proceso de socialización de 100 familias, definición de áreas de conservación y suscripción de acuerdos de compromiso) para la vinculación de nuevos socios y/o beneficiarios del incentivo verde en el departamento del Guaviare.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$9.300.000

Valor compromiso: \$9.300.000

Resultados: Se realizó la socialización del incentivo a la conservación del bosque para la vinculación de los nuevos socios y/o beneficiarios, según las solicitudes de vinculación de comunidades indígenas y familias campesinas en los municipios de Miraflores, calamar, retorno y san José del Guaviare.

Actividad 2.1.2 Adelantar la caracterización y definición de áreas de conservación y suscripción de acuerdos de compromiso) para la vinculación de nuevos socios y/o beneficiarios al incentivo verde, según las solicitudes de vinculación de comunidades indígenas y familias campesinas para la conservación de ecosistemas estratégicos asociados al Recurso Hídrico en el departamento de Guaviare.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Tarea 1. contratación de UN (1) TECNOLOGO AMBIENTAL Y/O AFINES para el proceso de socialización de 100 familias, definición de áreas de conservación y suscripción de acuerdos de compromiso) para la vinculación de nuevos socios y/o beneficiarios del incentivo verde en el departamento del Guaviare.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 100%

Valor tarea: \$9.300.000

Valor compromiso: \$9.300.000

Tarea 2. contratación de UN (1) TECNOLOGO AMBIENTAL Y/O AFINES para el proceso de socialización de 100 familias, definición de áreas de conservación y suscripción de acuerdos de compromiso) para la vinculación de nuevos socios y/o beneficiarios del incentivo verde en el departamento del Guaviare.

Se elaboraron los estudios y demás documentos contractuales para la vinculación por contrato de prestación de servicios.

Porcentaje de avance comprometido: 33.3%

Valor tarea: \$9.300.000

Valor compromiso: \$3.100.000

Tarea 3. Adquisición de combustible para el desplazamiento a veredas y municipios.

La ejecución de esta tarea está programada para el mes de agosto.

Porcentaje de avance comprometido: 0%

Valor tarea: \$3.500.000

Valor compromiso: \$0

Resultados: no se ha avanzado en la caracterización ya que se están terminando de hacer las socializaciones.

Avance físico: 27%

OBJETIVO 2: PROTEGER Y ASEGURAR EL USO SOSTENIBLE DEL CAPITAL NATURAL Y MEJORAR LA CALIDAD AMBIENTAL

OBJETIVO 2. PROTEGER Y ASEGURAR EL USO SOSTENIBLE DEL CAPITAL NATURAL Y MEJORAR LA CALIDAD AMBIENTAL									
Estrategia 2.1. Preservación y uso sostenible del capital natural en la jurisdicción de la CDA									
Proyecto	Fuentes	Apropiación Vigente	COMPROMISOS		OBLIGACIONES		PAGOS		% Avance
			valor	%	valor	%	valor	%	físico
Macro Proyecto 2.1.1. Desarrollo de estudios para la declaratorio de áreas protegidas									
Proyecto 2.1.1.2. Fortalecimiento del Sistema regional de áreas protegidas en Guaviare y Vaupés	FCA	\$1.000.000.000,00	\$935.053.000,00	93,5%	\$280.515.900,00	28,1%	\$280.515.900,00	28,1%	36%
Macro Proyecto 2.1.3. Restauración ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y microcuencas prioritizadas y ecosistemas disturbados por acción antrópica en el departamento del Guaviare									
Proyecto 2.1.3.4. Restauración ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y micro cuencas prioritizadas en el departamento del Guaviare – 2018.	PGN	\$ 779.837.210,00	\$ 753.486.974,00	97%	\$753.486.974,00	97%	\$ 753.486.974,00	97%	100%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"



Proyecto 2.1.3.5. Restauración ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y microcuencas prioritizadas en el departamento del Guaviare. 2019	PGN	\$ 734.589.177,00	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	0%
Estrategia 2.2. Ordenamiento integral del territorio para el desarrollo sostenible									
Macro Proyecto 2.2.1. Formulación e implementación de planes de ordenación y manejo de cuencas y/o planes de manejo de microcuencas y humedales prioritizados en la jurisdicción de la CDA									
Proyecto 2.2.1.3. Implementación de la Línea Estratégica de Conservación y Manejo Sostenible del Plan de Manejo de la estrella fluvial Inírida - 2018	FCA	\$1.000.000.000,00	\$1.000.000.000,00	100%	\$802.160.517,00	80,2%	\$802.160.517,00	80,2%	100%
Macro Proyecto 2.2.3 Implementación del componente ambiental PMA DMI									
Proyecto 1.1.3.4. Fortalecimiento de la cadena de valor de productos secundarios del bosque en el DMI Ariari Guayabero, Guaviare. 2018.	FCA	\$608.175.000,00	\$608.175.000,00	100%	\$592.970.625,00	97,5%	\$592.970.625,00	97,5%	100%
Proyecto 2.2.3.2. Fortalecimiento de sistemas productivos sostenibles orientados a negocios verdes del DMI Ariari Guayabero, Guaviare.	FCA	\$1.000.000.000,00	\$ 999.990.000,00	100%	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	0%
Estrategia 2.3. Consolidar un marco de política de cambio climático buscando su integración con la planificación ambiental, territorial y sectorial									
Macro proyecto 2.3.1. Implementación de herramientas de comunicación, participación comunitaria y educación ambiental en torno al cambio climático									
Proyecto 2.3.1.5. Implementación de herramientas de comunicación, participación comunitaria y educación ambiental en torno al cambio climático. 2019	RP	\$ 180.000.000,00	\$ 112.468.586,00	62,5%	\$ 42.844.786,00	23,8%	\$ 36.904.786,00	20,5%	62%
Macro proyecto 2.3.2. Formulación del Plan Integral de Cambio Climático									
Proyecto 2.3.2.2. Formulación del plan integral de cambio climático en el Departamento del Guaviare y Vaupés.	PNUD	\$ 550.000.000,00	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	0%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Estrategia 2.4. Fortalecimiento institucional y gobernanza, para optimizar el desempeño del SINA, la educación e investigación y la generación de información y conocimiento ambiental

Macro proyecto 2.4.1. Implementación de herramientas tecnológicas y sistemas de información para fortalecer el ejercicio transparente y eficiente de la gestión ambiental institucional.

Proyecto 2.4.1.4. Implementación de herramientas tecnológicas y sistemas de información para fortalecer el ejercicio transparente y eficiente de la gestión ambiental institucional.	RP	\$ 70.000.000,00	\$ 24.359.001,00	34,8%	\$ 18.346.001,00	26,2%	\$ 18.346.001,00	26,2%	38,7%
TOTAL		\$ 3.534.589.177,00	\$2.071.870.587,00	58,6%	\$341.706.687,00	9,7%	335.766.687,00	9,5%	
		\$ 2.388.012.210,00	\$2.361.661.974,00	98,9%	\$2.148.618.116,00	90%	\$2.148.618.116,00	90%	

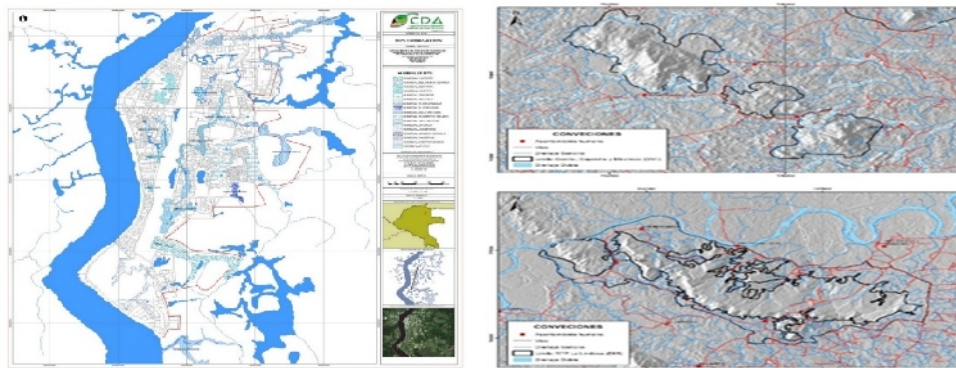
Nota:  Total proyectos 2019
 Total proyectos 2018

Estrategia 2.1. Preservación y uso sostenible del capital natural en la jurisdicción de la CDA.

Macro Proyecto 2.1.1. Desarrollo de estudios para la declaratorio de áreas protegidas.

Proyecto 2.1.1.2. Fortalecimiento del Sistema regional de áreas protegidas en Guaviare y Vaupés.

Fuente: FCA \$1.000.000.000 - Año. 2019



Identificación de los linderos de la RFP La Lindosa como también los límites de Cerrito, Capichón y Miraflores.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Objetivo General

Formular instrumentos de planificación del sistema regional de áreas protegidas en la zona de influencia del proyecto.

Objetivos Específicos

- Actualizar el plan de manejo de la zona de reserva forestal protectora del departamento del Guaviare.
- Establecer estudios técnicos que soporten la declaración del sistema de humedales de Mitú - Vaupés como área protegida.

Descripción del Proyecto:

Ante la importancia para contribuir en el cumplimiento de los objetivos de conservación del país, al igual que otros propósitos de índole local y regional, las autoridades ambientales han definido acciones prioritarias en torno a la protección de áreas estratégicas en diferentes zonas del país. Tal es el caso de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y Oriente Amazónico (CDA), que en el Objetivo 2: “Proteger y asegurar el uso sostenible del capital natural y mejorar la calidad ambiental”, Estrategia 1: “Preservación y uso sostenible del capital natural en jurisdicción de la CDA” y “Estrategia 2: “Ordenamiento integral del territorio para el desarrollo sostenible” de su Plan de Acción Cuatrienal 2016-2019; propone adelantar acciones para la declaratoria de áreas protegidas de carácter regional y la formulación de implementación de planes de manejo en áreas de importancia ambiental por la biodiversidad biológica y cultura y los servicios eco sistémicos que los caracteriza.

Las áreas que han sido objeto de priorización de acciones para su protección en el marco de su delimitación y declaratoria de nuevas áreas protegidas en el departamento de Guaviare por la CDA¹ tienen antecedentes relacionados con su designación como figuras legales de ordenamiento territorial enfocadas a la protección de servicios ecosistémicos vitales para los municipios de San José y El Retorno en el Guaviare, además de otros valores en los que se sustenta el desarrollo productivo y el bienestar de las comunidades campesinas que habitan esta zona del departamento; que es pertinente considerar en el proceso que la corporación se ha planteado como meta y que orientan la gestión para el establecimiento de áreas regionales de acuerdo con el procedimiento contenido en la Resolución 1125 de 2015 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, mediante la cual se adopta la ruta declaratoria de nuevas áreas protegidas.

¹ Funciones legalmente atribuidas a las Corporaciones mediante el artículo 31, numeral 16 de la Ley 99 de 1993, en relación con “Reservar, alínderar, administrar o sustraer, en los términos y condiciones que fijen la ley y los reglamentos, los distritos de manejo integrado, los distritos de conservación de suelos, las reservas forestales y parques naturales de carácter regional, y reglamentar su uso y funcionamiento. Administrar las Reservas Forestales Nacionales en el área de su jurisdicción.

Atendiendo a las condiciones particulares de esta área, han antecedido valiosos ejercicios de planificación² que han buscado equilibrar la problemática en torno a la intervención y transformación no acorde con la oferta natural de los ecosistemas que son importantes por la provisión de servicios de soporte vitales para las comunidades locales, como es el del recurso hídrico, además de los valores naturales, sociales y culturales que son ampliamente reconocidos por sus habitantes y la institucionalidad encargada del manejo del área; el presente proyecto no puede desconocer estos avances y las propuestas de gestión que estos plantean y por ende el punto de partida es señalar que cualquier proceso de ordenamiento regional debe vincular a la población local como corresponsable en su gestión.

El presente proyecto, prevé recoger y dar continuidad a procesos de ordenamiento territorial y zonificación ambiental adelantados en los Departamentos de Guaviare y Vaupés, específicamente en el Distrito de Manejo Integrado DMI Ariari – Guayabero en zona de preservación Serranía de La Lindosa y zona de recuperación para la producción sur³; y en áreas que (desde 1987), dadas a su característica de proveer servicios ecosistémicos (agua) principalmente, hacen parte de las reservas forestales protectoras del país⁴, y el Plan de Manejo del Complejo de Humedales de Mitú (Acuerdo 014 de 2012 por medio del cual se aprueba el documento en mención)

META 1. DOCUMENTOS DE PLANEACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS (ponderación 50%)

Actividad 1.1.1. Realizar diagnóstico participativo para la precisión, demarcación y validación de límites en La Zona de Reserva Forestal Protectora del departamento del Guaviare.

Se realizó la revisión de la coherencia entre los Objetivos de Conservación específicos del área protegida, la categoría de manejo y el polígono delimitado en compañía del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible; se realizó la recopilación y organización de la información existente donde se resalta la siguiente información:

CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL NORTE Y EL ORIENTE AMAZÓNICO - CDA GUAVIARE. Plan De Manejo Ambiental De Las Zonas De Reserva Forestal Protectora (ZRFP) Serranía La Lindosa Departamento Del Guaviare. 2015.

CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL NORTE Y EL ORIENTE AMAZÓNICO - CDA GUAVIARE. Plan de Manejo Ambiental de las Zonas de Reserva Forestal Protectora (ZRFP) Serranía de Capricho, Cerros Mirolindo y Cerritos del departamento del Guaviare. 2015.

² Plan de Manejo de la ZPSL Serranía de la Lindosa, 2007; CINDAP "PROPUESTA DE COMANEJO COMUNITARIO E INTERINSTITUCIONAL PARA LA RECUPERACION Y CONSERVACION DE LA ZPSLL, EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSE, DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE", 2008; CDA-ASONOP "Plan de Manejo de la ZRPRS del DMI Ariari- Guayabero", 2015; CDA- ASONOP. "Actualización del Plan de Manejo de las ARF Protectoras de la Lindosa, Cerritos, El Capricho y Mirolindo", 2014

³ Zonificación del Área de Manejo Especial La Macarena (creada mediante el Decreto Ley 1989 de 1989).

⁴ Actualmente incluidas en la zonificación del plan de manejo del DMI Ariari Guayabero (Acuerdo 011 de 2015)

CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL NORTE Y EL ORIENTE AMAZÓNICO - CDA GUAVIARE. Concepto técnico de precisión cartográfica a escala 1:25000 del límite de la Reserva Forestal Protectora – RFP Serranía La Lindosa – Angosturas II. Acuerdo 31 el INDERENA de 1987 y Resolución 128 del Ministerio de Agricultura de 1987 y Resolución 521 de 1998.

RAPID BIOLOGICAL AND SOCIAL INVENTORIES. Colombia: La Lindosa, Capricho, Cerritos. 2018

Información que actualmente se encuentra en proceso de sistematización y construcción del documento base.

Del mismo modo se elaboró la estrategia de participación y comunicación, para el desarrollo de talleres y jornadas de sensibilización a los actores claves en la zona del proyecto.

AVANCE: 20%

Actividad 1.1.2. Realizar la Zonificación Ambiental y reglamentación del uso del suelo con cartografía a escala 1:25.000; para lo cual se avanza con los sobrevuelos y toma de imágenes con DRONE para mayor precisión

Se realiza la actualización de la información cartográfica partiendo de los estudios realizados en la zona de estudio como lo es el DMI Ariari Guayabero. Como también el uso de la imagen satelitales obtenidas para la zona.

En el análisis de la información obtenida de las diferentes fuentes se realiza la identificación de los linderos de la RFP La Lindosa como también los límites de Cerrito, Capricho y Mirolindo

Toda la información temática obtenida se encuentra debidamente estructurada en el modelo de datos de la resolución 2182 del 2016 del Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Adicional a las actividades realizadas de cartografía básica y temática a escalas 1:25.000 para la zona de estudio se realizan levantamiento de información a escala 1:2.000 de ortofotografías y modelos digitales de terreno de las zonas levantadas. Se realizan levantamiento de 10 sectores donde se presenta la intervención antrópica en el sector asociado a asentamiento poblados cercanos o que se encuentran en las RFP.

AVANCE: 10%

Actividad 1.1.3. Establecer los lineamientos de manejo para la Zona de Reserva Forestal Protectora y su articulación con las demás estrategias complementarias de conservación.

A la fecha del informe no se presenta avance en el desarrollo de la actividad, debido a que se está adelantando la etapa de aprestamiento con las actividades de recopilación de información para el desarrollo del proyecto.

AVANCE: 0%

META 2. Documentos de lineamientos técnicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos (ponderación 50%)

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Actividad 2.1.1. Realizar la delimitación de cotas máximas y del cauce permanente y límites funcionales de las rondas de los humedales del casco urbano de Mitú.

En el desarrollo para a delimitación de las cotas máximas y del cauce permanente de los humedales se realizó la adquisición de la imagen Pleiades cotizada sobre la cual se realiza la adquisición de 25 Km². Esta imagen fue adquirida con el servicio de RPC's; Con esta imagen se realiza la corrección y levantamiento de la cartografía básica y la cartografía temática del proyecto, Junto con la actividad de cartografía del proyecto se realiza el levantamiento topográfico de los humedales mediante el uso de metodologías convencionales como también el uso de tecnologías con RPAS en los sectores permitidos por la normatividad aeronáutica.

Se realiza el cargue y actualización de la información de cartografía básica de los estudios realizados siguiendo el modelo de datos para cartografía básica definido por el IGAC; también se presenta la información de las construcciones de la zona información de vital importancia para la identificación de las infraestructuras que se encuentran al interior de la ronda hídrica de los humedales, junto con las actividades de digitalización y actualización de la cartografía se realizaron levantamientos topográficos en la zona con el objetivo de realizar el levantamiento altitudinal de la zona para obtener modelos digitales de terreno (MDT) con los cuales se realizarán la identificación de la geomorfología de la zona como también brindarán apoyo en los modelos hidrológicos del proyecto. Como también la obtención de ortofotografía con resolución de 7 cm levantadas con RPAS, por último, se elaboró los modelos digitales con los que cuenta el proyecto para la definición de cotas máximas de inundación y la definición de límites funcionales de los humedales.

AVANCE: 10%

Actividad 2.2.1. Efectuar la caracterización Físico-biótico, socio-cultural y definición de medidas de manejo ambiental.

Se realiza la compilación y cargue de la información temática con la que cuenta el proyecto de componente físico-biótico. Información almacenada en la base de datos como también la evaluación de la información documental suministrada por las diferentes entidades.

Dentro de la información suministrada por La CDA se presenta una información geográfica denominada SIG_MITU_CDA información que presenta problemas con el sistema de referencia y la forma de almacenamiento ya que como fue organizada causaron separación de los archivos requeridos para que los shapefiles (SHP) puedan funcionar de forma adecuada al igual que se presentan en el sistema de referencia Bogotá ciudad Bogotá. Sistema de referencia cartesiano utilizado exclusivamente para la ciudad de Bogotá.

Se presenta la información de la cobertura de la tierra ya interpretada en estudios previos. Cobertura que requirió la homologación de las mismas debido a que esta presentaba la metodología de codificación de Holdrige y no la metodología Corine land cover para Colombia del año 2010. Una vez realizada esta homologación se realiza la actualización de la misma a la fecha de 2019 con la imagen adquirida, con los modelos digitales de terreno se realizará la identificación de geoformas como también la dinámica del mismo utilizando fotografías aéreas del año 1968

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

para la realizar la evaluación de los cambios que ha sufrido el sistema de humedales con la actividad antrópica, del mismo modo se inicia el levantamiento de información temática en campo, la cual se encuentra en procesamiento y hará parte del informe de actividades del mes de julio.

AVANCE: 20%

Actividad 2.3.1. Adelantar talleres participativos de socialización. seguimiento y evaluación de la declaración del sistema de humedales de Mitú.

A la fecha del informe no se han realizado talleres de socialización, esto debido a que estamos en la fase de aprestamiento realizando las actividades de recopilación y adquisición de información necesarias para el desarrollo del proyecto. Sin embargo, se tiene programada una mesa de socialización del proyecto para el día 18 de junio de 2019, con los profesionales de la CDA y las veedurías presentes en la zona de trabajo.

Avance físico: 36%

Macro Proyecto 2.1.3. Restauración ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y microcuencas priorizadas y ecosistemas disturbados por acción antrópica en el departamento del Guaviare.

Proyecto 2.1.3.4. Restauración ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y microcuencas priorizadas en el departamento del Guaviare

Fuente: PGN \$779.837.210 - Año. 2018



"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Objetivo General

Mejorar la capacidad de regulación hídrica en cuencas abastecedoras de acueductos municipales

Objetivos Específicos:

- Recuperar cobertura forestal en cuencas abastecedoras de acueductos municipales.
- Implementar estrategias de capacitación y divulgación a población ubicada en cuencas abastecedoras de acueductos municipales.

Descripción del Proyecto:

El proyecto contribuye a la recuperación a de áreas degradadas en rondas de drenajes y/o “nacimiento” de agua, contemplando las actividades de capacitación, aislamiento y establecimiento de plántulas de especies nativas propias del ecosistema de referencia, en 48 sitio de 1.8 has cada uno para la restauración total de 87 ha.

Las especies seleccionadas corresponden a nativas propias de la región que hacen parte de la estructura natural de estas zonas de protección como el Moriche (*Mauritia flexuosa*), Hobo (*Spondias mombis*), Guamo (Ing sp), Dormidero (*Parkia sp*), Acacia Amarilla (*Cacia siamea*), Casco de vaca (*Bauhinia variegata L.*) Caimo (*Pouteria sp*), Cachicamo (*Calophyllum angulare*), Guayabete (*Capirona sp*) entre otras.

Las especies seleccionadas corresponden a especies que hacen parte de la estructura y composición de las unidades de bosques propias de la región en zonas de protección hídrica, importantes aportantes de biomasa y de frutos, usados como alimento por la fauna silvestre de la región, lo cual contribuye a dinamizar las rondas de caños como corredores biológicos. Igualmente, las especies seleccionadas han tenido un buen comportamiento en diferentes ejercicios de reforestación realizados por la Corporación.

META 1. HECTÁREAS REFORESTADAS EN PROCESO DE RESTAURACIÓN

Actividad 1.1.1. Formulación del Plan Básico de Restauración

Se formularon 3 planes básicos de restauración ecológica, uno para cada cuenca donde se evaluaron las características bióticas y físicas de las zonas a recuperar, se realizaron levantamientos cartográficos y evaluaciones ecológicas.

Los Planes Básicos de Restauración estaban orientado según los parámetros del proyecto y el concepto del Plan Nacional de Restauración, dentro del contenido se establecieron los procedimientos a seguir y el plan de restauración ecológica para el desarrollo del presente proyecto, por tanto, a la fecha se da cumplimiento a esta actividad.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Actividad 1.1.2. Realizar el aislamiento de terrenos priorizados para la reforestación protectora

Se dio cumplimiento al 100% de la actividad. Se realizó la entrega de elementos todos los beneficiarios, de Franjas de mínimo de 300 m de largo por 60 m de ancho para un área total mínima de 1,8 has, por sitio que han demostrado la utilidad respecto a la sensibilidad ambiental del área, de igual manera han demostrado la afinidad e interés de contribuir a la rehabilitación y recuperación de las cuatro microcuencas, ya que han participado activamente de los eventos de fortalecimiento y capacitación de los usuarios del proyecto, en respuesta se ha realizado entrega de postes de concreto, alambre de púa, Palines, enmiendas, insecticida y alambre liso.

Se cumplió con la meta del proyecto correspondiente al aislamiento de 87 Ha.

Discriminación por microcuenca y municipio

La María – San José del Guaviare	19 franjas
Caño Grande – El Retorno	18
Caño Platanales – Corregimiento La Libertad – El Retorno	7
Río Unilla – Calamar Guaviare	4

Actividad 1.1.3. Realizar el establecimiento de plantaciones forestales protectoras

Se realizó la adquisición del material vegetal en vivero, así como el establecimiento de las respectivas plántulas correspondientes a especies nativas tales como: hobo, guamo, dormidero, casco de vaca, ocobo, moriche, seje, arenillo, caruto, macano, juan soco entre otros; cada beneficiario recibió 660 plántulas por cada franja de 1.8 ha, para un total de 31.680; para algunos casos se implementó la aplicación de Hidro-retenedor para mejorar la humedad (sector microcuenca La María)

Actividad 1.3.1. Generar cartografía de los sitios de intervención del proyecto (planos)

Se desarrollaron las herramientas cartográficas, vitales para la muestra de los resultados a manera de planificación y visualización gráfica de los alcances; fue necesario realizar el levantamiento con los equipos GPS adquiridos, así como las visitas franja a franja con el profesional específico

Actividad 1.4.1. Realizar el mantenimiento de plantaciones establecidas. Se realizaron las actividades de mantenimiento conforme a las indicaciones dadas en el plan básico de restauración, por tanto, el equipo técnico y profesional desarrolló diferentes visitas, así como el equipo de interventoría.

Actividad 1.5.1. Implementar un programa de seguimiento, evaluación y monitoreo de las áreas restauradas de rondas de drenajes de cuencas hidrográficas.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Se elaboró un programa de seguimiento, evaluación y monitoreo de las áreas restauradas de rondas de drenajes de cuencas hidrográficas, incluidas en el proyecto, como una manera de ordenar y hacer seguimiento a los alcances del proyecto.

El objetivo es del programa es evaluar la efectividad del proceso de restauración de ecosistemas estratégicos seleccionados en las diferentes microcuencas.

META 2. ESTRATEGIAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL FORTALECIDA

Actividad 2.1. Capacitar a usuarios del proyecto.

Se desarrollaron 5 talleres de participación comunitaria dirigidos a los beneficiarios del proyecto; para lo cual las temáticas se desarrollaron conforme a la dinámica del proyecto; aprestamiento, socialización, planes de restauración, aislamiento, establecimiento, seguimiento, cierre.

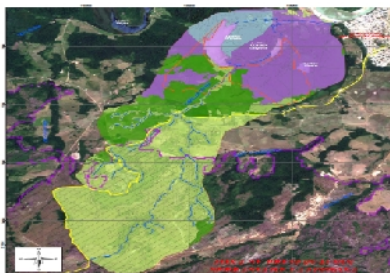
Actividad 2.2. Diseñar y difundir material divulgativo

La estrategia de divulgación se materializó a través de un documento tipo agenda que generalizó la información técnica desarrollada en el proyecto.

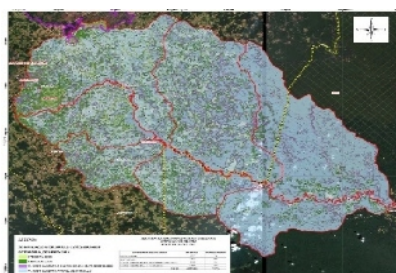
Avance físico: 100%

Proyecto 2.1.3.5. Restauración ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y micro cuencas priorizadas en el departamento del Guaviare

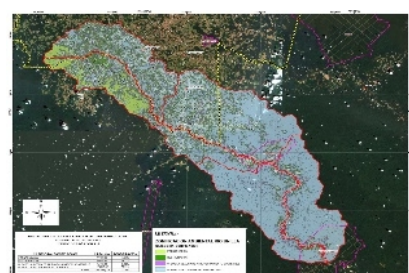
Fuente: PGN \$734.589.177 - Año. 2019



PM Microcuencas la maría



Pomca Caño Grande



Pomca Río Unilla

Objetivo General

Mejorar la capacidad de regulación hídrica en cuencas abastecedoras de acueductos municipales.

Observación: Sin ejecución a la espera de la asignación de recursos por la fuente de financiación.

Avance físico: 0%

Estrategia 2.2. Ordenamiento integral del territorio para el desarrollo sostenible.

Macro Proyecto 2.2.1. Formulación e implementación de planes de ordenación y manejo de cuencas y/o planes de manejo de microcuencas y humedales priorizados en la jurisdicción de la CDA.

Proyecto 2.2.1.3. Implementación de la Línea Estratégica de Conservación y Manejo Sostenible del Plan de Manejo de la estrella fluvial Inírida

Fuente: FCA Valor: \$1.000.000.000 Año: 2018

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"



Taller de acuerdo de ecomanejo



Certificaciones de formación para el ejercicio de control y vigilancia



Encuentro de sabedores de conocimientos tradicionales

Objetivo General

Desarrollar acciones de Conservación y Manejo Sostenible en la estrella fluvial de Inírida

Objetivos Específicos

- Reducir la deforestación en áreas de bosques fragmentados en el sitio Ramsar.
- Generar mecanismos de conservación de la biodiversidad y la permanencia cultural de las comunidades étnicas de la estrella fluvial de Inírida

Descripción del Proyecto

Se contemplan actividades y metas inmersas en el plan nacional, con el propósito de generar información relevante que contribuya a enriquecer los indicadores y resultados planteados y potenciar las acciones de conservación y manejo sostenible en un ecosistema estratégico más importante de la región, como es el Complejo de Humedales de la Estrella Fluvial Inírida-EFI, declarado como Humedal de importancia internacional RAMSAR.

La coyuntura actual relacionada con la crisis económica que atraviesan las comunidades y los evidentes efectos relacionados con el cambio climático ha llevado a una mejor reflexión de las comunidades en cuanto a la protección de los Recursos Naturales, por lo dicho es necesario fortalecer esta reflexión, a través de la presencia de la corporación, la cual ha sido baja, debido a la casi nula disponibilidad de recursos necesarios para su operatividad, con el fin de poder responder a los requerimientos de las comunidades relacionados con la orientación, asesoría y alternativas de solución a la problemática ambiental y social de la región.

El desarrollo del Proyecto, se manejará a través de 5 Cuencas: Río Inírida, Río Atabapo; Río Guaviare, Caño Bocón – Río Inírida y Caño Cunuben. Por medio de la academia se formarán dinamizadores ambientales que promuevan la conservación de la biodiversidad de la EFI, capacitándolos para que a través de sus conocimientos y tradiciones repliquen, apliquen y reflejen en sus comunidades el buen manejo de los recursos naturales y su sostenibilidad, aportándoles elementos para la implementación de acciones de preservación, valoración del sitio Ramsar.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Metas 1. Reducción de la deforestación

Se desarrollaron talleres participativos en 25 comunidades indígenas para la recolección de información recursos, escenarios y sistemas de aprovechamiento a ser incluidos en los 4 acuerdos de ecomanejo, con miras a la protección de los recursos naturales que hacen parte del sitio Ramsar Estrella Fluvial Inírida EFL.

Los cuatro acuerdos de ecomanejo se definieron para las siguientes zonas:

Resg. Almidón, la ceiba. zona rio Inírida	Resg. Caranacoa yuri laguna morocoto. Zona caño bocon	Resg. Ríos Atabapo e Inírida. Zona atabapo	Resg. Carrizal Zona Guaviare
Morroco Almidon La ceiba Paloma	Caranacoa Santa rosa Yuri Pueblo Nuevo Laguna morocoto	Chaquita Playa blanca Guayabal Caño raya Vitina Berrocal Sabanitas Guamal Eden Sardine bagre	Coco Nuevo Coco Viejo Coayare Limonar Porvenir Laguna matraca

Se capacitaron 34 personas de las comunidades, obteniendo certificación del SENA en el programa denominado PROMOCION DE ESTRATEGIAS DE APROPIACION AMBIENTAL DEL TERRITORIO, los aprendices adquirieron la competencia de COORDINAR CAMPAÑA AMBIENTAL SEGÚN ESTRATEGIAS DE PROMOTORÍA Y NORMATIVA. Y los siguientes resultados de aprendizaje PLANTEAR ESTRATEGIAS PARA LA GOBERNANZA AMBIENTAL DEL TERRITORIO DE ACUERDO CON LOS INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y EL DIAGNÓSTICO AMBIENTAL, y DIAGNOSTICAR EL TERRITORIO DE ACUERDO CON EL CONTEXTO SOCIAL ECOLÓGICO E HISTÓRICO.

Se elaboró el documento “programa de control y vigilancia”, el cual contiene aspectos normativos básicos importantes para el conocimiento de los procedimientos técnicos, formas de evaluación y las consecuencias del aprovechamiento inadecuado de los recursos naturales, igualmente contiene una propuesta de protocolo para realizar la comunicación y documentación de los hallazgos encontrados en ejercicio de los recorridos de control, esto involucra las demás autoridades tanto al interior de la comunidad como las autoridades administrativas, policivas y militares articuladas en torno a la protección de los recursos naturales, en especial por las directrices normativas expresas en la Ley 1523 de Gestión del Riesgo de desastres, teniendo en cuenta las afectaciones ambientales manifestadas en los territorios de comunidades indígenas en el sitio Ramsar Estrella Fluvial Inírida. Con lo cual se espera controlar el deterioro ambiental y promover la conservación bajo el liderazgo de los habitantes de las comunidades.

Se adelantaron talleres para la recolección de información donde las comunidades identificaron las especies de fauna y flora con menor presencia en las inmediaciones del territorio, debido a la

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

sobre explotación para uso doméstico o comercial. Como resultado se identificaron dos especies después con mayor grado de amenaza: Sasafras (*Ocotea cymbarum*) para la especie maderable después de analizar otras como el parature y el laurel; y la Lapa (*Cuniculus paca*) como especie de fauna. Con las especies se elaboraron documentos técnicos que permiten revisar alternativas de manejo para su implementación con miras a reducir los índices de sobreexplotación para alcanzar un conocimiento de las especies y sobre todo una recuperación de sus poblaciones en el medio natural.

- Para el Sasafrás se proponen 3 líneas de trabajo que son las siguientes:

Línea 1. Investigación y monitoreo: Con la cual se pretende adelantar investigación a poblaciones naturales en parcelas permanentes y rodales identificados, para consolidar información científica del comportamiento de la especie

Línea 2. Manejo sostenible: Con esta línea se busca identificar y promover la conservación de poblaciones naturales de la especie en la EFI y zona de influencia.

Línea 3. Educación y Comunicación: A través de diferentes acciones se busca establecer un programa de comunicación a la comunidad sobre la situación del sasafrás.

- Para la especie Lapa se plasmaron de la misma forma 3 líneas de acciones encaminadas a la investigación y el monitoreo, al manejo sostenible y a la educación y la comunicación.

Investigación y monitoreo: Consolidar mayor conocimiento científico de la especie Lapa al interior de las comunidades de la EFI,

Manejo sostenible: esta línea pretende Implementar acciones y medidas efectivas de manejo que permitan mitigar las amenazas sobre las poblaciones de la lapa en la EFI.

Educación y Comunicación: en esta línea se propone desarrollar acciones de información y divulgación que permita dar a conocer aspectos relacionados con la especie lapa y la problemática de conservación que estos enfrentan.

De manera complementaria, se adelantó el establecimiento de viveros, como actividad inmersa en el desarrollo de los talleres para la identificación de especies amenazadas. Se establecieron 25 viveros en las 25 comunidades involucradas en el proyecto, con el fin de promover jornadas de reforestación con especies nativas en especial las especies maderables más aprovechadas en las comunidades.

Metas 2.: Personas capacitadas

Se adelantó formación teórica practico a diez (10) dinamizadores del sitio, la cual fue impartida por profesionales de entidades como la AUNAP, el SENA, la CDA y la Unión Temporal como operadores del proyecto. La formación además comprendió el desarrollo de actividades de control y monitoreo de los recursos naturales, destacando los temas relacionados con la

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

normatividad y el aprovechamiento de los recursos maderables y no maderables del bosque. Como resultado de la formación, los participantes fueron certificados por la Corporación CDA.

Se adelantaron talleres en las comunidades con el fin de propiciar espacios para la recuperación de conocimientos tradicionales con la participación de los mayores o ancianos de cada comunidad, se practicaron ejercicios lúdicos y se discutió sobre las tradiciones, costumbres y artes cotidianos que debido a su poca práctica entre otras causas pueden ser objeto de recuperación o fortalecimiento.

Algunas de las prácticas identificadas son las siguientes:

- Transmitir la lengua nativa
- Tejido de los elementos requeridos para el proceso de elaboración del casabe y mañoco
- Construcción de canoas y conocer los árboles para eso
- Conocer sobre los clanes
- Elaboración de los materiales de pesca y caza tradicional
- Conocimientos sobre medicina tradicional indígena.
- Tejidos, caza con arco y flecha,
- Elaboración del casabe y mañoco. Proceso de rayado de yuca
- Construcción de malocas, casas, artes y trampas para cazar, pescar

Se desarrollaron dos (2) encuentros de sabedores para intercambio de conocimientos tradicionales, los cuales se desarrollaron así: El primer encuentro en la comunidad de sabanitas el día 22 de noviembre de 2018 y el segundo encuentro en la comunidad de Caracnacua el día 27 de mayo de 2019.

Se adelantó dos reuniones de intercambio y avances de resultados, donde se realizó la preentrega de avances y resultados del proyecto, se recibieron algunas observaciones por parte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible referentes a la traducción de los documentos en las tres lenguas nativas con mayor representatividad en el pueblo indígena (Curripaco, Puinave y Sikuani).

Se adelantó el diseño e impresión de vallas tipo cerca para la instalación en cuatro puntos de la EFI concertadas con las comunidades. La información de las vallas incluye aspectos relevantes de la estrella fluvial y su realidad ambiental y sociocultural, de igual forma, se adelantó el diseño de publicidad relacionada a continuación:

En los talleres desarrollados, se realizaron capacitaciones orientadas hacia la preservación y valoración del sitio Ramsar, con el fin de indicar y fomentar el conocimiento de las potencialidades en lo social y lo ambiental que poseen las comunidades y etnias asentadas en el sitio Rasar Estrella Fluvial Inírida, haciendo énfasis en aspectos como el análisis de los factores que afectan la disponibilidad de recursos naturales y las alternativas que puede implementar la comunidad para su mitigación.

Se diseñó una cartilla pedagógica que incluye conceptos básicos sobre deforestación y degradación del bosque, así mismo articula las prácticas negativas que afectan el recurso flora

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

relacionados con sus prácticas de aprovechamiento de los recursos son: El corte de madera para la construcción de viviendas, la preparación de los terrenos para el establecimiento de cultivos tradicionales (Conucos), la cacería de especies de la fauna silvestre (carne de monte), la extracción de individuos o partes para la elaboración de artesanías y utensilios de uso cotidiano, todas estas prácticas en la mayoría de los casos sin tener en cuenta criterios de sostenibilidad ambiental; por este motivo la cartilla también contiene medidas de prevención y mitigación que pueden ser implementadas por las comunidades, en un lenguaje sencillo para las comunidades y en las tres lenguas nativas predominantes en la población indígena en la estrella (Curripaco, puinave y sikuani).

Avance físico: 100%

Macro Proyecto 2.2.3. Implementación del componente ambiental PMA DMI

Proyecto 1.1.3.4. Fortalecimiento de la cadena de valor de productos secundarios del bosque en el DMI Ariari Guayabero, Guaviare. 2018.

Fuente: FCA Valor: \$ \$608.175.000,00 - Año: 2018



Curso Operaciones de Cosecha y Aprovechamiento de Productos no maderables del Bosque. Vereda Caño Blanco II – Municipio de San José del Guaviare.	Participación de usuarios en la rueda de negocios nacional Agroexpofuturo en Corferias Bogotá, de Productos no maderables del Bosque	Curso Actualización en Higiene, Manipulación y Conservación de Alimentos Vereda La Marina – Municipio de El Retorno de Productos NO maderables del bosque (asaí, seje y moriche) con factibilidad comercial y potencial de uso múltiple
---	--	---

Objetivo General:

Desarrollar la cadena productiva de negocios verdes con productos no maderables del bosque

Objetivos Específicos

1. Fortalecer los procesos de las cadenas productivas de Negocios Verdes.
2. Fortalecer la capacidades técnicas y administrativas de los emprendimientos productivos.

Descripción del Proyecto

El proyecto se fundamenta en el fortalecimiento de la cadena de valor principalmente con las palmas de asaí, seje y moriche, basados en las iniciativas establecidas en el Plan de Manejo Ambiental de la zona de recuperación para la producción sur del Distrito de Manejo Integrado Ariari Guayabero; el cual contribuye a generar una economía campesina sostenible, que incorpora el aprovechamiento de diferentes tipos de productos no maderables del bosque con factibilidad comercial y potencial de uso múltiple.

Meta 1.1. Negocios Verdes Consolidados.

Actividad 1.1.1. Implementar programa de entrenamiento y de capacitación.

Se contrató el profesional Coordinador del proyecto, tres tecnólogos con perfil ciencias agrarias, agropecuarias, silvicultura y /o ambientales, Una Asistente administrativo como apoyo al proyecto; se elaboró el Programa de Capacitación y entrenamiento para ser discutido con el SENA Guaviare y ver la viabilidad de la certificación con las horas propuestas. Con la base de datos de la Asociación Asoprocegua y el Instituto SINCHI de los proyectos de Caracterización se realizó la

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

identificación, validación de usuarios y construcción de los núcleos de encuentro para capacitación.

Se suscribió acta de Compromiso con el Centro de Desarrollo Agroindustrial, Turístico Y Tecnológico Del Guaviare – CDATTG SENA Regional Guaviare, entidad que impartió la capacitación y certificó a los beneficiarios por 144 horas trabajadas.

Las capacitaciones se realizaron en los centros poblados y cabeceras municipales con grupos concentrados en escuelas o casetas de las Juntas de Acción Comunal, los cuales se distribuyeron en 8 núcleos de encuentro definidos bajo los siguientes criterios:

- Cercanía y posibilidad de vías de acceso de las veredas convocadas al núcleo de encuentro, Caserío, Escuela o Centro Poblado.
- Prioridad por lugares donde tradicionalmente la comunidad se reúne para eventos que involucran las veredas de un sector puntual.

Tabla 1. Núcleos de reunión por municipio.

MUNICIPIO	NUCLEO REUNION	MUNICIPIO	NUCLEO REUNION
SAN JOSE DEL GUAVIARE	SABANAS DE LA FUGA	EL RETORNO	CHAPARRAL ALTO
	CAÑO BLANCO II		LA MARINA
	FLORIDA II	CALAMAR	DIAMANTE 1
	GUACAMAYAS		
	LAS ACACIAS		

El programa comprendió 4 unidades temáticas distribuidas de la siguiente manera:

- UNIDAD 1 Conceptualización sobre productos no maderables del bosque
- UNIDAD 2 Post cosecha y fenología de los frutos.
- UNIDAD 3 Transformación de frutos de especies no maderables del bosque.
- UNIDAD 4 Costos y comercialización de los productos no maderables.

Total, personas capacitadas: 400 en 8 núcleos de reunión.

AVANCE: 100%

Actividad 1.1.2 Conformar equipo técnico-administrativo

Se realizó la contratación de tres profesionales, para el acompañamiento y fortalecimiento de los emprendimientos de negocios verdes por un tiempo de seis (06) meses, cuyas actividades se orientan a labores de diagnóstico, formulación de planes de mejora y seguimiento, Plan de Inversión y apoyo a otras actividades, así como la organización de eventos, mesa de territorial de gestión de Negocios Verdes Sostenibles en el Departamento del Guaviare. (coordinación interinstitucional).

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

El equipo técnico está conformado por 8 personas en los diferentes roles, la contratación de personal se realizó de acuerdo al cronograma de siete (7) meses y veintiún (21) días para un avance del 90%. El 10 % final se hizo con la contratación de los roles por el tiempo restante.

AVANCE: 100%

ACTIVIDAD 1.1.3. Realizar eventos de promoción de los Negocios Verdes.

- Participación en 3 eventos de promoción y ruedas de negocios verdes:
- Rueda de Negocios Nacional: Expo Agro futuro 2018 en la ciudad de Bogotá durante los días 22, 23 y 24 del mes de agosto, organiza Corferias.
- Rueda de Negocios Regional: Feria URUTÚ. En la Ciudad de San José del Guaviare durante los días 14 al 20 del mes de agosto, organiza Fondo Mixto de Cultura del Guaviare.
- Rueda de Negocios y mercado campesino Local: Centro Cultural Municipal de la ciudad de San José del Guaviare el día 27 de octubre, Organiza Gobernación, Brigada de Selva 22 y SENA.

AVANCE: 100%

META 2.1. Documento de estudio técnico con la evaluación ambiental estratégica realizado.

ACTIVIDAD 2.1.1 Implementar esquemas de apoyo financiero y no financiero a unidades productivas o de emprendimientos productivos.

Como siguiente etapa en la generación de documentos técnicos, el equipo administrativo estuvo a cargo de acompañar a 25 emprendimientos que se agrupan asociativamente en un número determinado de organizaciones que se seleccionan de manera objetiva luego de la aplicación de tres (3) instrumentos de caracterización, que buscan en primera medida identificar la línea productiva de dicha organización, evaluar la pertinencia de la iniciativa dentro de los negocios verdes según el Plan Nacional de Negocios Verdes (2014) y estimar la oferta natural de las especies no maderables del bosque (Asai, Seje y Moriche) dentro de coberturas vegetales asociadas a cuerpos de aguas, unidades boscosas de bosque primario en tierra firme y áreas boscosas en transición.

Organizaciones de productores identificadas por núcleo

MUNICIPIO	NUCLEO VEREDAL	ORGANIZACIONES IDENTIFICADAS
SAN JOSE DEL GUAVIARE	Sabanas de la Fuga	ALIMENTOS DE SELVA Cooperativa Multiactiva COMGUAVIARE
	Caño Blanco II	
	Florida II	Asociación De Productores Agropecuarios Por El Cambio Económico Del Guaviare - ASOPROCEGUA

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

	Guacamayas	Empresa Comunitaria para el Desarrollo Rural del Guaviare- ECOGUAVIARE
	Las Acacias	Asociación de Familias Emprendedoras de Unión Dos Mil del Guaviare- ASOFAEMGUA Asociación de mujeres de las acacias Guaviare - comprometidas ASOMUJERES
RETORNO	Chaparral Alto	Asociación de Mujeres Emprendedoras del Retorno – ASOMEREET
	La Marina	
CALAMAR	Diamante I	Cooperativa Multiactiva Agropecuaria del Guaviare- COAGROGUAVIARE

AVANCE: 90%

Actividad 2.1.2. Realizar mesas de trabajo de articulación interinstitucional.

Mediante Resolución 117 de 09 de abril de 2018, “Por medio del cual se conforma la mesa territorial de gestión de negocios verdes sostenibles en el Departamento del Guaviare” se realizaron tres (3) mesas de trabajo de articulación interinstitucional para el apoyo a las rondas de negocios y eventos de promoción en las siguientes fechas:

FECHA	HORA	LUGAR
02 de Agosto 2018	09:00 a. m.	AUDITORIO CORPORACION CDA
28 de Noviembre 2018	09:00 a. m.	AUDITORIO CORPORACION CDA
30 de Enero 2018	09:00 a. m.	AUDITORIO HOTEL EL AEROPUERTO

Avance Físico: 100%

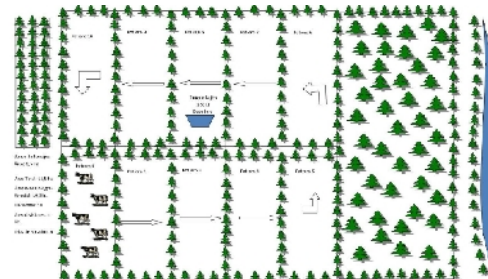
Proyecto 2.2.3.2. Fortalecimiento de sistemas productivos sostenibles orientados a negocios verdes del DMI Ariari – Guayabero, Guaviare.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Fuente: FCA Valor: \$1.000.000.000 - Año: 2019



Participación en giras de intercambio de experiencias.



Modelo diseñado para la implementación del proyecto

Objetivo General

Desarrollar la cadena productiva de negocios verdes a través de prácticas sostenibles de producción.

Observación: Se adjudicó el contrato de obra No 002 de 2019 al consorcio Guaviare sostenible

Avance Físico: 0%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Estrategia 2.3. Consolidar un marco de política de cambio climático buscando su integración con la planificación ambiental, territorial y sectorial.

Macro proyecto 2.3.1. Implementación de herramientas de comunicación, participación comunitaria y educación ambiental en torno al cambio climático

Proyecto 2.3.1.5. Implementación de herramientas de comunicación, participación comunitaria y educación ambiental en torno al cambio climático.

Fuente: RP \$ 180.000.000 - Año: 2019



reunión ordinaria del Comité Interinstitucional - Formulación y aprobación Plan Operativo 2019.



Campañas



Emisión radial sobre el día mundial de la tierra y día nacional del árbol en la emisora

Objetivo General

Ejecutar estrategias de sensibilización y comunicación para la implementación de actividades en educación ambiental dentro de la jurisdicción de la CDA

Objetivos Específicos

- fortalecer gobernanza en relación a la gestión de los comités interinstitucionales dentro de la jurisdicción
- fomentar acciones de refuerzo de conocimientos de educación ambiental a la población de la jurisdicción de la CDA
- establecer estrategias de comunicación que dinamicen las acciones adelantadas en la vigencia

Descripción del Proyecto

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

El proyecto de Educación Ambiental 2019, cuenta con el desarrollo de estrategias de sensibilización en el marco de la implementación de la Política de Educación Ambiental de 2002 en Colombia. Acciones lideradas y articuladas desde los CIDEAS departamentales.

Las acciones de educación ambiental son indispensables para atender las diferencias surgidas por conflicto de intereses, en donde se requiere conocimiento, conciencia y acción para salvaguardar la riqueza natural, y permitir la utilización sostenible de los recursos naturales.

A través de los años, la corporación CDA ha liderado procesos educativo con ejes temáticos relacionados con la responsabilidad, pertinencia y apropiación de actividades que motiven la participación ciudadana para la prevención, educación, formación y sensibilización del público frente a los recursos naturales, generando hábitos y comportamientos amigables con su entorno, respetando sus culturas ancestrales y, fomentando conciencia ética hacia los valores ambientales, mediante la ejecución y acompañamiento técnico de varios proyectos.

Conforme a esto se desarrollaron estrategias de comunicación con comunidades dentro de la Jurisdicción descritas a continuación:

METAS PROYECTO

META 1 Articular actores, para el fomento de acciones de Educación Ambiental

Avance: Se implementaron tres planes de acción a nivel jurisdicción con acciones de intervención interinstitucional con cumplimiento del 94% de las acciones propuestas por parte de la CDA

- CIDEA GUAVIARE

Formato Plan de Acción 2019 CIDEA

A continuación, se relación las acciones propuestas por parte de la CDA, en el formato PA 2019 CIDEA Guaviare, en cumplimiento de líneas estratégicas propuestas en el PDEA.

PLAN DE ACCION 2019 CIDEA								
OBJETIVO: “Fortalecer la Política Pública de la Educación Ambiental a través de estrategias basadas en el conocimiento de la diversidad del territorio y de la población en general, que transversalice diferentes saberes para generar Cultura Ambiental”								
DEFINIDO EN EL PDEA				ACCIONES A DESARROLLAR	RESPONSABLE	SOCIOS ESTRATÉGICOS	INDICADOR	PRESUPUESTO / RECURSOS
LÍNEAS DE ACCIÓN/ EJE ESTRATÉGICO	OBJETIVO / LÍNEA DE ACCIÓN	RESULTADOS ESPERADOS	ACCIONES PROPUESTAS					
IDENTIDAD SOCIOCULTURAL CON EL MEDIO AMBIENTE Y LA EDUCACIÓN FORMAL	TRANSVERSALIZAR LOS PEI CON LA EDUCACIÓN AMBIENTAL	Ejecución del componente ambiental ajustado a las características ambientales locales -	Apoyo y fortalecimiento a las I.E. para la implementación de los respectivos PRAES, seguimiento y fortalecimiento para su	Desarrollo de las olimpiadas escolares de conocimientos ambientales a nivel jurisdiccional CDA.	CDA	Ponal - Parques - Sinchi - SED	Evento realizado	13.600.000Re curso 2019.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

		PRAES	ejecución e inclusión en los PEI.	Desarrollo de las olimpiadas escolares de conocimientos ambientales a nivel departamental	CDA	Ponal - Parques - Sinchi - SED	Evento realizado	26.400.000Recurso 2019.
IDENTIDAD SOCIOCULTURAL CON EL MEDIO AMBIENTE Y LA EDUCACIÓN FORMAL	CONSTRUIR IDENTIDAD CULTURAL Y DE PERTINENCIA CON EL TERRITORIO AMAZÓNICO GUAVIARENSE	Se tiene y difunde el proceso histórico del poblamiento, reconociendo o saberes y relacionando los con cultura ambiental	Procesos de sensibilización permanentes con contenidos planificados y articulados institucionalmente para lograr vencer la resistencia de las comunidades con la E.A y el cambio cultural	Implementación de PROCEDAS, como estrategia de enseñanza y sensibilización	CDA	Ponal	1 un PROCEDAS implementado	3'000.000, Recurso 2019
				Dinamización de grupos juveniles con edades entre los 14 a 28 años, dinamizadores de Educación ambiental, fortalecido.	CDA	Ponal - PDA - JAC	1 grupo juvenil de 14 a 28 años, dinamizadores de Educación ambiental, fortalecido	8'000.000, recurso 2019
				Asistencia y orientación al grupo infantil Eco-club Defensores del bosque (de 7 a 12 años).	CDA	Ponal - RNJA	1 grupo infantil denominados Eco club asistido.	2'000.000, recurso 2019
				Implementación de procesos de sensibilización comunitaria (Cine al parque, Talleres, Jornadas de celebración ambiental, Campañas de EA en general)	CDA	Ponal - RNJA	Un Plan de sensibilización comunitaria (Cine al parque, Talleres, Jornadas de celebración ambiental Campañas de EA)	44'000.000. Recurso 2019
COMUNICACIÓN Y DIVULGACION DE LAS POLITICAS Y LINEAMIENTOS DE LA EDUCACION AMBIENTAL	FORTALECER EL PROCESO DE DIFUSION DEL CONOCIMIENTO SOBRE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS ECOSISTEMAS LOCALES Y EL RELACIONAMIENTO QUE CON ELLOS DEBEMOS DESARROLLAR	Estrategias de comunicación definidas que permitan mejorar la forma de transmitir la información a los diferentes grupos	Gestionar recursos para la elaboración de piezas comunicativas.	Gestión de Recursos de diferentes fuentes de financiación para la implementación del PDEA en acciones de difusión	CDA		CDA: Diseño e impresión de 5,300 unidades de piezas graficas (afiches, volantes y magazin) de sensibilización.	8'400.000, Presupuesto 2019

- CIDEA VAUPES

4/04/2019. Se realizó la reunión CIDEA, presentación plan de Acción y programación actividades calendario ambiental 2019.

Avance: Como establecimiento de la Gobernanza en cambio climático, se establecen tres (3) subnodos de cambio climático, uno por departamento a través de los cuales se realiza seguimiento a los planteamientos dados en la Política Nacional de Cambio Climático.

4/04/2019. Se realizó la reunión CIDEA, presentación plan de Acción y programación actividades calendario ambiental 2019

- CIDEA GUAINIA

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

CIDEA aprobación plan de acción Guainía 2019 18 de febrero de 2019

El 22/04/2019, se reúne el Comité Interinstitucional de Educación Ambiental CIDEA, con el objeto de planificar la conmemoración del día de la tierra y la celebración del día nacional del árbol; Los delegados de cada institución proyectan su idea para ejecutar dentro del marco de la actividad ambiental, dejando sobre la mesa las ideas que se puedan ejecutar durante la celebración.

El 08/05/2019, se reúne el Comité Interinstitucional de Educación Ambiental CIDEA, con el objeto de planificar la conmemoración del día mundial del medio ambiente; Los delegados de cada institución proyectan su idea para ejecutar dentro del marco de la actividad ambiental, dejando sobre la mesa las ideas que se puedan ejecutar durante la celebración.

META 2. Ejecutar Estrategias de sensibilización ambiental dirigida a la población de la jurisdicción.

Avance: Dinamizar acciones de apoyo a grupos juveniles e Infantiles, dentro de la jurisdicción (Eco club y Red de Jóvenes).

- Celebraciones fechas ambientales Guaviare

Celebración Día Mundial del Agua.

Objetivo: Celebración Día mundial del agua, Incentivando en grupos poblacionales infantiles y juveniles el respeto por los recursos naturales, y el uso y aprovechamiento racional del recurso hídrico en el municipio de San José del Guaviare.

Celebración del día mundial del medio ambiente 05 de junio de 2019, en el barrio subnormal Arazá sector humedal San José providencia.

Objetivo: El comité interinstitucional de Educación Ambiental Guaviare, Celebro el día mundial del medio ambiente, el 05 de Junio de 2019, con un ejercicio de intervención en el humedal San José sector Providencia (Ciudadela Arazá), donde se realizó una jornada de recolección de residuos sólidos y siembra de 300 plántulas de especies nativas, sobre el borde del humedal, jornada que se inició a partir de las 2:30 de la tarde en un ejercicio de integración interinstitucional y comunidad, como estrategia de sensibilización para la protección de este ecosistema. La jornada finalizó con la presentación a las 5:30 pm de Climate reality América Latina y OpEPA Y PID amazonas. Organización que es liderada por Al Gore, vice presidente de los Estados Unidos (1993-2000), premio Nobel de la Paz (2007) y productor de La película UNA VERDAD INCÓMODA. Tema central Cambio Climático y Deforestación.



Celebraciones fechas ambientales Vaupés

1/02/2019. Día Internacional de los Humedales. Se realizó la recolección de residuos en el humedal de la comunidad del 12 de octubre y emisión radial. Con el apoyo de la policía ambiental.

5/03/2019. En el marco del 1 de marzo Día Nacional del reciclador y reciclaje, 3 de marzo día mundial de la vida silvestre y 5 de marzo día mundial de la eficiencia energética, se realizó la Gymkana “CREANDO CONCIENCIA PARA UN AMBIENTE SANO”, con la participación de la red de jóvenes de ambiente Nodo Mitú cuyo objetivo principal es sensibilizar a los jóvenes sobre la importancia de la protección y cuidado del medio ambiente.

21/03/2019. En el marco de la celebración del 21 de marzo Día internacional de los bosques la Policía carabineros, se vincularon junto con la Corporación CDA, para conmemorar el día internacional de los bosques en el cual lo celebramos con la siembra de plántulas para el parque del Barrio Belarmino Correa.

22/03/2019. En el marco de la celebración del 22 de marzo Día mundial del agua, se realizó la actividad de recolección de residuos “basura challenge” a la orilla del río Vaupés que se recolectó alrededor de 105 kilos de residuos y se realizaron actividades lúdicas al terminar la jornada, con la participación del grupo red de jóvenes de ambiente, policía ambiental, Ejército Nacional, secretaria de agricultura, PDA, IMDER y la corporación CDA.



Celebración de fechas ambientales Guainía

El 22/04/2019, se realiza la actividad con el acompañamiento de la policía ambiental, Carabineros, pasantes del SENA y Funcionarios de la CDA la celebración del día de la Tierra, realizando una siembra de 20 ejemplares arbóreos en los alrededores de la ludoteca la curiara mágica y adicionamos un video sobre la celebración del día ambiental.

El 29/04/2019, se realiza la celebración del día mundial de la tierra y día nacional del árbol con el acompañamiento del comité CIDEA, y funcionarios de la CDA en la concha acústica, ilustrando a la

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

población con índices de deforestación, cantidades generadas de residuos sólidos y consumo de agua, por ende una representación escenográfica sobre los problemas de deforestación que ocurre en nuestra región, realizada por los aprendices del SENA regional Guainía.

El 05/06/2019 Se realiza la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente, con el apoyo de los funcionarios de la corporación CDA y el comité CIDEA, actividad que se desarrolla con los Colegios Galán, INEFRAN el coco, Libertadores y Custodio García, desarrollando una serie de eventos calificativos y culminando con un ganador de los temas que ejecutaron durante la actividad.

- **Intervenciones en los colegios**

Guainía

El 10/05/2019, se desarrolla la actividad a petición del colegio para realizar charlas pedagógicas al colegio Luis Carlos Galán Sarmiento sobre residuos sólidos, las fechas ambientales a nivel nacional e internacional, con videos y presentaciones en power point.

El 20/05/2019, Acompañamiento a la charla de serpientes en la maloka Andrés Hurtado, con los niños de 4to grado del colegio la primavera, en el marco del tema se resaltó los numero para accidentes ofídicos y la identificación de serpientes venenosas y no venenosas.

El 23/05/2019 se realiza la actividad sobre temas de minería en el colegio la primavera con el grado 10°, con la coordinación de la institución ONDAS, en los temas divulgados se priorizo la importancia de los efectos que el mercurio produce en los seres humanos y en el medio ambiente.

El 28/05/2019 Se realiza la actividad con el colegio instituto, con la coordinación del programa Ondas, se cita a los estudiantes del grado 8vo para sensibilizar sobre los animales que se encuentran en estado de amenaza en presentaciones en Power point.

Guaviare

Como compromiso establecido en Plan de Acción CIDEA 2019, se estimó el fortalecimiento a procesos de PRAES, que se vienen desarrollando en el municipio de San José del Guaviare, por lo tanto se coordina articuladamente con la Policía Nacional el acompañamiento al PRAE de la institución educativa Santander.

Vaupés

19/03/2019 al 22/03/2019 se realizó la convocatoria de la Red de Jóvenes de Ambiente Nodo Mitú a las tres instituciones del casco urbano de Mitú (Colegio Departamental Inaya, Institución Educativa Integrada José Eustacio Rivera, Colegio Normal Superior Indígena María Reina y a las universidades (UNIMINUTO y SENA), a que se vincularan al programa Red de Jóvenes de Ambiente para prestar el servicio de Voluntariado.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

27/02/2019. Primera asamblea RJA Nodo Mitú. Se socializo el plan de acción del primer semestre 2019.

24/04/2019. RJA Nodo Mitú. Reunión concertación de actividades con la red de jóvenes de ambiente.

25/04/2019. RJA Nodo Mitú. Con la participación de la Red de Jóvenes de Ambiente, actividad liderada por la corporación CDA y la policía de turismo (GUTUR), se realizó el embellecimiento de la fuente del parque central Santander.

Meta 3 Diseñar y ejecutar planes de comunicación dentro de la jurisdicción de la CDA

Avance:

Se genera material tipo Nota web para ser publicadas en la página oficial ww.cda@cda.gov.co y redes sociales

- **Promoción a través de medios radiales**

Emisora Yurupari Estero 2/02/2019. Día internacional de los humedales

Emisión radial Custodia estéreo 28/01/2019 Día mundial de la Educación ambiental

Emisión radial el 15/04/2019, sobre el día mundial de la tierra y día nacional del árbol en la emisora Marina Estéreo.

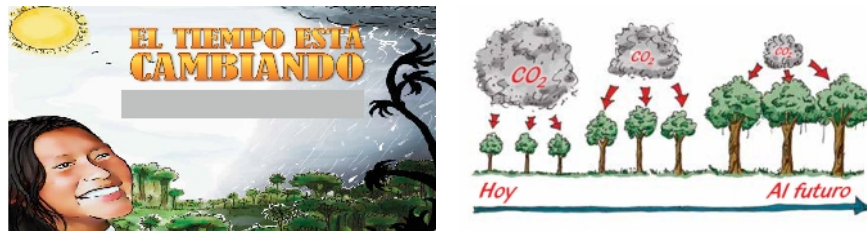
El 13/05/2019 se realiza la emisión radial sobre inicio de las temporadas de lluvia con el acompañamiento de la coordinadora Edna Martínez de la secretaria de planeación municipal y el anuncio del día del medio ambiente que se celebra el día 5 de junio de 2019 con los temas relevantes de trámites ambientales.

Avance Físico: 62%

Macro proyecto 2.3.2. Formulación del Plan Integral de Cambio Climático.

Proyecto 2.3.2.2. Formulación del plan integral de cambio climático en el Departamento del Guaviare y Vaupés.

Fuente: PNUD \$ 550.000.000 - Año: 2019



Objetivo General

Fortalecer capacidades a nivel departamental con visión regional en gestión integral de cambio climático (Mitigación - Adaptación) a través de instrumentos de planeación en los departamentos de Guaviare y Vaupés.

Observación: El proyecto se encuentra en etapa precontractual

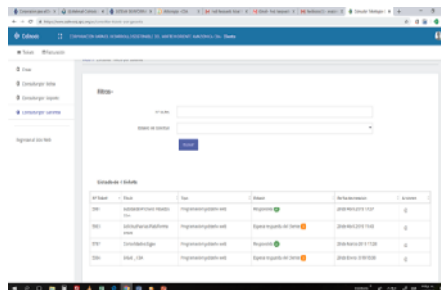
Avance Físico: 0%

Estrategia 2.4. Fortalecimiento institucional y gobernanza, para optimizar el desempeño del SINA, la educación e investigación y la generación de información y conocimiento ambiental

Macro proyecto 2.4.1. Implementación de herramientas tecnológicas y sistemas de información para fortalecer el ejercicio transparente y eficiente de la gestión ambiental institucional.

Proyecto 2.4.1.4. Implementación de herramientas tecnológicas y sistemas de información para fortalecer el ejercicio transparente y eficiente de la gestión ambiental institucional.

Fuente: RP \$70.000.000 - Año: 2019



Ajustes en el consolidado del SIGAE



Socialización y mesas de trabajo MIPG

Objetivo General

Fortalecer la misión ambiental institucional, mediante la implementación y el sostenimiento de herramientas tecnológicas, sistema de gestión de calidad y mejoras del sistema de Información como insumo al ejercicio transparente que permita dirigir, evaluar y mejorar el desempeño de la entidad de forma que responda a las necesidades de sus usuarios.

Objetivos Específicos

- Sostener del Sistema de Gestión de Calidad e implementación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG)
- Mantener del Sistema de Información Geográfico Ambiental y Estadístico SIGAE-BANCO DE PROYECTOS.
- Continuar con la implementación de las Fases de la Estrategia de Gobierno en Línea GEL

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

- Implementar actividades del Programa de gestión documental

Descripción del Proyecto

A través de este proyecto, la Corporación adelanta la actualización y fortalecimiento de sus procesos estratégicos, misionales, de apoyo y de evaluación. Se adelanta el mantenimiento y recertificación del Sistema Integrado de Gestión de calidad - SIGI, bajo la norma ISO 9001: 2008 y NTC GP 1000-2015 para sostener los sellos de Calidad. De igual forma, se adelanta la implementación del Modelo Integrado de Gestión Pública – MIPG atendiendo las directrices y requerimientos del orden nacional.

De otro lado, es necesario adelantar la actualización y el desarrollo de las fases de la Estrategia Gobierno en línea, teniendo en cuenta los cambios presentados, específicamente en los temas de Tecnología de Información y Comunicación - TIC para Gestión, Gobierno abierto y Servicios, entre otros y además adelantar acciones para el cumplimiento de indicadores que son objeto de evaluación a través del seguimiento al Plan Anticorrupción e indicadores de evaluación y desempeño institucional y otros; lo que implica ajustar los procedimientos internos.

A través del proyecto se fortalece el Proceso de Direccionamiento Estratégico y sus procedimientos, para continuar con las mejoras del Sistema de Información Estadístico y Ambiental y la comunicación entre entidades y usuarios.

Meta 1. Sostener del Sistema de Gestión de Calidad e implementación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG)

Avance: Como resultado de la certificación y transición a la nueva norma ISO 9000:2015, se adelanta la programación de las auditorías internas como preparación al proceso de seguimiento y sostenimiento de la certificación y sello del sistema de gestión de calidad.

Se adelantan acciones para la implementación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión – MIPG en cumplimiento a lo definido en la Decreto No. 1499 de 2017.

Se programa para el segundo semestre el proceso de seguimiento por parte de la firma Auditora SGS Colombia a la certificación del sistema de gestión de calidad.

Meta 2. Mantener del Sistema de Información Geográfico Ambiental y Estadístico SIGAE-BANCO DE PROYECTOS

Avance: Se adelanta el ajuste a los formatos para el reporte de información en línea de SIGAE a través de la página web de la Corporación y ajustes a las plantillas para el reporte de la ejecución de proyectos del aplicativo web Banco de proyectos. Se actualiza la información de temas y mapas definidos encontrados en el servidor (//srvplanea) Seccional Guainía en planeación en ARC/Map como con software libre Gvsig o QGis. Se adelanta el proceso de recopilación de información normativa para la definición de las determinantes ambientales para cada uno de los departamentos de la jurisdicción.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Meta 3: Continuar con la implementación de las Fases de la Estrategia de Gobierno en Línea GEL

Avance: Se adelanta la actualización de la página web de la Corporación para la incorporación de las fases de la Estrategia de Gobierno en Línea- GEL e implementación de acciones contempladas en el Plan PETI.

Meta 4: Implementar actividades del Programa de gestión documental

Avance: Se contempla el desarrollo de la clasificación de los expedientes documentales encontrados en el archivo central, continuar la socialización de la ventanilla única y del plan de contingencia del archivo central. Realizar el seguimiento a los archivos de gestión de cada una de las áreas.

Avance: 38,7%

OBJETIVO 4: PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE TERRITORIOS Y ECOSISTEMAS, MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO, ORDENAMIENTO AMBIENTAL EN TERRITORIOS DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS.

OBJETIVO 4. PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE TERRITORIOS Y ECOSISTEMAS, MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO. ORDENAMIENTO AMBIENTAL EN TERRITORIOS DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS									
Estrategia 4.1. Protección y conservación de territorios y ecosistemas									
Proyecto	Fuentes	Apropiación Vigente	COMPROMISOS		OBLIGACIONES		PAGOS		% Avance físico
			valor	%	valor	%	valor	%	
Macro proyecto 4.1.2. Establecimiento de acuerdos de manejo de los recursos naturales en territorios indígenas									
Proyecto 4.1.2.2. Establecimiento de acuerdos de manejo de los recursos naturales en territorios indígenas, departamento de Guaviare.	RP	\$80.000.000,00	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	0%
Macro proyecto 4.1.3. Implementación de sistemas de restauración ambiental en territorios indígenas acorde a usos y costumbres ancestrales									
Proyecto 4.1.3.3. Implementación de sistemas de restauración ambiental en territorios indígenas acorde a usos y costumbres ancestrales, departamento de Guainía. 2019	RP	\$80.000.000,00	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	0%
Estrategia 4.2. Ordenamiento ambiental en territorios indígenas									
Macro proyecto 4.2.1. Apoyo a la formulación de Planes de Vida Indígena									
Proyecto 4.2.1.1. Formulación e implementación de planes de vida indígena, departamento de Vaupés	RP	\$ 80.000.000,00	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	0%
TOTAL		\$240.000.000,00	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	\$ 0,00	0%	

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Estrategia 4.1. Protección y conservación de territorios y ecosistemas

Macro proyecto 4.1.2. Establecimiento de acuerdos de manejo de los recursos naturales en territorios indígenas

Proyecto 4.1.2.2. Establecimiento de acuerdos de manejo de los recursos naturales en territorios indígenas, departamento de Guaviare.

Fuente: RP \$80.000.000 - Año: 2019



Espacio de diálogo

Objetivo General

Promover espacios de información, dialogo reflexión y construcción conjunta de alternativas para la gestión ambiental en territorios indígenas

Observación: En espera de recaudos para su ejecución.

Avance: 0%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Macro proyecto 4.1.3. Establecimiento de acuerdos de manejo de los recursos naturales en territorios indígenas

Proyecto 4.1.3.3. Implementación de sistemas de restauración ambiental en territorios indígenas acorde a usos y costumbres ancestrales, departamento de Guainía.

Fuente: RP \$80.000.000 - Año: 2019



Objetivo General

Implementar sistemas de restauración ambiental en territorios indígenas acorde a sus usos, tradiciones y costumbres para el fortalecimiento en el manejo sostenible de los recursos naturales en el resguardo CMARI río Inírida y corregimiento de San Felipe, departamento de Guainía.

Objetivos Específicos

- Fortalecer los conucos o chagras indígenas a través de la implementación de sistemas agroforestales para la mejora de la seguridad alimentaria tradicional.
- Desarrollar estudios sobre la riqueza íctica del río negro en el corregimiento de San Felipe para conocimiento, conservación y uso sostenible de la diversidad regional.

Descripción del Proyecto:

Meta y/o Producto: SERVICIO DE APOYO PARA EL FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS COLECTIVAS PARA LA GENERACIÓN DE INGRESOS

Actividad 1.1. Realizar talleres de Socialización del proyecto

Indicador: Asesorías o acompañamiento a procesos productivos por parte del MADS

Es la primera fase que se realiza para garantizar la aceptación del proyecto con las comunidades indígenas involucradas, para esta actividad se contratarán los servicios de un

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

técnico Agroforestal y/o Forestal con experiencia mínima de un año en proyectos agroforestales, silvopastoriles principalmente, con dedicación del 100% del tiempo durante cinco meses, para coordinar las actividades propias de viverismo (germinación y almácigo de plantas) y establecimiento de conucos como la preparación del Terreno, Densidad de Siembra, Trazado, Ahoyado y Establecimiento de la Plantación.

Se desarrollará un taller de presentación, socialización y programación de las actividades del proyecto en cada una de las 10 comunidades beneficiadas para seleccionar 3 familias por comunidad que implementaran dicho proyecto.

Actividad 1.2. Establecer viveros comunitarios para la producción de material vegetal y posterior siembra en campo del sistema tradicional agroforestal

Indicador: Asesorías o acompañamiento a procesos productivos por parte del MADS

- Recolección de frutos y semillas de árboles frutales y palmas

La oferta natural del bosque proporciona a las comunidades indígenas diferentes alternativas para la consecución de alimentos como los frutos silvestres. En esta actividad las familias beneficiadas, conocedoras de los lugares donde se encuentran estos árboles y palmas, recogerán los frutos para la obtención de las semillas y así iniciar la actividad de siembra en vivero para garantizar la germinación y almácigo de las plántulas que serán sembradas posteriormente en los conucos seleccionados.

Para este fin el proyecto contempla la recolección de 4100 semillas de plántulas de Frutales y palmas seleccionadas por tres familias por comunidad, de las 10 comunidades indígenas seleccionadas según sus usos, costumbres y dietas alimentarias. Para el cumplimiento de esta actividad el proyecto contempla el reconocimiento de una bonificación por familia para las labores de recolección en 6,8 jornales de \$25.000 por familia.

- Siembra en campo del sistema tradicional agroforestal De igual manera se contempla el reconocimiento de una bonificación por familia para las labores culturales (6,8 jornales de \$25.000 por familia) en campo que se desarrollaran con el apoyo del técnico Agroforestal y/o Forestal el cual coordinara las actividades propias del laboreo cultural del conuco como la Preparación del Terreno, Densidad de Siembra, Trazado y Ahoyado, Establecimiento de la Plantación mediante sistemas agroforestales con especies nativas; en esta fase se seleccionarán 60 hectáreas de conucos donde se establecerán 410 plántulas de Frutales y Palmas por hectárea seleccionadas, con anterioridad por la población indígena de las tres familias beneficiarias por comunidad, de las 10 seleccionadas para la totalidad del proyecto.

Actividad 1.3. Adquirir insumos y materiales para el establecimiento de viveros y plantaciones agroforestales

Una vez recolectadas las semillas de especies de frutos nativos, seleccionados por la comunidad indígena participante para fortalecer la seguridad alimentaria, se inicia la actividad de

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

germinación de dichas semillas en los viveros seleccionados; para este fin el proyecto contempla la adquisición de elementos básicos para el establecimiento de un vivero por comunidad seleccionada con el fin de reproducir plántulas de Frutales y palmas.

Para este fin la Corporación CDA entregara a cada comunidad beneficiada un kit de herramientas para vivero que consiste en:

30 Kit de jardinería (tres piezas, dos palas y un rastrillo manuales)
14.760 bolsas para vivero de kilo con fuelle
30 regaderas manuales con capacidad para 8 litros
10 bultos de 50 kg de Cal dolomita
20 bultos de 50 kg de Fertilizante triple 15
500 m2 de Malla polisombra al 65%

Meta y/o Producto: DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Actividad 2.1. Adelantar estudios de evaluación biológica de la biodiversidad y los ecosistemas acuáticos del Río Negro o Guainía con miras al conocimiento, conservación y uso sostenible de la diversidad regional.

Indicador: Documentos de investigación realizados

Para el cumplimiento de esta actividad el proyecto contempla realizar una salida de campo (expedición) basada en la metodología AquaRAP (Rapid Assessment Program) al río con el objeto de inventariar los recursos hidrobiológicos y hacer una caracterización limnológica inicial de los ecosistemas acuáticos, con miras al conocimiento, conservación y uso sostenible de la diversidad regional. Esta metodología permite generar información de primera mano para conocer el estado actual de los ecosistemas y sus especies, a fin de orientar la toma de decisiones por parte de la Corporación CDA en beneficio de la población con énfasis en el uso sostenible del recurso ictiológico.

Por tanto, se requiere de la acción conjunta con los Institutos de Investigación Científica, con el fin de generar conocimiento sobre la biodiversidad en el departamento de Guainía. Esta es un área estratégica y biodiversa en donde convergen las zonas de la Amazonia y Orinoquia, con lo cual adquiere características únicas para el desarrollo de la biodiversidad del Departamento; adicionalmente, el área que aunque explorada y contando con un estudio inicial del año 2007 en el que se obtuvo la implementación de puntos pilotos de producción de peces en algunas de las comunidades indígenas en los departamentos de Guainía y Vaupés, se hace necesario llevar a cabo un estudio de línea base o inventario de la biodiversidad acuática, en este caso los peces. Por lo tanto, es urgente conocer el estado actual y tener una línea base de los peces del río Guainía, Río Negro con el fin de tomar medidas para su conservación y uso sostenible.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Para el efecto se ha planeado establecer alianza estratégica mediante la suscripción de un convenio de asociación con el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt.

Avance físico: 0%

Estrategia 4.2. Ordenamiento ambiental en territorios indígenas

Macro proyecto 4.2.1. Apoyo a la formulación de Planes de Vida Indígena

**Proyecto 4.2.1.1. Formulación e implementación de planes de vida indígena,
departamento de Vaupés.**

Fuente: RP \$80.000.000 - **Año:** 2019



Objetivo General

Fortalecer los procesos de evaluación y ajuste del plan de integral de vida de las comunidades de la asociación de autoridades tradicionales indígenas zona Querari ASATIQ del Municipio de Mitú

Observación: En espera de asignación de recursos para su respectiva ejecución.

Avance Físico: 0%

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

CUMPLIMIENTO DE AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO POR OBJETIVO / ESTRATEGIA / MACROPROYECTO Y PROYECTO

VIGENCIA 2019 – I SEMESTRE

DESCRIPCION	AVANCE FÍSICO (%)	AVANCE FINANCIERO (%)		
		Comprometido	Obligaciones	Pagos
OBJETIVO 1. Avanzar hacia un crecimiento sostenible compatible con el clima	50,3%	59,0%		
ESTRATEGIA 1.1. Impulsar la transformación de sectores hacia sendas más eficientes e incluyentes	49,1%	61,4%		
Macroproyecto 1.1.1. Reducción de la frontera agropecuaria mediante el establecimiento de sistemas de reconversión de Ganadería y producción agroforestal Unidad de medida: Áreas degradadas en proceso de restauración y/o mantenimiento. Meta: 705 ⁵ Avance: 330 (corresponden a 230 Ha del proyecto 1.1.1.5 y 110 Ha del proyecto 1.1.1.7)	48,2%	96,2%		
Proyecto 1.1.1.5 Recuperación de suelos degradados por cultivos ilícitos y ganadería extensiva. Departamento del Guaviare. 2018 Avance: 230 Ha ⁶	100,0%			
Proyecto 1.1.1.6 Reducción de la frontera agropecuaria mediante el establecimiento de sistemas de reconversión de Ganadería y producción agroforestal. ⁷ RP 2019.	13,3%	72,9%	20,0%	20,0%
Proyecto 1.1.1.7 Recuperación de suelos degradados por cultivos ilícitos y ganadería extensiva etapa III, Departamento de Guaviare, Municipios de San José del Guaviare, El Retorno, Calamar. FCA 2019. Meta: 475 Ha Avance: 110 Ha	23,2%	99,3%	20,7%	20,7%
Macroproyecto 1.1.4 Implementación de la estrategia BanCo2 en la jurisdicción de la CDA Unidad de medida: Programas que reduzcan la deforestación, emisiones de gases efecto invernadero y la degradación ambiental en implementación. Programas de reducción de degradación ambiental. Meta: 3 Avance: 1.5	50,0%	96,1%		
Proyecto 1.1.4.4 Implementación de la estrategia BanCo2 en la jurisdicción de la CDA.RP 2019	50,0%	96,1%	2,0%	2,0%
ESTRATEGIA 1.2. Gestión sectorial para la disminución de impactos ambientales y en la salud asociados al desarrollo económico	51,6%	51,7%		
Macroproyecto 1.2.1 Adopción de políticas sectoriales en recursos naturales para la gestión ambiental en los departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés Unidad de medida: PSMV con seguimiento, Seguimiento metas de reducción, TR facturados/TR recaudados, PUEAA con seguimiento, Rellenos sanitarios con seguimiento, PGIRS con seguimiento, Seguimiento a RESPEL, Proyectos activos con seguimiento	36,4%	0,0%		

⁵ Meta física ajustada para el 2019 mediante acuerdo No. 002 del 26 de febrero de 2019, que incluye 230 Ha del proyecto 1.1.1.5 de 2018 (se constituyó reserva presupuestal FCA) y 475 Ha del proyecto 1.1.1.7.

⁶ Hectáreas que suman a la meta física de la vigencia 2019

⁷ Proyecto que apalanca la ejecución del proyecto 1.1.1.7 a través de contrapartida, interventoría y seguimiento.

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

Proyecto 1.2.1.4 Implementación de políticas sectoriales en recursos naturales para la gestión ambiental en los departamentos de Guainía, Guaviare y Vaupés. PGN 2019	36,4% ⁸	0,0%	0,0%	0,0%
Macroproyecto 1.2.2 Fortalecimiento del ejercicio de la autoridad ambiental para el uso sostenible del recurso hídrico, flora y fauna silvestre en Guainía, Guaviare y Vaupés. Unidad de medida: Servicio de información en línea vital, Porcentaje de actualización y reporte de la información en el SIA, Ampliación de cobertura geográfica para el control ambiental	66,7%	64,9%		
Proyecto 1.2.2.6 Programa de control, seguimiento y monitoreo a las actividades que generan emisión de contaminantes y aprovechamiento de los recursos naturales. RP 2019	48,0%	69,0%	45,0%	44,0%
Proyecto 1.2.2.7 Fortalecimiento de la Gobernanza Forestal Mediante el Control y vigilancia en los Puntos Críticos de Deforestación en el Departamento del Guaviare - Visión Amazonia	25,0%	62,0%	6,0%	1,0%
OBJETIVO 2. Proteger y asegurar el uso sostenible del capital natural y mejorar la calidad ambiental	39,7%	44,2%		
ESTRATEGIA 2.1. Preservación y uso sostenible del capital natural en la jurisdicción de la CDA	39,4%	38,6%		
Macroproyecto 2.1.1 Desarrollo de estudios para la declaratoria de áreas protegidas Unidad de medida: Hectáreas de áreas declaradas SINAP. Meta: 25.000 Avance: 9.000	36,0%	69,4% ⁹		
Proyecto 2.1.1.2 Fortalecimiento del Sistema regional de áreas protegidas en Guaviare y Vaupés. FCA 2019	36,0%	93,5%	28,1%	28,1%
Macroproyecto 2.1.3 Restauración ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y microcuencas prioritizadas y ecosistemas disturbados por acción antrópica en el departamento del Guaviare Unidad de medida: Áreas degradadas en proceso de restauración. Meta: 133 ¹⁰ Avance: 57 (corresponde a 57 Ha del proyecto 2.1.3.4)	42,9%	11,1% ¹¹		
Proyecto 2.1.3.4 Restauración Ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y microcuencas prioritizadas en el Departamento del Guaviare. 2018 PGN. Avance: 57 Ha 12	100,0%			
Proyecto 2.1.3.5 Restauración ambiental en zonas de recarga hídrica de cuencas y microcuencas prioritizadas en el departamento del Guaviare. PGN 2019 ¹³	0,0%	0,0%		
ESTRATEGIA 2.2. Ordenamiento integral del territorio para el desarrollo sostenible	0,0%	72,3%		
Macroproyecto 2.2.3 Implementación del componente ambiental PMA DMI Unidad de medida: PMA en ejecución. Meta: 1. Avance: 0	0,0%	100,0%		
Proyecto 2.2.3.2 Fortalecimiento de sistemas productivos sostenibles orientados a negocios verdes del DMI Ariari – Guayabero, Guaviare. FCA 2019	0,0% ¹⁴	100,0%		
ESTRATEGIA 2.3. Consolidar un marco de política de cambio climático buscando su integración con la planificación ambiental, territorial y sectorial	22,9%	15,4%		

⁸ Avance físico por accionar de la Corporación. Meta financiera sin avance debido a la condición de congelamiento de la apropiación hasta la fecha por parte de la fuente de financiación (PGN).

⁹ Meta financiera que incluye financiación de FCA y GEF (sin situación de fondos)

¹⁰ Meta física ajustada para el 2019 mediante acuerdo No. 002 del 26 de febrero de 2019, que incluye 57 Ha del proyecto 2.1.3.4 y 76 Ha del proyecto 2.1.3.5

¹¹ Avance que corresponde a la financiación de GEF sin situación de fondos.

¹² Hectáreas que suman a la meta física de la vigencia 2019.

¹³ Meta física y financiera sin avance debido a la condición de congelamiento de la apropiación hasta la fecha por parte de la fuente de financiación (PGN).

¹⁴ Proyecto que no presenta avance físico en el I semestre, debido a que la formalización del contrato es de fecha 27 de junio de 2019 para iniciar su ejecución.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

Macroproyecto 2.3.1 Implementación de herramientas de comunicación, participación comunitaria y educación ambiental en torno al cambio climático. Unidad de medida: CIDEAS fortalecidos y operando, Procedas, Encuentros, Programas de educación no formal implementadas, Ejecución de acciones de educación ambiental, Formulación de planes municipales de educación ambiental	30,6%	62,5%		
Proyecto 2.3.1.5 Implementación de herramientas de comunicación, participación comunitaria y educación ambiental en torno al cambio climático. RP 2019	30,6%	62,5%	23,8%	20,5%
Macroproyecto 2.3.2 Formulación del Plan Integral de Cambio Climático. Unidad de medida: Plan integral de cambio climático (%). Meta: 100. Avance: 0	0,0%	0,0%		
Proyecto 2.3.2.2 Formulación de los Planes Integrales de Gestión del Cambio Climático Territorial PIGCCT, para los departamentos de Guaviare y Vaupés. PNUD 2019	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ESTRATEGIA 2.4. Fortalecimiento institucional y gobernanza, para optimizar el desempeño del SINA, la educación e investigación y la generación de información y conocimiento ambiental	40,0%	34,8%		
Macroproyecto 2.4.1 Implementación de herramientas tecnológicas y sistemas de información para fortalecer el ejercicio transparente y eficiente de la gestión ambiental institucional. Unidad de medida: Número de Estrategias de transformación institucional. Meta: 3. Avance: 1.2	40,0%	34,8%		
Proyecto 2.4.1.4 Implementación de herramientas tecnológicas y sistemas de información para fortalecer el ejercicio transparente y eficiente de la gestión ambiental institucional. RP 2019	40,0%	34,8%	26,2%	26,2%
OBJETIVO 3. Lograr un crecimiento resiliente a los riesgos de desastres y al cambio climático.	62,5%	0,0%		
3.2. ESTRATEGIA Fortalecer la planificación del desarrollo con criterios de adaptación al cambio climático.	62,5%	0,0%		
Macroproyecto 3.2.1 Asesoramiento a las entidades de la región para la inclusión del componente ambiental y medidas de adaptación y mitigación del riesgo y cambio climático en los instrumentos de planificación. Unidad de medida: Municipios asesorados o asistidos en la inclusión del componente ambiental en los procesos de planificación y ordenamiento territorial con énfasis en la incorporación de las determinantes ambientales para la revisión y ajuste de los POT. Meta: 4. Avance: 3	75,0% ¹⁵	0,0%		
Macroproyecto 3.2.2 Establecimiento de puntos piloto demostrativos de uso de energías alternativas Unidad de medida: Punto piloto. Meta: 1. Avance: 0,5	50,0% ¹⁶	0,0%		
OBJETIVO 4. Protección y conservación de territorios y ecosistemas, mitigación y adaptación del cambio climático, ordenamiento ambiental en territorios de los pueblos indígenas	0,0%	0,0%		
ESTRATEGIA 4.1. Protección y conservación de territorios y ecosistemas	0,0%	0,0%		
Macroproyecto 4.1.2 Establecimiento de acuerdos de manejo de los recursos naturales en territorios indígenas Unidad de medida: Diseñar e implementar programas ambientales que rescaten prácticas tradicionales de conservación ancestral en cuanto manejo ambiental de los recursos naturales. Meta: 1. Avance: 0	0,0%	0,0%		

¹⁵ Avance físico adelantado con funcionarios adscritos a la planta de personal de la Corporación. Sin definición de recursos financieros.

¹⁶ Avance físico adelantado con bienes y servicios de la Corporación. Sin definición de recursos financieros.

Proyecto 4.1.2.1 Establecimiento de acuerdos de manejo de los recursos naturales en territorios indígenas, departamento de Guaviare. RP 2019	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Macroproyecto 4.1.3 Implementación de sistemas de restauración ambiental en territorios indígenas acorde a usos y costumbres ancestrales. Unidad de medida: Suelos degradados en recuperación o rehabilitación. Meta: 25. Avance: 0	0,0%	0,0%		
Proyecto 4.1.3.3 Implementación de sistemas de restauración ambiental en territorios indígenas acorde a usos y costumbres ancestrales, departamento de Guainía. RP 2019	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ESTRATEGIA 4.2. Ordenamiento ambiental en territorios indígenas	0,0%	0,0%		
Macroproyecto 4.2.1 Formulación e implementación de planes de vida indígena. Unidad de medida: Planes formulados. Meta: 1. Avance: 0	0,0%	0,0%		
Proyecto 4.2.1.1 Formulación e implementación de planes de vida indígena, departamento de Vaupés. RP 2019	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
TOTAL METAS FISICAS Y FINANCIERAS	38,1%	51,04%¹⁷		

¹⁷ El porcentaje de avance financiero se define teniendo en cuenta el valor del avance de la meta financiera/total de la meta financiera anual del PA para la vigencia 2019. En este caso los valores corresponden a: Total meta \$11.607.847.437 y avance \$5.924.465.919

EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL

Aprovechamiento forestales

DEPARTAMENTO DEL GUAINÍA						
PFNM						
ACTO	ESPECIE AUTORIZADA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD OTORGADA	CANTIDAD APROVECHADO	USUARIO	LOCALIZACIÓN
215 (3 de julio de 2015)	Heteropsis sp Bejuco mamure	KG	150.000	40,500	Comunidad de Piedra Alta	Resguardo Cuenca Media y Alta Río Inírida
289 (3 de octubre de 2016)	Leopoldinia Piassaba Fibra Chiquichiqui	kg	600.000	17,500	Comunidad de Cerro Nariz	Resguardo Remanso - Chorrobocon
186 (1 de julio de 2016)	Leopoldinia Piassaba Fibra Chiquichiqui	kg	200.000	103,600	Comunidad de Cacahual.	Resguardo Río Atabapo e Inírida.
367 de 2017	Guacamaya Superba	Unidad	12.884	5,750	Marta Elena Toledo Arenas	Margen izquierda sobre la vía que conduce de Inírida a la comunidad de Vitina a la altura del kilómetro 7. Municipio: Inírida. Departamento: Guainía.
	Flor de Inírida Invierno					
	Schoenoccephalum Teretifolium Flor de Inírida Verano		35,344	4,300		
366 de 2017	Leopoldinia piassaba Fibra Chiquichiqui	Kg	200.000	10.000	Comunidad de Chaquita	Resguardo indígena RÍOS ATABAPO E INÍRIDA. Municipio: Inírida. Departamento: Guainía.

PFM – PRODUCTO FORESTAL MADERABLE

ACTO	FECHA	m³ BRUTOS OTORGADOS MADERA	VOLUMEN APROVECHADO m³	USUARIO	LOCALIZACIÓN
263	13 de septiembre de 2017	500	187,01	José Ángel Arguello Méndez	Finca Caño Sardina (Río Guaviare)
23	22 de enero de 2018	500	132,44	Humberto Aguirre López	Finca Santa Rosa Tinaja (Río Guaviare)

DEPARTAMENTO DEL GUAINÍA						
PFNM						
ACTO	ESPECIE AUTORIZADA	UNIDAD DE MEDIDA	OTORGADOS	APROVECHADO	USUARIO	LOCALIZACIÓN
215 (3 de julio de 2015)	Heteropsis sp Bejuco mamure	KG	150.000	81,100	Comunidad de Piedra Alta	Resguardo Cuenca Media y Alta Río Inírida
289 (3 de octubre de 2016)	Leopoldinia Piassaba Fibra Chiquichiqui	kg	600.000	17,500	Comunidad de Cerro Nariz	Resguardo Remanso - Chorrobocon
186 (1 de julio de 2016)	Leopoldinia Piassaba Fibra Chiquichiqui	kg	200.000	152,000	Comunidad de Cacahual.	Resguardo Río Atabapo e Inírida.
367 de 2017	Guacamaya Superba Flor de Inírida Invierno	Unidad	12.884	11,950	Marta Elena Toledo Arenas	Margen izquierda sobre la vía que conduce de Inírida a la comunidad de Vitina a la altura del kilómetro 7. Municipio: Inírida. Departamento: Guainía.
	Schoenoccephalum Teretifolium Flor de Inírida Verano		35.344	25,400		
366 de 2017	Leopoldinia piassaba Fibra Chiquichiqui	Kg	200.000	11.500	Comunidad de Chaquita	Resguardo indígena RÍOS ATABAPO E INÍRIDA. Municipio: Inírida. Departamento: Guainía.

PFM – PRODUCTO FORESTAL MADERABLE

ACTO	FECHA	m³ BRUTOS OTORGADOS MADERA	VOLUMEN APROVECHADO m³	USUARIO
263	13 de septiembre de 2017	500	187,01	José Ángel Arguello Méndez
023	22 de enero de 2018	500	132,441	Humberto Aguirre López

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS PFM				
ACTO	m ³ BRUTOS OTORGADOS MADERA	VOLUMEN APROVECHADO m ³	USUARIO	LOCALIZACIÓN
99 24 de marzo de 2017	1391,95	313,341	Comunidad de Villanueva Walter Pedreros Hernández	Gran Resguardo Indígena de Vaupés
235 11 de julio de 2018	503,429	120,15	Comunidad de Villanueva Benedicto Pedreros Molina	Gran Resguardo indígena de Vaupés
166 17 de mayo de 2018	120.16	65,615	Comunidad de Mitú Cachivera -José Hollman Sabala	Gran Resguardo Indígena de Vaupés.

SOLICITUDES DE APROVECHAMIENTOS FORESTALES PERSISTENTES					
DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE					
ACTO	FECHA	M3 BRUTOS OTORGADOS MADERA	VOLUMEN APROVECHADO	USUARIO	LOCALIZACIÓN
104-17	27/03/2017	1168,17	1022,02	Adan Castillo Ayala	Vereda La Morichera Municipio de El Retorno
108-17	27/03/2017	1992,5	1631,33	Jose Gabriel Galeano	Vereda Unión baja Municipio de El Retorno
301-18	11/09/2018	2250	796,65	Johan Alirio Amaya Sánchez	Vereda El Japón Municipio de El Retorno
245-18	19/07/2018	2116,99	440,45	Wilson Rocha Montero	Vereda Caño Pavas Municipio de El Retorno
246-18	19/07/2018	2033,01	491,76	Floriberto Pardo rey	Vereda Chaparral bajo Municipio de El Retorno
256-18	01/08/2018	2387,61	574,07	Jose Gildardo Espejo	Vereda San Luis Municipio de San Jose del Guaviare

SOLICITUD DE APROVECHAMIENTOS FORESTALES UNICO					
EXPEDIENTE	FECHA DE SOLICITUD	SOLICITANTE	HECTAREAS	VOLUMEN SOLICITADO m ³	LOCALIZACIÓN
PAF-00243-18	30/10/2018	DUE CAPITAL AND SERVICES S.A.S	18	2667.84	Vía que de Mitú conduce a Monforth. A 3,3 kilómetros de la ciudad de Mitú

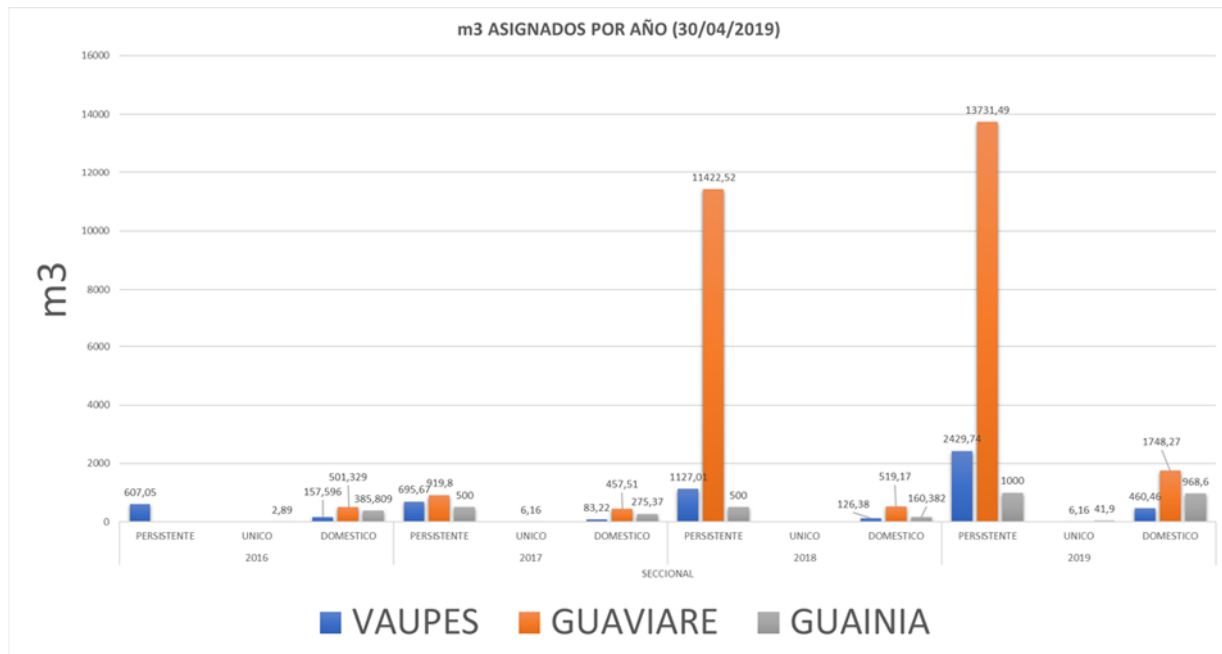
"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

APROVECHAMIENTOS FORESTALES AUTORIZADOS

CUPO GLOBAL (m ³) (RESOLUCIÓN 1885 DE 2015)	ASIGNADO (m ³)	SALDO (m ³)
229,100	20,462.47	208,638

SECCIONAL	# DE USUARIOS	PERSISTENTES (m ³)	DOMÉSTICOS (m ³)	ÚNICOS (m ³)	AISLADOS (m ³)	TOTAL (m ³)	% DEL CUPO GLOBAL
GUAINÍA	185	1,000.00	968.60	41.59	25.11	2,035.30	0.89%
GUAVIARE	115	13,731.49	1,748.27	6.16	19.86	15,505.77	6.77%
VAUPÉS	56	2,429.74	460.46	-	31.20	2,921.39	1.28%
TOTAL	356	17,161.22	3,177.33	47.75	76.17	20,462.47	8.93%

DEPARTAMENTO	2015			2016			2017			2018			2019		
	PERSISTENTE	UNICO	DOMESTICO	PERSISTENTE	UNICO	DOMESTICO	PERSISTENTE	UNICO	DOMESTICO	PERSISTENTE	UNICO	DOMESTICO	PERSISTENTE	UNICO	DOMESTICO
VAUPES			42,00	607,05		157,596	695,67		83,22	1127,01		126,38	2429,74		460,46
GUAVIARE			100,00			501,329	919,8	6,16	457,51	11422,52		519,17	13731,49	6,16	1748,27
GUAINIA			66,63		2,89	385,809	500,00		275,37	500		160,382	1000	41,9	968,6



"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

FUNCIONAMIENTO E INVERSION 2019

Cta Nombre	Ppto Def.	%	Comprometido	%	Obligado	%	Pagado	%
GASTOS DE PERSONAL P.G.N.	2.148.161.721,00		1.207.798.578,00		1.188.002.406,00		1.129.688.841,00	
GASTOS DE PERSONAL F.C.A.	0,00		0,00		0,00		0,00	
GASTOS DE PERSONAL R.P.	83.933.333,00		1.943.200,00		1.943.200,00		1.943.200,00	
TOTAL GASTOS DE PERSONAL	2.232.095.054,00	100,00	1.209.741.778,00	54,20	1.189.945.606,00	98,36	1.131.632.041,00	95,10
ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS P.G.N.	18.160.000,00		16.549.880,00		16.549.880,00		8.297.413,00	
ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS F.C.A.	0,00		0,00		0,00		0,00	
ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS R.P.	286.566.667,00		242.841.722,00		196.416.138,00		196.416.138,00	
TOTAL ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	304.726.667,00	100,00	259.391.602,00	85,12	212.966.018,00	82,10	204.713.551,00	96,12
TRANSFERENCIAS CORRIENTES R.P.	20.562.293,00		20.562.293,00		20.562.293,00		20.562.293,00	
TOTAL TRANSFERENCIAS	20.562.293,00	100,00	20.562.293,00	100,00	20.562.293,00	100,00	20.562.293,00	100,00
GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIONES E INTERESES DE MORA P.G.N.	10.201.120,00		0,00		0,00		0,00	
GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIONES E INTERESES DE MORA F.C.A.	0,00		0,00		0,00		0,00	
GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIONES E INTERESES DE MORA R.P.	9.437.707,00		54.139,03		54.139,03		54.139,03	
TOTAL GASTOS POR TRIBUTOS, MULTAS, SANCIONES E INTERESES DE MORA	19.638.827,00	100,00	54.139,03	0,28	54.139,03	100,00	54.139,03	100,00
TOTAL FUNCIONAMIENTO	2.577.022.841,00	100,00	1.489.749.812,03	57,81	1.423.528.056,03	95,55	1.356.962.024,03	95,32
TOTAL INVERSION	8.212.842.470,73	100,00	5.665.074.156,00	68,98	1.127.774.178,00	19,91	1.082.191.402,00	95,96
TOTAL PRESUPUESTO 2019	10.789.865.311,73	100,00	7.154.823.968,03	66,31	2.551.302.234,03	35,66	2.439.153.426,03	95,60

INVERSION 2019 POR FUENTES

Cta Nombre	Ppto Def.	%	Comprometido	%	Obligado	%	Pagado	%
INVERSION P.G.N.	1.041.964.470,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INVERSION F.C.A.	4.258.291.482,00	100,00	4.176.483.047,00	98,08	748.872.295,00	17,93	745.629.519,00	99,57
INVERSION RECURSOS PROPIOS	1.614.347.437,73	100,00	1.024.777.776,00	63,48	334.701.883,00	32,66	325.361.883,00	97,21
APORTES DE OTRAS ENTIDADES	1.298.239.081,00	100,00	463.813.333,00	35,73	44.200.000,00	9,53	11.200.000,00	25,34
GOBERNANZA FORESTAL VISION AMAZONÍA	748.239.081,00	100,00	463.813.333,00	61,99	44.200.000,00	9,53	11.200.000,00	25,34
PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO – PNUD	550.000.000,00	100,00						
TOTAL INVERSION POR FUENTES	8.212.842.470,73	100,00	5.665.074.156,00	68,98	1.127.774.178,00	19,91	1.082.191.402,00	95,96

“Un Buen Ambiente para el Posconflicto”

RECAUDOS RECURSOS PROPIOS 2019

COD CTA	DETALLE	VALOR (\$)	VALOR (\$)	%
		PROYECTADO	RECAUDADO	RECAUDADO
GRAN TOTAL		2.014.847.437,73	1.543.596.850,24	76,6%
3111	PORCENTAJE O SOBRETASA AMBIENTAL	916.000.000,00	820.110.065,00	89,5%
312201	EVALUACION Y SEGUIMIENTO	338.000.000,00	200.177.638,00	59,2%
312203	PUBLICACIONES	6.500.000,00	3.213.932,00	49,4%
312801	TASA RETRIBUTIVA	115.000.000,00	93.669.847,00	81,5%
312802	TASA POR USO DEL AGUA (\$105.000.000)	364.847.437,73	332.892.119,00	91,2%
312803	MULTAS Y SANCIONES	144.500.000,00	37.472.296,00	25,9%
312804	OTROS INGRESOS	30.000.000,00	3.188.901,17	10,6%
312907	APROVECHAMIENTOS FORESTALES	100.000.000,00	52.872.052,07	52,9%

PROCESO DE ACTUALIZACION MECI- CDA

En el marco del Decreto 1499 de 2017 la Corporación CDA se encuentra implementando el Modelo Integrado de Planeación y Gestión a los diferentes procesos que hacen parte del Sistema de Gestión de Calidad. SIGI. A continuación, se presenta el porcentaje de avance de acuerdo a las actividades contempladas.

No.	ACTIVIDAD	RESULTADO	PORCENTAJE	OBSERVACIONES
01	SOCIALIZACION	Socialización por dependencias con la participación de los Asesores de Control Interno, Planeación, subdirectores, profesionales, técnicos, Secretaría General, y otros invitados de nuestra Corporación.	100%	La aceptabilidad al proceso ha sido positiva y de gran entendimiento en lo que se quiere para el fortalecimiento en la administración pública de la Corporación CDA.
02	PLAN DE TRABAJO	Concertación plan de trabajo con el acompañamiento de la Oficina Asesora de Control Interno, para articular las siete dimensiones y líneas de políticas	100%	La planeación se realizó con base a los lineamientos establecidos por el Modelo Integrado de Gestión y las 16 políticas de Gestión y Desempeño.
03	MESAS DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO	Desarrollo de las mesas técnicas con los líderes y/o responsables con el fin de revisar las herramientas e instrumentos en la implementación de las políticas y los mecanismos de seguimiento y evaluación.	85%	Las mesas de Técnicas se realizan con el fin de hacer el acompañamiento y entendimiento del proceso que se requiere.
04	AUTODIAGNOSTICO	Establecer medidas y acciones de planeación para su mejoramiento continuo.	85%	Nos encontramos trabajando en la culminación y complejidad de los Autodiagnósticos.
05	PLAN DE ACCION	Establecer una planeación y una ruta de acción, con base en las actividades de gestión que fueron evaluadas previamente.	85%	A medida que se trabaja en las Mesas Técnicas se va elaborando los Planes de Acción en el instrumento de medición MIPG establecido por la Función Pública, y hacer la respectiva Autoevaluación y Plan de Mejoramiento para su seguimiento y cumplimiento.

AUDITORIAS INTERNAS INTEGRALES

En el marco de la norma ISO 9001:2015 se realizó la capacitación a los auditores como preparación para el inicio de las auditorías internas programadas para la vigencia 2019.

A continuación, se presentan algunos registros fotográficos de los ejercicios de auditoria realizados.



Auditoria interna al Proceso Gestión de Adquisición de Bienes y Servicios



Auditoria interna al Proceso Gestión de Bienes e Infraestructura

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

PLAN DE MEJORAMIENTO CONSOLIDADO CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA

Se presenta a continuación la relación de los hallazgos obtenidos en la auditoría sobre la gestión fiscal en el cumplimiento de las normas aplicables a la Gestión de recaudo y destinación del porcentaje y sobretasa ambiental adelantada por la Contraloría Delegada para el Medio Ambiente, la cual cubrió las vigencias 2014, 2015 y 2016. Dicha auditoría fue realizada en el segundo semestre del año 2017.

El informe fue presentado en el mes de diciembre de 2017 y el Plan de Mejoramiento fue suscrito el día 18 de diciembre de 2017.

CÓDIGO HALLAZGO	DESCRIPCIÓN DEL HALLAZGO	ACCIÓN DE MEJORA	ESTADO DE LA ACCION
H5D5	La Corporación no reporto la información sobre el avalúo predial de los bienes inmuebles de cada uno de los municipios, teniendo en cuenta que los cuatro municipios que reportaron información establecieron la modalidad de sobretasa del 1.5 x 1000	Establecer mecanismos para que la Corporación conozca el valor de los avalúos de los bienes inmuebles de cada municipio.	Mediante oficios de fecha 02 de marzo de 2018 y radicado 157 se solicitó a los municipios enviar el valor de los avalúos de los bienes inmuebles.
H13D8IP1	No coinciden los acuerdos municipales aportados por los municipios y la Corporación, para los casos de Miraflores y Mitú	Establecer mecanismos para que la Corporación acceda a los acuerdos y sus modificaciones relacionados con la sobretasa ambiental de los municipios	Se solicita a los Municipios mediante oficios TES - 014,015,016,017,019,020,021; informar si surtió alguna modificación a los acuerdos relacionados con la sobretasa ambiental, con fecha 29 de junio del 2018 a los cuales dieron las respectivas respuestas.
H21	Se evidencia diferencias entre el monto de las transferencias que recibió la CDA y los montos de las transferencias registrados en el CHIP	Establecer mecanismos de control para que la Corporación consolide la información relacionada con la sobretasa ambiental.	Se realizaron las conciliaciones trimestrales de los 8 Municipios de la Jurisdicción.

Nota: Se presenta a la fecha el estado de este plan de mejoramiento, toda vez que las acciones se suscribieron para desarrollarse en la vigencia 2018, pero solo hasta marzo de 2019 se obtuvo el 100% de cumplimiento en las mismas.

Auditoría Año	Nro. de Hallazgos	% del Total	Nro. Acciones Programadas	Acciones cumplidas a 30 de junio de 2019	Porcentaje de Cumplimiento a 30 de junio de 2019
Auditoría Sobretasa ambiental 2017 a las vigencias 2014, 2015 y 2016	3	100%	3	3	100%
Total Plan Mejoramiento	3	100%	3	3	100%

AVANCE DEL PLAN DE MEJORAMIENTO SOBRETASA AMBIENTAL A CORTE 30 DE JUNIO 2019

PLAN DE MEJORAMIENTO PROCESO ADMINISTRATIVO SANCIONATORIO AMBIENTAL A CORTE 30 DE JUNIO 2019

Se presenta a continuación la relación de los hallazgos obtenidos en la auditoría de cumplimiento realizada a las Autoridades Ambientales ANLA y CARs — PAS Ambiental, vigencia 2017 adelantada por la Contraloría Delegada para el Medio Ambiente, la cual cubrió la vigencia 2017. Dicha auditoría fue realizada en el segundo semestre del año 2018.

CÓDIGO HALLAZGO	DESCRIPCIÓN DEL HALLAZGO	ACCIÓN DE MEJORA	ESTADO DE LA ACCION
H1	TÉRMINOS Y FORMAS PROPIAS DEL PROCEDIMIENTO SANCIONATORIO AMBIENTAL	Cumplir con los tiempos establecidos por ley para los procesos sancionatorios	En el primer semestre 2019 se abrieron y adelantaron 2 Guainía, 20 Guaviare y 4 Vaupés.
H2	COMUNICACIÓN A LA PROCURADURÍA JUDICIAL AMBIENTAL Y AGRARIA	Actualizar el Procedimiento sancionatorio para incluir dentro de la etapa de comunicación a la Procuraduría la ubicación de la plataforma SILA el respectivo reporte	Acción pendiente para el segundo semestre 2019.

"Un Buen Ambiente para el Posconflicto"

H3	GESTIÓN DOCUMENTAL	Garantizar en los expedientes sancionatorios los soportes de cada etapa de acuerdo al procedimiento	Los expedientes aperturados cuenta con la documentación en SILA
----	--------------------	---	---

AVANCE DEL PLAN DE MEJORAMIENTO EN PORCENTAJE

Auditoria Año	Nro. de Hallazgos	% del Total	Nro. Acciones Programadas	Acciones cumplidas a 30 de Junio de 2019	Porcentaje de Cumplimiento a 30 de Junio de 2019
Auditoria Proceso Sancionatorio Ambiental a la vigencia 2017	3	100%	3	2	66.66%
Total PM	3	100%	3	2	66.66%

Se presenta el avance del Plan de Mejoramiento producto de la auditoría realizada por la Contraloría General de la Republica República a la vigencia 2017 con relación a los Procesos Sancionatorio Ambiental, realizada durante el segundo semestre del 2018, la cual arroja un 66.66% de cumplimiento con corte 30 de junio de 2019.

ESTADOS FINANCIEROS

COMPONENTES DE SEGUIMIENTO – ANEXOS

Anexo 1. Matriz de Seguimiento del Plan de Acción Cuatrienal

Anexo 3. Matriz de reporte de avance de Indicadores Mínimos de Gestión - IMG incorporados en la Resolución 667 de 2016

Anexo 5.1. Informe de Ejecución presupuestal de ingresos

Anexo 5.2. Informe de Ejecución presupuestal de gastos.