



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



INFORME DE GESTIÓN Y FINANCIERO DE CORPOAMAZONIA

PRIMER TRIMESTRE DE 2009

Mayo de 2009



CONTENIDO

PRESENTACIÓN

1.	EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL POR PROGRAMAS	
1.1.	Programa: Gestión Ambiental	6
1.1.1.	Subprograma: Planificación Ambiental	6
1.1.1.1	Proyecto: Planificación y Gestión de la Ordenación Ambiental del Territorio (PGOAT)	6
1.1.1.1.1	Meta 1: Formular una propuesta de Plan General de Ordenación Ambiental (PGOA)	7
1.1.1.1.2	Meta 2: Generar propuestas regionales de ordenación ambiental	8
1.1.1.1.3	Meta 3: Formular y adoptar Planes de Ordenación y Manejo	13
1.1.1.1.4	Meta 6: Realizar seguimiento a POTM para fortalecer expedientes municipales	13
1.1.1.1.7	Meta 7: Fortalecer procesos de consolidación de ciudades amazónicas	21
1.1.2.	Subprograma: Manejo Ambiental	26
1.1.2.1	Proyecto: Control, Seguimiento y Monitoreo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente	27
1.1.2.1.1	Meta 8: Tramitar y realizar evaluación, seguimiento y monitoreo a la utilización de la oferta natural de la región, y desarrollar el plan regional de prevención, control y vigilancia enmarcado en la estrategia nacional.	27
1.1.2.1.2	Meta 9: Seguimiento a Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS).	40
1.1.2.1.3	Meta 10: Seguimiento a Planes de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios	52
1.1.2.1.4	Meta 11: Formular un Plan para la Promoción de Gestión Integral de los Residuos Peligrosos.	54
1.1.2.1.5	Meta 12: Formular un sistema y/o red de monitoreo de calidad del aire en zonas críticas de contaminación atmosférica.	
1.1.2.1.6	Meta 13: Estrategia para prevenir incendios forestales.	54



1.1.2.2	Proyecto: Gestión Integral del Recurso Hídrico	55
1.1.2.2.1	Meta 14: Formular y/o ajustar Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Abastecedoras de Acueductos (POMCAS) priorizadas.	55
1.1.2.2.2	Meta 15: Ejecutar proyectos prioritarios para la implementación de los POMCAS.	56
1.1.2.2.3	Meta 16: Aplicar las Tasas Retributivas en cabeceras municipales.	59
1.1.2.2.4	Meta 17: Aplicar las tasas por uso a usuarios del recurso agua.	65
1.1.2.2.5	Meta 18: Reglamentar el uso del recurso hídrico en corrientes con mayor presión por uso.	65
1.1.2.2.6	Meta 19: Realizar Estudios de Caracterización de Aguas Subterráneas en cuencas con mayor presión por uso.	65
1.1.2.2.7	Meta 20: Seguimiento a la implementación de los Planes de Ahorro y Uso Eficiente del Agua.	66
1.1.2.3	Proyecto: Aplicación y promoción del conocimiento de los recursos naturales renovables y fomento de la tecnología apropiada para el manejo adecuado de los ecosistemas.	66
1.1.2.3.1	Meta 21: Asesorar a sectores productivos en la adopción de tecnologías de Producción Más Limpia.	66
1.1.2.3.2	Meta 22: Fortalecer técnica, comercial y administrativamente a empresas, grupos asociativos y/o comunidades organizadas de Mercados Verdes.	67
1.1.2.3.3	Meta 23: Promover procesos de autogestión en organizaciones de recuperadores y recicladores en el marco de los PGIRS.	70
1.1.2.4	Proyecto: Conocer, Conservar y Usar la Biodiversidad.	71
1.1.2.4.1	Meta 24: Gestionar y apoyar la implementación de Planes de Ordenación y Manejo de fauna silvestre.	71
1.1.2.4.2	Meta 27: Ejecución de proyectos identificados en los Planes de Ordenación y Manejo Forestal.	73
1.1.2.4.5	Meta 29: Consolidar la implementación del Plan de Ordenación y Manejo Ambiental del CEA de Mocoa.	80
1.1.2.5	Proyecto: Aplicación de un Sistema de Fortalecimiento para el logro de la Autonomía de las Etnias y Culturas.	82
1.1.2.5.1	Meta 30: Plan Regional de Biodiversidad.	82
1.1.2.5.2	Meta 31: Investigar y documentar las experiencias exitosas relacionadas con el manejo de la flora y fauna de la región.	83
1.1.2.5.3	Meta 32: Apoyar procesos de recuperación y transmisión de prácticas culturales en medicina tradicional y seguridad alimentaria en comunidades indígenas y afrodescendientes.	85
1.1.2.5.4	Meta 33: Abastecimiento en etnias y/o Saneamiento básico.	87
1.1.2.5.5	Meta 34: Apoyar la formulación de PIV de etnias	89



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



1.2.	Programa: Fortalecimiento Institucional y de la comunidad.	90
1.2.1.	Subprograma: Desarrollo institucional y de la comunidad.	90
1.2.1.1	Proyecto: Desarrollo Administrativo Institucional	90
1.2.1.1.1	Meta 35: Re-estructuración administrativa.	91
1.2.1.1.2	Meta 36: Desarrollo del talento humano.	91
1.2.1.1.3	Meta 37: Sistema de Gestión de Calidad.	92
1.2.1.1.4	Meta 38: Modelo Estándar de Control Interno.	92
1.2.1.1.5	Meta 39: Plan de Desarrollo Administrativo.	92
1.2.1.1.6	Meta 40: Moralización y transparencia de la administración.	95
1.2.1.1.7	Meta 41: Construir, mejorar y mantener la infraestructura y equipamiento de las diferentes sedes de la Corporación.	95
1.2.1.1.8	Meta 43: Relaciones Interinstitucionales	96
1.2.1.2	Proyecto: Plan de Educación Ambiental.	96
1.2.1.2.2	Meta 44: Implementar el plan de educación ambiental.	96
1.2.1.2.3	Meta 45: Desarrollar una estrategia de comunicación y divulgación institucional.	102
2.	GESTIÓN PRESUPUESTAL Y FINANCIERA	105



PRESENTACION

El presente informe de gestión de CORPOAMAZONIA, corresponde al primer trimestre de la vigencia 2009. En el se realiza una detallada descripción de las diferentes actividades que se adelantaron de acuerdo con cada una de las metas del PAT 2007 – 2009. Es importante manifestar que frente al avance en la ejecución del POAI en los primeros tres meses, se contó con acciones que limitaron un comportamiento normal en el desarrollo de las acciones, entre ellas podemos mencionar: la auditoria de la comisión nacional de regalías frente a la ejecución de los recursos de compensación y las limitantes frente a la operatividad de los proyectos financiados con esta fuente. Esta situación evidenció una necesidad urgente de gestión de recursos propios que garanticen la operatividad de la gestión ambiental para el 2009, lo cual retrasó significativamente la contratación del personal necesario para iniciar la ejecución del POAI 2009.

Sin embargo, es importante resaltar los avances en el proceso de fortalecimiento de mejores ciudades amazónicas desarrollada en convenio con la Universidad Nacional del Colombia; igualmente el fortalecimiento del ordenamiento territorial en 15 municipios de la jurisdicción con el MAVDT; los avances en ordenación de cuencas hidrográficas abastecedoras de acueductos municipales en Caquetá y Putumayo como instrumentos fundamentales para los Planes Departamentales de Agua; La formulación de Planes integrales de vida CON ACT, los foros ambiental indígenas y municipales, proyectos de seguridad alimentaria y medicinal tradicional, agua potable y saneamiento básico en comunidades indígenas y afrodescendientes; el ejercicio de la autoridad ambiental; la gestión de frente al manejo de residuos sólidos en la jurisdicción. Todos estos elementos le han permitido a CORPOAMAZONIA, llegar a los diferentes usuarios comprometidos con la gestión ambiental y el desarrollo sostenible.

Sin duda alguna y resaltable para la CORPORACION el apoyo recibido del Consejo Directivo y la Asamblea Corporativa en torno al cumplimiento de las funciones institucionales y de la gestión ambiental, reflejado en la aprobación presupuestal para el 2009, e igualmente con la aprobación de los balances y estado financieros de la vigencia anterior con una mención de felicitación por la gestión.

Finalmente resaltable el fortalecimiento institucional, poniendo a disposición de la comunidad de Amazonas y especialmente de Leticia, la nueva sede de la Dirección Territorial Amazonas.



1. INFORME DE GESTIÓN

A continuación se presentan los principales logros y avances de cada Programa de Gestión del Plan de Acción durante el 01 de enero al 31 de marzo de 2009:

1.1. PROGRAMA: GESTIÓN AMBIENTAL

Entendemos la Gestión Ambiental como el resultado de la interacción y articulación de la *Planificación* con las actuaciones de *Manejo* de toda índole (acción, actividad o recomendación) adelantadas para que los propósitos establecidos en los instrumentos de planificación se lleven a cabo con eficiencia y eficacia, para alcanzar un ideal de futuro definido y acordado por una comunidad dada.

1.1.1 SUBPROGRAMA: PLANIFICACIÓN AMBIENTAL

Este subprograma busca dotar a la institución en particular y, a la región en general, de los instrumentos de planificación necesarios para avanzar en la identificación de los condicionantes y los determinantes que permitan la configuración de escenarios de ordenación ambiental del territorio. Igualmente, contempla las actuaciones relacionadas con los procesos de asesoría y seguimientos que en materia de planificación y asesoría debe prestar la Corporación a las Entidades Territoriales y comunidad en general, para la articulación de la dimensión ambiental en sus instrumentos de planificación, tales como Planes de Desarrollo – departamentales, municipales y de comunidades afrodescendientes -, Planes Integrales de Vida, Planes de Ordenamiento Ambiental Territorial, entre otros.

1.1.1.1 PROYECTO: Planificación y Gestión de la Ordenación Ambiental del Territorio (PGOAT)

Se relaciona con el desarrollo de aquellas actuaciones requeridas en el proceso de Ordenación Ambiental del Territorio, cuya finalidad es establecer y reglamentar el acceso y uso adecuado a los espacios y a su oferta natural, acorde con los determinantes y



condicionantes ecológicos, sociales, económicos y políticos identificados para cada uno, y al fin social acordado por la comunidad regional, para su adecuado manejo, bajo parámetros de sostenibilidad, productividad y competitividad.

1.1.1.1.1 Meta 1: Formular una propuesta de Plan General de Ordenación Ambiental (PGOA)

En el marco del proceso de formulación del Plan General de Ordenación ambiental para la jurisdicción, se cuenta con la estructura para los materiales que se espera producir, tanto en términos del modelo descriptivo como en términos del modelo cartográfico. Los contenidos a incluir en los modelos fueron establecidos en el marco de las funciones que debe desarrollar CORPOAMAZONIA para orientar y dinamizar la gestión ambiental en el sur de la Amazonia colombiana, con observancia en la norma y ajustado a los modelos conceptuales y metodológicos apropiados por la corporación para la estructuración y desarrollo de sus procesos de planificación y de estructuración de su sistema de información ambiental. En este aspecto se inició en el 2009, acciones orientadas para el logro de cuatro escenarios en términos de la ordenación ambiental que orienten la planificación y el uso adecuado del territorio:

- 1.- Una propuesta de **escenario negativo** acentuado. Implica continuar con la situación actual. (Tendencial.)
- 2.- Una propuesta de **escenario positivo**. Orienta la ocupación del espacio y el desarrollo de las actividades humanas de manera planificada. (Largo plazo)
- 3.- Una propuesta de **escenario intermedio**. Conlleva modificar los comportamientos negativos de manera progresiva. (Mediano plazo).
- 4.- Una propuesta de **escenario mínimo**. Orienta el desarrollo una cultura de la planificación para el uso adecuado del territorio. (Corto plazo)

Como insumos para la construcción de estos escenarios en los avances de CORPOAMAZONIA, se cuenta con información biofísica y socioeconómica estructurada dentro de un marco conceptual y metodológico apoyado con un sistema de información con un alto nivel de procesamiento.

En concordancia, las propuestas de ordenación que se generen, serán el resultado del acopio, organización y procesamiento de información disponible sobre los sistemas de sustentación - natural y adaptada -, de actividades - humanas y productivas -, de control - de información y de decisiones - y de valores que interactúan y definen las características propias del sur de la Amazonia colombiana.

Se estima que para cada proceso se puedan estar generando cerca de 12 ventanas cartográficas con información de los diferentes sistemas y los resultados del análisis y procesamiento de los mismos.



1.1.1.1.2 Meta 2: Generar propuestas regionales de ordenación ambiental

Con los propósitos de contribuir en el aseguramiento y la continuidad de los procesos ecológicos y evolutivos naturales para mantener la diversidad biológica, de garantizar la oferta de bienes y servicios ambientales esenciales para el bienestar humano y de garantizar la permanencia del medio natural, o de algunos de sus componentes, como fundamento para el mantenimiento de la diversidad cultural de la jurisdicción, del país y de la valoración social de la naturaleza. Se adelantan acciones que orientan:

La Consolidación de la **Ordenación Ambiental del Piedemonte Amazónico** (Departamentos de Caquetá y Putumayo), en alianza estratégica con CORPONARINO, CRC, CAM, CORPOAMAZONIA-, Parques Nacionales Naturales y la WWF. En el primer trimestre fortaleció las Unidades Operativas Andino Amazónica y Piedemonte Amazónico de la Dirección Territorial Putumayo con personal técnico para la Gestión Ambiental en este propósito.

Integrar un Sistema regional de áreas protegidas para el Macizo Colombiano - SIRAP MACIZO-. En articulación con CVC, CRC, CAM, CORTOLIMA, CORPONARIÑO, CORPOAMAZONIA y el acompañamiento de la Dirección de Ecosistemas del MAVDT, se adelantan acciones para el 2009, en el marco de los planes operativos de cada entidad de acuerdo con los siguientes parámetros:

OBJETIVOS	FOCO	METAS	ACCIONES 2009
1.- Recuperar, conservar y proteger la biodiversidad del Macizo, la conectividad natural, la oferta de bienes y servicios ambientales y la pervivencia de los valores culturales asociados.	Conservación y conectividad natural	Inclusión de las áreas protegidas en los Planes de Ordenamiento Territorial.	Vinculación de las áreas protegidas en el ordenamiento ambiental en los municipios que hacen parte de macizo en el Departamento del Putumayo (Mocoa y San Francisco)
		Implementación de los planes de manejo de las áreas protegidas	Avanzar en la implementación del programa de Restauración de Tierras con Vocación Forestal. Educación ambiental, ecoturismo, comunicaciones
		Formulación de Planes de Ordenación y manejo de cuencas	Ajuste y Formulación de POMCAS Cuencas de los ríos Blanco y Mocoa y complementación de estudios sobre áreas de ampliación de la Reserva Forestal Cuenca Alta del Río Mocoa y constitución de un DMI en Mocoa para la conectividad ecosistémica.
2.- Reducir los impactos negativos y las amenazas por	Producción y desarrollo	Identificación y caracterización de los sistemas productivos	Desarrollar proyecto piloto de frijol en el valle de Sibundoy de acuerdo a lo establecido en la guía sectorial ambiental

OBJETIVOS	FOCO	METAS	ACCIONES 2009
			Fortalecimiento técnico, comercial y administrativo a grupos y/o comunidades organizadas de mercados verdes y Biocomercio.
3.- Promover y potenciar el conocimiento científico, técnico, empírico y ancestral, para el manejo de las áreas protegidas, la implementación de otras estrategias de conservación y de manejo sostenible de RNR.	Gestión del Conocimiento	Desarrollo de investigaciones prioritizadas en el Plan formulado, referidas a biodiversidad, servicios ambientales, patrimonio cultural, sistemas de producción y proyectos de desarrollo.	En el marco de la licencia ambiental para la Variante Mocoa - San Francisco, exigir el cumplimiento en torno a las investigaciones sobre especies de flora y fauna consideradas de importancia
		Evaluar los actuales sistemas de información	Fortalecer el proceso del Mopa Mopa.
			Mejoramiento y actualización permanente del Sistema de Servicios de información Ambiental Georeferenciada
4.- Cualificar las capacidades técnicas y operativas de los actores, con miras a lograr un desempeño más activo, innovador y efectivo en la conservación	Talento humano	Fortalecimiento de la dimensión ambiental en los procesos de educación formal y no formal	Publicación un libro sobre la "Historia Social, Económica y Ambiental del Putumayo.
5.- Consolidar la articulación de los actores del Macizo Colombiano	Conectividad Social	Evaluación y seguimiento al plan prospectivo y planes de las mesas subregionales y locales	Adelantar la Secretario Técnico del SIRAP Macizo za partir de junio de 2009
		Implementar una estrategia de comunicación	Desarrollar una estrategia de comunicación y divulgación institucional para los municipios del Macizo de Corpoamazonia

Ampliación de la de la reserva forestal protectora cuenca alta del río Mocoa. Plan Básico Ambiental y Social – PBMAS- :

- Socialización del PBMAS: se realizaron 87 talleres, con 1051 personas capacitadas durante 4 meses con un equipo de cuatro profesionales en las diferentes veredas que hacen parte de la Reserva Forestal, de la posible zona de ampliación de la misma y de las que integran igualmente la posible constitución del distrito de Manejo Integrado DMI. La temática tratada en los diferentes talleres estuvo relacionada con : La Corporación sus funciones que ley la rige su plan trienal , los estudios del PBMAS realizados en el año 2007, los estudios de la vía, la licencia el EAR, EIA, PMASIS

TALLERES AREA MUNICIPIO DE MOCOA

Nro talleres.	VEREDA	Nro. Personas capacitadas
6	Montclar	95
5	San Martín	33



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Nro talleres.	VEREDA	Nro. Personas capacitadas
3	Alto Afán	131
6	San Luis de Chontayaco y palmeras	43
8	Los Andes	39
3	Las Mesas	17
1	Las Toldas	10
7	Ticuanayoy	56
5	Campucana	60

TALLERES EN SAN FRANCISCO.

Nro. talleres	VEREDA	Nro. Personas capacitadas
1	San Pablo	55
1	Minchoy	61
1	Patoyaco	27
1	Titango	23
1	San Pablo	53
1	Minchoy	41
1	Patoyaco	25
1	Titango	23
1	Agua Bonita	12
1	San Pablo	29
1	Minchoy	46
1	Patoyaco	22
1	Titango	26
2	Población de las veredas que habitan el casco urbano y que se capacitaron en el mismo taller (Agua bonita, Patoyaco, Minchoy, Titango)	13
		15
		21
		24
1	Presidentes J.A.C	18

TALLERES EN ZONA DE AMPLIACION MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO

Nro. talleres	VEREDA	Nro. ASISTENTES
1	Toda la zona de Ampliación	67
3	La Siberia	106
3	Los Monos	131
4	Chorlavi	24
3	Chorlavi	96



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Geo-referenciación, en el municipio de San Francisco: se geo-referenciaron 158 predios, de los cuales solo 23 cuentan con vivienda, 33 tienen escritura, 101 documento y 8 por posesión.

PREDIOS GEOREFERENCIADOS VEREDAS ZONA AMPLIACION MUNICIPIO SAN FRANCISCO

Nro.	VEREDA	Nro. de predios Georeferenciados	Nro. Encuestas aplicadas	Predios con vivienda	Predios sin vivienda	Tenencia de tierra		
						Escritura	Documento	Posesión
1	La Siberia	58	42	9	49	10	29	3
2	Chorlavi	44	44	5	39	15	28	1
3	Los Monos	56	56	11	45	8	44	4

Geo-referenciación, en el municipio de Mocoa: se geo-referenciaron 64 predios, de los cuales 27 tienen escritura, 22 documento y 5 por posesión.

PREDIOS GEOREFERENCIADOS SECTOR DE MOCOA

Nro.	VEREDA	Nro. de predios Georeferenciados	Nro. Encuestas aplicadas	Predios con vivienda	Predios sin vivienda	Tenencia de tierra		
						Escritura	Documento	Posesión
1	Alto Afán	0	0	0	0	0	0	0
2	Palmeras	15	15	9	6	9	6	0
3	San Luís de Chontayaco	14	14	9	5	8	3	2
4	Las Mesas	6	20	4	2	3	3	0
5	Los Andes	9	9	3	6	4	5	0
6	Las Toldas	2	2	0	0	1	1	0
7	Ticuanayoy	18	8	13	5	2	4	3
8	Monclart	0	0	0	0	0	0	0

INFRAESTRUCTURA GEORREFERENCIADA ZONA DE APLICACION PARA SAN FRANCISCO

Nro.	VEREDA	Escuelas	Puestos de salud	Sitios en riesgo	Hidrográficos	Puentes	Acueductos
1	La Siberia	1	0	2	10	0	1
2	Chorlavi	0	0	8	6	2	0
3	Los Monos	0	0	10	16	4	0

Los puntos sociales geo-referenciados son: escuelas 1 en la Siberia, se han detectado 20 sitios en riesgo, 32 ríos y quebradas, 6 puentes, y el acueducto del punto la cabaña de la vereda Siberia y 20 fuentes de agua desde donde se abastecen las casas directamente.

PUNTOS SOCIALES GEOREFERENCIADOS SECTOR DE MOCOA

Nro.	VEREDA	Escuelas	Puestos de salud	Sitios en riesgo	Hidrográficos	Puentes	Acueductos	Resguardos
1	Alto Afán	0	0	0	0	0	0	0
2	Palmeras	1	0	0	3	0	1	1
3	San Luís de Chontayaco	1	0	0	5	0	0	2
4	Las Mesas	1	0	0	5	0	1	0
5	Los Andes	0	0	1	8	1	1	0
6	Las Toldas	1	1	0	0	0	0	0
7	Ticuanayoy	1	1	0	2	1	1	1
8	Monclart	0	0	0	0	0	0	0

Infraestructura escolar posible zona de ampliación





1.1.1.1.3 Meta 3: Formular y adoptar Planes de Ordenación y Manejo

Plan de Manejo Ambiental Cerro Miraflores Departamento del Caquetá:

Se adelanta Contrato de Consultoría 0696 de 2008 con la Corporación OZONO para la formulación del Plan de Manejo Ambiental del Cerro Miraflores en el departamento del Caquetá, se tiene un avance del 40% y se cuenta con el diagnóstico, la delimitación del área y mapa base y se tiene avances en recolección de información secundaria, definición del estado legal del territorio.

1.1.1.1.4 Meta 6: Realizar seguimiento a POTM para fortalecer expedientes municipales

Se continúa con la ejecución del Convenio 311 de 2008 con el MAVDT Dirección de Desarrollo Territorial, con el cual se obtuvieron los siguientes resultados:

CUADRO DE AVANCE DE RESULTADOS CONTRATO INTERADMINISTRATIVO 311 CORPOAMAZONIA – MAVDT											
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	Determinantes, Condicionantes y Articuladores Regionales	Expediente Municipal	Seguimiento y Evaluación de los POTM	Planes de Acción para la Gestión del Riesgo	Recomendaciones de Ajuste a POTM					
						Componente urbano	Componente rural	Gestión del Riesgo	Componente Social	Componente cartográfico	Componente jurídico
AMAZONAS	Leticia										
	Puerto Nariño										
PUTUMAYO	Mocoa										
	Puerto Asís										
	Leguízamo										
	Sibundoy										
	San Francisco										
	San Miguel										
CAQUETA	Florencia										
	Belén Andaquies										
	El Doncello										
	El Paujil										
	La Montañita										
	San Vicente del Caguan										
	Valparaíso										



CONVENCIONES NIVELES DE AVANCE		75%-100%
		50%-75%
		25%-50%
		0%-25%

Producto 1. Documento con los determinantes, condicionantes y elementos articuladores del ordenamiento territorial regional para los tres departamentos de la jurisdicción.

A la fecha se ha elaborado un documento de carácter general, que recoge el enfoque institucional sobre condicionantes y determinantes del Ordenamiento Territorial correspondientes a cada uno de los cuatro (4) subsistemas del Sistema Ecológico Regional SER. Con fundamento en lo anterior se planteó una serie de elementos articuladores regionales que pretenden orientar el proceso de Planificación y Ordenación Territorial.

La etapa siguiente corresponde a una caracterización preliminar de escenarios regionales, visualizados como espacios comunes donde es posible identificar e implementar determinados elementos de articulación que servirán como referencia para el proceso de Revisión y Ajuste de los Planes de Ordenamiento Territorial Municipal.

Producto 2. Conformación del expediente municipal de QUINCE (15) municipios de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA que se hayan comprometido en el proceso y que hayan sido seleccionados por el Comité Operativo Interinstitucional.

Se puede registrar el avance de un 80% en la elaboración de cinco (5) expedientes municipales (Leticia, Puerto Asís, San Miguel, Sibundoy y Montañita) con fundamento en la guía metodológica del Ministerio. Para los restantes diez (10) municipios, el avance promedio es de un 30% y la elaboración del expediente está sujeta al cumplimiento del Plan de Trabajo previsto para el año 2009.

La información del Archivo Técnico e Histórico, y del Sistema de Seguimiento y Evaluación del Expediente Municipal de los cinco municipios mencionados, se organiza en carpetas físicas y en archivos digitales en la Red de Corpoamazonia.

Producto 3. Los documentos de seguimiento y evaluación de los POT de al menos QUINCE (15) municipios de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA que se hayan comprometido en el proceso; este producto se elabora en el marco de la conformación y recomendaciones para poner en marcha el expediente municipal de los municipios.

Se ha avanzado en un 50% en el proceso de Lectura Operativa (Matriz del Mapa Conceptual, Matriz de Criterios de Evaluación y Matriz de Fines y Medios) de seis (6) municipios (Leticia, Puerto Asís, San Miguel, Sibundoy, La Montañita y Doncello). Con el material recopilado se pretende realizar los análisis de suficiencia y articulación de los contenidos del POT.



Se ha presentado dificultades en el avance de la segunda fase de Seguimiento y Evaluación, debido fundamentalmente a la no disponibilidad de datos relacionados con las ejecuciones anuales de proyectos de los Planes de Desarrollo, los cuales se deben comparar con los proyectos definidos en el Programa de Ejecución del POT.

Producto 4. Los Planes de Acción para la incorporación de la gestión del riesgo en los Planes de ordenamiento territorial de al menos QUINCE (15) municipios de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA que se hayan comprometido en el proceso.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	COMPONENTES DE LOS PLANES DE ACCION											
		MATRICES DE EVALUACIÓN DEL COMPONENTE DE RIESGOS					DIAGNOSTICO			PLAN DE ACCION			
		Evaluación Temática	Verificación de Contenido	Análisis de Coherencia	Análisis de Suficiencia	Evaluación Técnica	Revisión Cartográfica		Verificación de campo	Matriz de Diagnóstico	Documento Plan Acción (borrador)	Plan Operativo	DOCUMENTO FINAL
Digital	Análoga												
AMAZONAS	LETICIA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
	PUERTO NARIÑO												
CAQUETA	FLORENCIA												
	SAN VICENTE DEL CAGUAN												
	VALPARAISO												
	EL PAUJIL												
	EL DONCELLO	X	X	X	X	X	X	X		X	X		
	LA MONTAÑITA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
	BELEN DE LOS ANDAQUIES												
PUTUMAYO	MOCOA												
	SIBUNDOY	X	X	X	X	X	X	X		X			
	SAN FRANCISCO												
	PUERTO ASIS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
	LEGUIZAMO												
	SAN MIGUEL	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
X	ACTIVIDAD CUMPLIDA (agosto- diciembre) 2008												
X	ACTIVIDAD CUMPLIDA (Febrero-abril) 2009												

El avance a la fecha en el proceso de evaluación del tema de amenazas y riesgos de los POTM es de un 40%, correspondiente a los municipios de Leticia (Amazonas), La Montañita (Caquetá), Puerto Asís, San Miguel y Sibundoy en el departamento del Putumayo.

Se realizaron las visitas de campo en los municipios de Leticia (Amazonas), La Montañita (Caquetá), Puerto Asís y San Miguel (Putumayo), lo que permitió avanzar en la formulación de los diagnósticos del componente de amenazas y riesgos.

Hasta la fecha, se han formulado los documentos borrador de los Planes de Acción de los municipios de Leticia (Amazonas), La Montañita (Caquetá) y Puerto Asís (Putumayo).



Producto 5. Los documentos síntesis con las recomendaciones para la revisión de los Planes de Ordenamiento Territorial de al menos QUINCE (15) municipios de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA que se hayan comprometido en el proceso.

Se estableció como estrategia operativa estructurar en forma preliminar un documento con las recomendaciones de ajuste a los POTM y enviarlo previamente a la Administración Municipal, a los miembros del CTP y Concejales Municipales, para realizar posteriormente con ellos talleres de discusión sobre el alcance y contenido del mismo. Este ejercicio se realizó con los municipios de Montañita en Caquetá y Puerto Asís en Putumayo.

En la actualidad se dispone de dos (2) documentos borradores finales sobre ajustes al EOT de Montañita y al PBOT de Puerto Asís. Estos, serán socializados y concertados en futuros talleres con las instancias mencionadas. De igual manera, se ha trabajado borradores de recomendaciones para el PBOT de Leticia en Amazonas y para el EOT de San Miguel en Putumayo.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	Nº DE REUNIONES	OBJETO DE LA REUNION	PARTICIPANTES	ACTIVIDADES REALIZADAS
PUTUMAYO	Mocoa	1	Socialización de la metodología para la elaboración de los Expedientes Municipales y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo que servirán de insumos para el proceso de Revisión y Ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial	Planeación municipal Concejo Municipal	Socialización del convenio 311. Recopilación de la información relacionada con el PBOT. Análisis de los principales problemas que afronta el municipio en los diferentes temas.
	Sibundoy	2	Socialización de la metodología para la elaboración de los Expedientes Municipales y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo que servirán de insumos para el proceso de Revisión y Ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial	Secretario de Planeación, Alcalde Municipal y Profesional de Planeación, Presidente de CTP	Diligenciamiento de matrices de Lectura Operativa. Compilación de la información requerida para el Expediente Municipal y el Plan de Acción para la Gestión del Riesgo. Definición de Agenda de Trabajo conjunto. Visitas de campo en el área urbana.
			Presentación de resultados de la evaluación del EOT y	Secretario de Planeación Municipal, CTP,	Compilación de información de OT.



DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	Nº DE REUNIONES	OBJETO DE LA REUNION	PARTICIPANTES	ACTIVIDADES REALIZADAS
			recomendaciones preliminares de ajuste.	Concejo Municipal, CLOPAD.	Trabajo de campo en área urbana y rural para verificación y evaluación de los temas: urbano, Amenazas y Riesgos, Sistemas Productivos.
PUTUMAYO	San Francisco	2	Socialización de la metodología para la elaboración de los Expedientes Municipales y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo que servirán de insumos para el proceso de Revisión y Ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial	Secretario de Planeación	Diligenciamiento de matrices de Lectura Operativa. Compilación de la información requerida para el Expediente Municipal y el Plan de Acción para la Gestión del Riesgo. Definición de Agenda de Trabajo conjunto. Visitas de campo en el área urbana.
			Verificación de campo relacionada con los temas urbano, rural y Amenazas y Riesgos.	Secretario de Planeación Alcalde Municipal Concejo Municipal	Compilación de información de OT. Trabajo de campo en área urbana y rural para verificación y evaluación de los temas: urbano, Amenazas y Riesgos, Sistemas Productivos.
	Puerto Asís	3	Socialización de la metodología para la elaboración de los Expedientes Municipales y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo que servirán de insumos para el proceso de Revisión y Ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial	Secretaría de Planeación, Concejales	



DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	Nº DE REUNIONES	OBJETO DE LA REUNION	PARTICIPANTES	ACTIVIDADES REALIZADAS
			Socialización de los avances del proceso de conformación del Expediente Municipal y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo	Secretaria de Planeación Concejo Municipal	Presentación de avances del proceso. Visita de campo en los temas de amenazas y riesgos y Sistema productivos.
PUTUMAYO	Puerto Asís	3	Presentación de la propuesta de ajuste del PBOT en los temas: Urbano, Rural, Riesgos y Cartografía.	Alcalde Municipal Secretaría de Planeación Concejo Municipal Consejo Territorial de Planeación	Socialización del porceso con Alcalde Municipal. Recopilación de información con Secretaría de Planeación. Visitas de campo en las áreas de riesgo urbana. Socialización de la evaluación y propuesta con CTP y Concejo municipal.
	Leguízamo	1	Socialización de la metodología para la elaboración de los Expedientes Municipales y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo que servirán de insumos para el proceso de Revisión y Ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial. Socialización de la propuesta de Ciudades Amazónicas.	Secretario de Planeación, Concejales Municipales, Consejo Territorial de Planeación, Parques Nacionales.	Presentación del Proceso de Asesoría Técnica. Recolección de información sobre Ordenamiento Territorial (PBOT). Visitas de campo en el área urbana sobre los temas de espacio público, urbanismo, Áreas de amenaza y/o Riesgo.



DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	Nº DE REUNIONES	OBJETO DE LA REUNION	PARTICIPANTES	ACTIVIDADES REALIZADAS
	San Miguel	1	Socialización de la metodología para la elaboración de los Expedientes Municipales y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo que servirán de insumos para el proceso de Revisión y Ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial. Socialización de la propuesta de Ciudades Amazónicas.	Alcalde Municipal Secretario de Planeación Consejo Territorial de Planeación Concejo Municipal	Diligenciamiento de matrices de Lectura Operativa. Compilación de la información requerida para el Expediente Municipal y el Plan de Acción para la Gestión del Riesgo. Visitas de campo en el área urbana sobre los temas de espacio público, urbanismo, Áreas de amenaza y/o Riesgo.
CAQUETA	Florencia	2	Taller de socialización del proceso de asistencia técnica en la conformación de los Expedientes Municipales, Articuladores Regionales y Gestión del Riesgo en los POT.	Secretarios de Planeación de los municipios de: La Montañita, Valparaiso, El Paujil, El Doncello, Florencia, San Vicente del Caguán, Belén de los Andaquíes y Curillo. Consultores de Planes de Ordenamiento.	Verificación del avance en el proceso de diligenciamiento de las matrices de Lectura Operativa del POT. Identificación de Articuladores regionales para el departamento del Caquetá. Recolección de información.
			Recolección de información relacionada con el POT y Verificación de campo en las zonas de Amenaza y Riesgo en el área urbana	Corpoamazonia Territorial Caquetá Gobernación De caquetá Secretaría de Agricultura Municipal	Recolección de la información relacionada con el Ordenamiento Territorial Municipal en diferentes instituciones presentes en el municipio. Recorrido de campo en los puntos críticos susceptibles a amenazas y/o riesgos en el área urbana.



DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	Nº DE REUNIONES	OBJETO DE LA REUNION	PARTICIPANTES	ACTIVIDADES REALIZADAS
	La Montañita	1	Presentación de la propuesta de ajuste del EOT en los temas: Urbano, Rural, Riesgos y Cartografía.	Secretaria de Planeación Concejo Municipal	Verificación de campo en los temas: urbano, rural, amenazas y riesgos. Recolección de la información para conformación del Expediente Municipal. Presentación de los avances del proceso por componentes: urbano, rural, gestión del Riesgo.
AMAZONAS	Leticia	4	Socialización de la metodología para la elaboración de los Expedientes Municipales y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo que servirán de insumos para el proceso de Revisión y Ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial.	Corpoamazonia Territorial Amazonas	Reunión de socialización del proceso de asesoría en la Revisión y Ajuste del PBOT.
				Alcalde Municipal Funcionarios de Secretaría de Planeación	Socialización del alcance del contrato 311 Solicitud de la información relacionada con el PBOT
				Concejo Municipal	Socialización del proceso de asesoría en la Revisión y Ajuste del PBOT y análisis de las problemáticas del municipio en los temas urbano, rural, amenazas y riesgos. Recorrido de campo en las áreas con mayor presencia de amenazas y riesgos.
				Consejo Territorial de Planeación Universidad Nacional	Socialización del proceso y análisis de la problemática actual en los componentes urbano, rural, Riesgos.



DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	Nº DE REUNIONES	OBJETO DE LA REUNION	PARTICIPANTES	ACTIVIDADES REALIZADAS
	Puerto Nariño	1	Socialización de la metodología para la elaboración de los Expedientes Municipales y Planes de Acción para la Gestión del Riesgo que servirán de insumos para el proceso de Revisión y Ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial.	Secretaría de Planeación UMATA Corpoamazonia	Socialización del contrato 311 y recopilación de la información relacionada con el EOT.

Caquetá:

Determinación de Amenazas Ambientales en el Barrio Nueva Colombia de Florencia:

Se adelanta Contrato de Consultoría 0692 de 2008 con la firma HYLEA Ltda Consultores Ambientales, con el propósito de adelantar la identificación, evaluación y determinación de amenazas ambientales en los sectores B y D del Barrio Nueva Colombia de la ciudad de Florencia por inundación, avenidas torrenciales y procesos de remoción en masa a escala 1:2000. Avance 30%.

1.1.1.1.5 Meta 7: Fortalecer procesos de consolidación de ciudades amazónicas

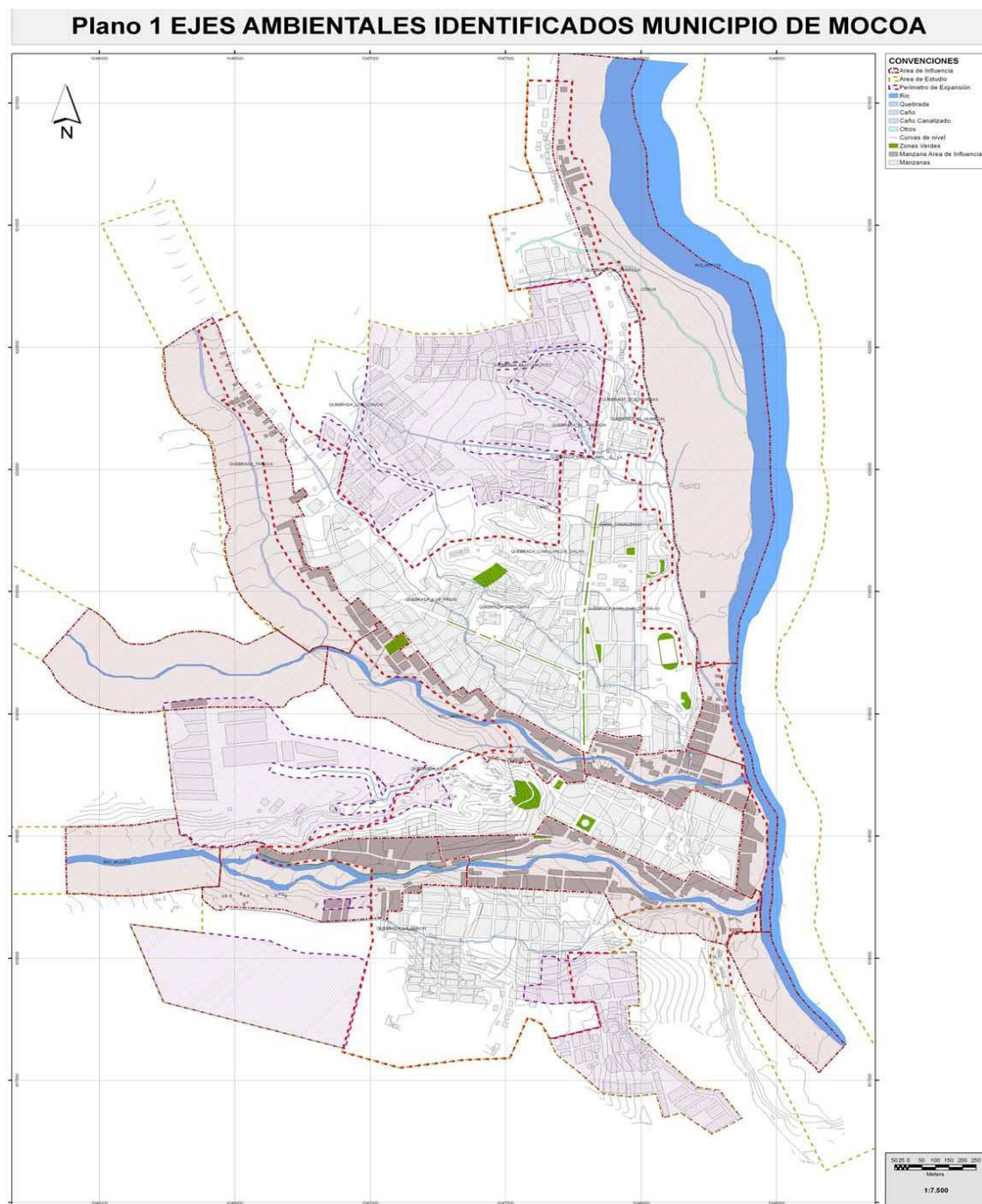
Convenio Interadministrativo No. 0633 de 2008 – celebrado entre Corpoamazonia y la Universidad Nacional de Colombia –facultad de Artes centro de extensión académica – escuela de arquitectura y Urbanismo.

Municipios incluidos en el convenio:

Departamento del Caquetá: Florencia. San Vicente del Caguán.
Departamento de Amazonas: Leticia. Puerto Nariño.
Departamento del Putumayo: Mocoa. Leguízamo

Avances:

- Recolección y análisis de información secundaria sobre ciudades amazónicas.
- Interpretación geográfica de los municipios y avances en la evaluación de políticas sobre temas ambientales y de desarrollo sostenible del ámbito regional, nacional e internacional.



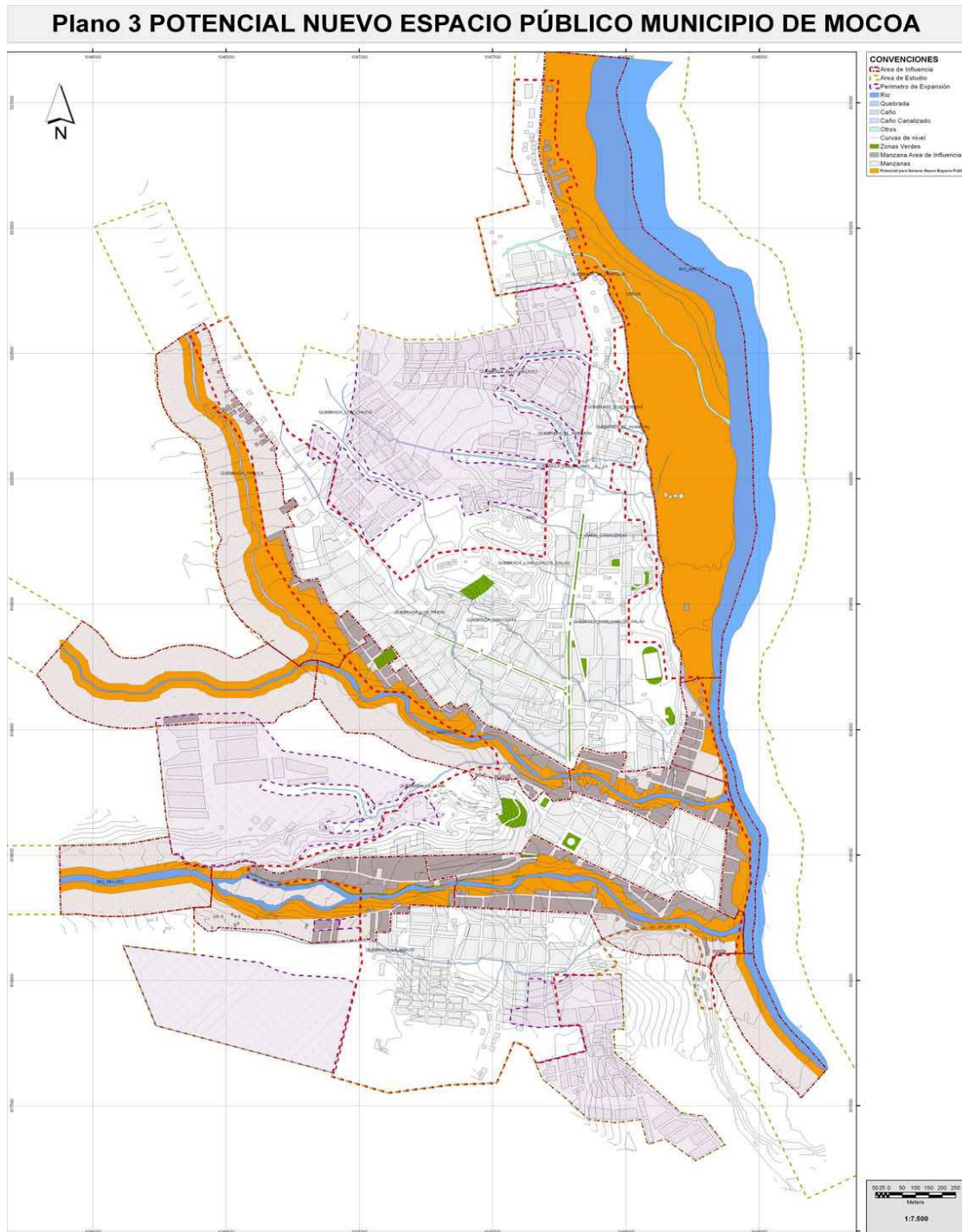
Plan Maestro de Ejes Ambientales



Ciudades
Amazonicas

Plano 2 INTERPRETACION GEOGRAFICA MUNICIPIO DE MOCOA







Amazonas:

- Convenio Interadministrativo de cooperación No. 636 (Adicionales 2, 3 y 4), suscrito entre la Gobernación del Amazonas, Acción Social, Alcaldía de Leticia para el mejoramiento de zonas duras, prados, mobiliarios, elementos simbólicos decorativos e instalaciones deportivas y recreativas del Parque Santander, en la ciudad de Leticia, Departamento de Amazonas.

Las actividades que se han desarrollado en el marco de este convenio con los recursos que aporta la Corporación son las siguientes:

1. Mejoramiento de las zonas verdes (inventario flora, identificación especies Sendero).
2. Mobiliario urbano (Parque infantil en madera, fibra de vidrio y concreto; sillas en madera Tanimboca con bases en concreto - rostros indígenas), puntos limpios -canecas tipo sunchos).
3. Suministro e instalación de elementos simbólicos decorativos (Bolardos -rostros indígenas, señalización en forma de remo en madera, señalización sendero en troncos en madera).

Putumayo:

Se encuentra en ejecución el convenio 0682 de 2008 con la Alcaldía de Mocoa para la ejecución del proyecto: recuperación y embellecimiento y espacios públicos en 11 parques del Municipio de Mocoa dentro del proceso de consolidación de ciudades amazónicas aportes Corpoamazonia \$50.624.573, Municipio \$40.720.000. Se ha realizado visitas a los 10 barrios de Mocoa para la socialización del proyecto con los Presidentes de J.A.C, se ha movilizado parcialmente la madera para la elaboración de los juegos infantiles, se realizó la contratación de un arquitecto para apoyar en la distribución espacial de los parques, por parte de la Alcaldía se contrato al maestro ebanista para la elaboración de los juegos infantiles.

1.1.2 SUBPROGRAMA: MANEJO AMBIENTAL

Busca garantizar la aplicación de los instrumentos y procedimientos necesarios para llevar a cabo actuaciones que incluyen aspectos relacionados principalmente con el control a la utilización de los recursos de la oferta natural de la jurisdicción; la promoción, el uso y el manejo adecuado e integral del recurso hídrico; la aplicación y manejo de conocimientos y tecnologías apropiadas para la utilización de los recursos y de los ecosistemas; el



conocimiento conservación y uso sostenible de la biodiversidad; y el apoyo al fortalecimiento de la autonomía de etnias y culturas presentes en la jurisdicción.

1.1.2.1. PROYECTO: Control, Seguimiento y Monitoreo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente en el Sur de la Amazonia Colombiana

Contempla el desarrollo de actuaciones orientadas a prevenir, mitigar y recuperar espacios y recursos de la oferta natural, que se han visto afectados por el establecimiento y desarrollo de actividades humanas y productivas extensivas o intensivas en la región, promoviendo la implementación de pautas y comportamientos de respeto y acatamiento a las normas ambientales, pero sobre todo, buscando generar conciencia y propiciando la incorporación de actitudes y conductas amigables con el ambiente.

1.1.2.1.1 Meta 8: Tramitar y realizar evaluación, seguimiento y monitoreo a la utilización de la oferta natural de la región, y desarrollar el plan regional de prevención, control y vigilancia enmarcado en la estrategia nacional.

Etapas de Evaluación Ambiental

En los siguientes cuadros se relaciona el tiempo promedio de los trámites de las solicitudes relacionadas con el licenciamiento ambiental y el aprovechamiento de los recursos naturales que fueron resueltas mediante Resolución durante el periodo del 01 de enero al 31 de marzo de 2009, de acuerdo al informe entregado por los profesionales de la Dirección Territorial y la consulta del Sistema de Información de Seguimiento Ambiental (SISA).

El tiempo promedio de duración del trámite (en días hábiles) de proyectos, obras o actividades, comprende desde la solicitud realizada por el interesado ante la Corporación hasta la notificación de la resolución que resuelve el trámite, otorgando o negando.



Tiempo promedio en la duración de trámites ambientales recepcionados en la Dirección Territorial Amazonas

Tipo de Trámite	Período: 01 enero al 31 marzo de 2009			Otorgadas de otras Vigencias	Total Otorgados	Tiempo Promedio de Trámite (días háb.)	Tiempos Establecidos Manual LAR (días háb.)	ÍNDICE Tiempo Efectivo
	Solicitados	Cerrados	Otorgados					
Licencias Ambientales (LA)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	185	N.A.
Licencias Globales de Minería (LA-M)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	140	N.A.
Permisos y Autorizaciones de Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados y Domésticos (AA-D)	21	0	17	3	20	21	30	0,7
Permisos Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (PE-F)	4	0	0	0	0	N.A.	65	N.A.
Permisos de Vertimientos (PE-V)	0	N.A.	N.A.	1	1	74	35	1,8
Permisos de Emisiones Atmosféricas (PE-E)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	85	N.A.
Permisos de Prospección y Exploración de Aguas Subterráneas (PE-P)	1	0	0	2	2	60	30	2,0
Permisos de Estudio en Diversidad Biológica (PE-B)	0	N.A.	N.A.	0.	N.A.	N.A.	40	N.A.
Autorizaciones Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (AU-F)	0	N.A.	N.A.	0	N.A.	N.A.	55	N.A.
Autorizaciones de Ocupación de Cauces, playas y lechos (AU-O)	0	N.A.	N.A.	1	1	613	35	17,5
Concesiones de Aguas (CO)	3	0	0	1	1	54	40	1,3
Certificación en Materia de Gases para Centros de Diagnóstico Automotor CDA (CE-G)	0	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	40	N.A.
Total	29	0	17	8	25	51	87*	0,6

Tiempo promedio en la duración de trámites ambientales recepcionados en la Dirección Territorial Caquetá

Tipo de Trámite	Período: Enero a Marzo de 2009		Otorgadas de otras Vigencias	Total Otorgadas	Tiempo Promedio de trámite (días)	Tiempos Establecidos Manual LAR	ÍNDICE Tiempo Trámite
	Solicitadas	Otorgadas					
Licencias Ambientales (LA)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	185	
Licencias Globales de Minería (LA-M)	N.A.	N.A.	1	1	694	140	5,0
Permisos y Autorizaciones de Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados y Domésticos (AA-D)	2	1		1	32	30	1,1
Permisos Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (PE-F)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	65	N.A.
Permisos de Vertimientos (PE-V)	N.A.	N.A.	3	3	550	35	15,7
Permisos de Emisiones Atmosféricas (PE-E)	1	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	85	N.A.
Permisos de Prospección y Exploración de Aguas Subterráneas (PE-P)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	30	N.A.
Permisos de Estudio en Diversidad Biológica (PE-B)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	40	N.A.
Autorizaciones Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (AU-F)	4	N.A.	1	1	111	55	2,0
Autorizaciones de Ocupación de Cauces, playas y lechos (AU-O)	4	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	35	N.A.
Concesiones de Aguas (CO)	1	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	40	N.A.
Certificación en Materia de Gases para CDA (CE-G)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	40	N.A.
Total	12	1	5	6	347	87*	5,9

Tiempo promedio en la duración de trámites ambientales recepcionados en la Dirección Territorial Putumayo

Tipo de Trámite	Período: 01 enero al 31 marzo de 2009			Otorgadas de otras Vigencias	Total Otorgados	Tiempo Promedio de Trámite (días háb.)	Tiempos Establecidos Manual LAR (días háb.)	ÍNDICE Tiempo Efectivo
	Solicitados	Cerrados	Otorgados					
Licencias Ambientales (LA)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	185	N.A.
Licencias Globales de Minería (LA-M)	2	0	0	0	0	N.A.	140	N.A.
Permisos y Autorizaciones de Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados y Domésticos (AA-D)	23	1	4	5	9	45	30	1,5
Permisos Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (PE-F)	1	0	0	4	4	407	65	7,3
Permisos de Vertimientos (PE-V)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	35	N.A.



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Tipo de Trámite	Período: 01 enero al 31 marzo de 2009			Otorgadas de otras Vigencias	Total Otorgados	Tiempo Promedio de Trámite (días háb.)	Tiempos Establecidos Manual LAR (días háb.)	ÍNDICE Tiempo Efectivo
	Solicitados	Cerrados	Otorgados					
Permisos de Emisiones Atmosféricas (PE-E)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	85	N.A.
Permisos de Prospección y Exploración de Aguas Subterráneas (PE-P)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	30	N.A.
Permisos de Estudio en Diversidad Biológica (PE-B)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	40	N.A.
Autorizaciones Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (AU-F)	15	0	0	8	8	124	55	2,3
Autorizaciones de Ocupación de Cauces, playas y lechos (AU-O)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	35	N.A.
Concesiones de Aguas (CO)	41	0	3	20	23	86	40	2,2
Certificación en Materia de Gases para Centros de Diagnóstico Automotor CDA (CE-G)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	40	N.A.
Total	82	1	7	37	44	114	87*	1,3

Tiempo promedio en la duración de trámites ambientales recepcionados en CORPOAMAZONIA

Tipo de Trámite	Período: 01 enero al 31 marzo de 2009			Otorgadas de otras Vigencias	Total Otorgados	Tiempo Promedio de Trámite (días háb.)	Tiempos Establecidos Manual LAR (días háb.)	ÍNDICE Tiempo Efectivo
	Solicitados	Cerrados	Otorgados					
Licencias Ambientales (LA)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	185	0,0
Licencias Globales de Minería (LA-M)	2	0	0	1	1	694	140	5,0
Permisos y Autorizaciones de Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados y Domésticos (AA-D)	46	1	22	8	30	29	30	1,0
Permisos Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (PE-F)	5	0	0	4	4	407	65	6,3
Permisos de Vertimientos (PE-V)	0	N.A.	N.A.	4	4	184 *	35	5,3
Permisos de Emisiones Atmosféricas (PE-E)	1	0	0	0	0	N.A.	85	0,0
Permisos de Prospección y Exploración de Aguas Subterráneas (PE-P)	1	0	0	2	2	60	30	2,0
Permisos de Estudio en Diversidad Biológica (PE-B)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	40	0,0
Autorizaciones Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (AU-F)	19	0	0	9	9	123	55	2,2
Autorizaciones de Ocupación de Cauces, playas y lechos (AU-O)	4	0	0	1	1	613	35	17,5
Concesiones de Aguas (CO)	45	0	3	21	24	85	40	2,1
Certificación en Materia de Gases para Centros de Diagnóstico Automotor CDA (CE-G)	0	N.A.	N.A.	0	0	N.A.	40	0,0
Total	123	1	25	50	75	104	87	1,2



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



* Excluyendo del promedio 1 punto máximo relacionado a continuación:

No	Expediente	Dirección Territorial	Tiempo promedio de trámite	Periodo en que se resolvió
1	PE-06-18-756-X-002-143-04	DTC	1173	Primer Trimestre 2008

NOTA: Los dos resultados de Tiempo promedio más altos corresponden a la licencia Global de Minería codificada LA-06-18-001-E-001-009-05 de la vigencia 2005 y a la Autorización de Ocupación de cauces playas y lechos codificada AU-06-91-001-X-002-006-06 de la vigencia 2006.

Etapas de Seguimiento y Monitoreo Ambiental.

Porcentaje de Seguimiento y Monitoreo Ambiental de los proyectos, obras o actividades en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA

Periodo: 01 Enero de 2009 a 31 de marzo de 2009

Tipo de Trámite	Amazonas			Caquetá			Putumayo		
	Expedientes para Seguimiento	Expedientes con Seguimiento	% de Seguimiento	Expedientes para Seguimiento	Expedientes con Seguimiento	% de Seguimiento	Expedientes para Seguimiento	Expedientes con Seguimiento	% de Seguimiento
LA	15	10	67	33	3	9	49	2	4
PE-F	28	11	39	2	0	0	57	15	26
PE-V	2	1	50	5	0	0	25	2	8
PE-E	0	N.A.	N.A.	1	0	0	3	0	0
PE-P	0	N.A.	N.A.	0	N.A.	N.A.	5	0	0
PE-B	5	2	40	3	0	0	2	0	0
AU-F	19	10	53	82	10	12	121	26	21
AU-O	0	N.A.	N.A.	3	0	0	10	2	20
CO	13	9	69	41	0	0	201	6	3
PM*	4	4	100	0	N.A.	N.A.	0	N.A.	N.A.
CE-G	0	N.A.	N.A.	3	N.A.	N.A.	0	N.A.	N.A.
Total	86	47	55	173	13	8	472	53	11



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



% Seguimiento a Expedientes para CORPOAMAZONIA
Periodo: 01 Enero de 2008 a 30 de noviembre de 2008

Tipo de Trámite Ambiental	Consolidado General		
	Expedientes para Seguimiento	Expedientes con Seguimiento	% de Seguimiento
LA	97	15	15
PE-F	87	26	30
PE-V	32	3	9
PE-E	4	0	0
PE-P	5	0	0
PE-B	10	2	20
AU-F	222	46	21
AU-O	13	2	15
CO	255	15	6
PM	4	4	100
CE-G	3	0	0
Total	732	113	15

Estrategia Nacional para la Prevención y Control del Tráfico Ilegal de Especies Silvestres

Línea 1. Monitoreo y Control

Movilización Forestal

Departamento	Municipio de procedencia	Volumen bruto (m ³)
AMAZONAS	Tarapacá	1893.90
	Puerto Perea	325.31
	Puerto Nariño	1118.26
	Leticia	697.66
	Puerto Alegría	
Total		4035.13
CAQUETÁ	Albania	759.83
	Belén de Los Andaquíes	10.00
	Cartagena del Chairá	7814.50
	Curillo	1284.00
	Florencia	391.90
	La Montañita	-
	Milán	-



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Departamento	Municipio de procedencia	Volumen bruto (m ³)
	Puerto Rico	50.00
	San José De Fragua	1125.95
	San Vicente Del Caguán	9560.50
	Solano	1670.00
	Solita	-
	Valparaíso	239.00
Total		22905.68
PUTUMAYO	Mocoa	135.28
	Orito	1918.52
	Leguízamo	2817.54
	Puerto Asís	3028.34
	Puerto Caicedo	29.66
	Puerto Guzmán	1024.53
	San Francisco	
	San Miguel	231.64
	Santiago	
	Sibundoy	
	Valle Guamuéz	263.92
	Villagarzón	4776.29
Total		14.225.72
Total general		41.166.53

Principales especies movilizadas

Número	Especie	Nombre científico	Vol. Bruto (m3)	%
1	Perillo	<i>Couma Macrocarpa</i>	4,408.57	10.71
2	Marfil	<i>Simarouba amara</i>	3,548.40	8.62
3	Achapo	<i>Cedrelinga catanaeformis</i>	3,197.44	7.77
4	sangretero	<i>Viola Calophylla</i>	2,314.43	5.62
5	Cedro	<i>cedrela odorata</i>	1,899.60	4.61
6	tamarindo	<i>Dailium guianensis</i>	1,707.20	4.15
7	Caimo	<i>Pouteria caimito</i>	1,674.87	4.07
8	laurel	<i>Ocotea costulata</i>	1,470.40	3.57
9	Guamo	<i>Inga sp</i>	1,090.16	2.65
10	Guamo Rabo de Mico	<i>Inga Edulis</i>	1,038.90	2.52
Otras			18816.56	45.71
Total			41,166.53	100.00

Decomisos Forestales

Departamento	Número de decomisos	Volumen 1er grado de transformación Decomisado (m ³)	%
Amazonas	8	272.49	33.51
Caquetá	11	164.82	20.27
Putumayo	23	273.24	46.23
Total	42	831.24	100

Principales especies forestales decomisadas

No.	Nombre común	Nombre científico	Volumen 1er grado de transformación Decomisado (m ³)	%
1	Canalete	Jacaranda copaia	150.42	18.50
2	Sin determinar	Sin determinar	142.53	17.53
3	Cedro	Cedrela odorata	130.00	15.99
4	Tara	Simarouba amara	74.54	9.17
5	Sangreoro	Virola sp	65.00	7.99
6	Guamo	Inga sp	36.00	4.43
7	Perillo	Couma macrocarpa	35.98	4.42
8	Polvillo	Peltogine sp	26.04	3.20
9	Otros		152.74	18.78
Total			813.24	100

Medidas impuestas por ilícitos contra la Fauna Silvestre

Durante el primer trimestre de 2009, CORPOAMAZONIA impuso un total de 172 medidas representadas en decomisos definitivos, no se aplicaron otro tipo de sanciones puesto que los casos no lo ameritaban. El departamento con mayor reporte de medidas fue Caquetá, con el 45% de los decomisos efectuados, seguido de Putumayo con el 36% y por último Amazonas con el 19% restante.

	Amazonas	Caquetá	Putumayo	TOTAL
Decomiso definitivo	26	61	49	136
Decomiso preventivo	0	0	0	0
Amonestación verbal	0	0	0	0
Amonestación escrita	0	0	0	0

Fuente: Informe de Control y Vigilancia I Trimestre de 2009 reportado por las direcciones territoriales a la Subdirección de Manejo Ambiental.



Decomisos de la fauna silvestre

El producto de mayor decomiso durante el periodo corresponde a ejemplares vivos, 198 individuos, de los cuales 97 provienen del departamento de Caquetá, 61 de Putumayo y 40 de Amazonas, adicionalmente la carne de especies silvestres continua siendo uno de los productos mas apetecidos y los huevos de tortuga, en este caso corresponden a tortuga taricaya (*P. unifilis*).

Productos decomisados de la fauna silvestre en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA durante el Trimestre I de 2009

Tipo de Producto Decomisado	Amazonas	Caquetá	Putumayo	Jurisdicción
Ejemplar vivo	40	97	61	198
Ejemplar muerto	0	0	1	1
Ejemplar disecado	0	0		0
Pieles	0	0	1	1
Ornamenta (plumas, caparazones, cuernos, cascotes, escamas, cráneos)	0	0		0
Carne (kg)	15	0	44,75	59,75
Huevos	61	0		61
Otros	0	0		0

Fuente: Informe de Control y Vigilancia I Trimestre de 2009 reportado por las direcciones territoriales a la Subdirección de Manejo Ambiental

Durante el periodo, el departamento de Caquetá fue el que presentó mayor número de medidas, y en este sentido, de productos decomisados, seguido de Putumayo y Amazonas respectivamente; la clase de fauna con mayor presión en el periodo corresponde a aves, con el 44% de representación seguido a porcentajes similares de reptiles y mamíferos.

Clases de fauna decomisadas

Departamento	Aves	Mamíferos	Reptiles	Total
Amazonas	9	18	16	43
Caquetá	60	16	21	97
Putumayo	20	20	21	61
Total	89	54	58	201

Fuente: Informe de Control y Vigilancia I Trimestre de 2009 reportado por las direcciones territoriales a la Subdirección de Manejo Ambiental



En cuanto a los ejemplares vivos decomisados durante el primer trimestre de 2009, las diez especies con mayor presión se relacionan a continuación, destacándose en primer lugar *Boa constrictor* como la especie mas presionada.

Principales especies de ejemplares vivos decomisados

Nombres comunes	Nombre científico	%
<i>Boa constrictor</i>	Boa	15%
<i>Cebuella pygmaea</i>	Mico pielroja	8%
<i>Podocnemis unifilis</i>	Taricaya	7%
<i>Geochelone denticulata</i>	Morrocay	7%
<i>Iguana iguana</i>	Lagarto	6%
<i>Brotogeris versicolorus</i>	Piwicho	5%
<i>Pionus menstruus</i>	Lora guereguere	5%
<i>Saimiri sciureus</i>	Mico soldado	5%
<i>Amazona amazonica</i>	Loro cabeciamarillo	5%
<i>Lagothrix lagotricha</i>	Mico churuco	4%
Otras especies		26%
Total		

Fuente: Informe de Control y Vigilancia I Trimestre de 2009 reportado por las direcciones territoriales a la Subdirección de Manejo Ambiental

Comités de Control y Vigilancia

Durante le mes de enero en Amazonas y Caquetá, y en el mes de marzo en Putumayo se llevaron a cabo los respectivos comités regionales de Control y Vigilancia (cubrimiento departamental) con la participación de los miembros de las diferentes instituciones con potestad en el tema, se destaca en este punto la participación en el departamento de Putumayo, de los representantes de las fuerzas militares quienes gracias a su unidad de medio ambiente se vinculan de manera reciente pero efectiva al trabajo de control y vigilancia con los organismos de control.

Durante estos comités se presentó el informe de la vigencia 2008 para cada departamento y se reportaron los resultados alcanzados, adicionalmente se evaluó el cumplimiento del plan operativo propuesto.

En el departamento de Amazonas se resalta la coordinación institucional generada en el comité que permitió consolidar un plan operativo para la vigencia incluyendo las actuaciones de control a actividades relacionadas con la fauna y la flora y además, con otros recursos como agua, suelo y aire.



Como conclusiones generales de los comités y de acuerdo con el informe anual de la vigencia 2008, se estableció la necesidad de fortalecer las actuaciones para el cumplimiento de las líneas 3 y 4 de la Estrategia Nacional que son las de mayor dificultad en la jurisdicción, en cuanto a la Línea 1 de Monitoreo y Control, se destacó la labor de la Policía Ambiental, principales actores operativos en esta línea, de hecho se reconoció que los resultados alcanzados durante el 2008 en cuanto a operativos suman un 70% intervenciones conjuntas de la Policía Nacional desde su unidad ambiental y de CORPOAMAZONIA.

El fortalecimiento de la línea 2, que en cabeza de CORPOAMAZONIA como instancia técnica de manejo, en tanto que las líneas de mayor dificultad, 3 y 4 sobre alternativas productivas y participación de la sociedad civil serán abordadas de manera conjunta liderada por CORPOAMAZONIA.

Como compromisos de estos comités, en el caso de Putumayo se trabajó una sesión con las fuerzas militares en cuanto a los procesos y procedimientos de control y vigilancia formalmente establecidos y temas puntuales, así mismo para los tres departamentos fue aprobado el plan operativo para el año 2009.

En el departamento de Caquetá se activaron además dos comités locales, Albania y Curillo, con la presencia de 6 y 7 integrantes de las autoridades involucradas en el proceso, en el departamento de Putumayo se activaron los comités locales de control y vigilancia de Orito y Puerto Leguizamo.

Línea 2. Manejo y Disposición de especímenes

Hogar de Paso para Fauna Silvestre de la Universidad de la Amazonia – Departamento de Caquetá

Se ejecuta convenio con la Universidad para el apoyo técnico en valoración clínica y manejo veterinario de los ejemplares albergados en el hogar de paso. La operación del Centro fue adecuada para los recursos disponibles las necesidades que se requiere satisfacer en él.

Casa de los Animales – Fundación MAIKUCHIGA – Departamento de Amazonas

Se ejecuta convenio con la Fundación Maikuchiga para el “Manejo y rehabilitación de animales silvestres decomisados en el Departamento del Amazonas, en la casa de los animales ubicada en jurisdicción del Parque Nacional Natural Amacayacu para primates y aves”. Para el primer trimestre la Territorial Amazonas entrego a la Fundación la custodia de 9 ejemplares entre aves y primates así:



Relación Animales Entregados en Custodia

Nombre común	Nombre científico	Cantidad
Piwuicho	<i>Brotogeris versicolurus</i>	4
Mico Frayle	<i>Saimiri sciureus</i>	1
Choruco	<i>Lagothrix laghotricha</i>	2
Maizcero	<i>Cebus apella</i>	1
Titi	<i>Callithrix pyemea</i>	1
TOTAL		9

Elaboración conjunta entre CORPOAMAZONIA y la Fundación Maikuchiga propuesta para contribuir al desarrollo de protocolos para mejorar el manejo de los primates decomisados y vincular este proceso a los de restauración de ecosistemas y la educación ambiental, como continuación al proceso que se ha venido trabajando con la fundación en la casa de los animales.

Organización Cerca Viva – Departamento de Amazonas

Se desarrolló acompañamiento técnico ambiental para la formulación del proyecto que permitirá el manejo y disposición de mamíferos medianos excluyendo primates, con la Fundación Cerca Viva como una estrategia de manejo y disposición de fauna silvestre en el departamento de Amazonas.

Custodios autorizados

La figura de custodia es utilizada para la fauna entregada en rehabilitación y casos excepcionales de custodia, se dio disposición final a un total de 157 animales de diferentes especies entre las cuales la liberación en su área de distribución fue posible gracias a la colaboración de las autoridades de control y vigilancia, 74 ejemplares fueron liberados, y 43 fueron reubicados.

Destinos definitivos de los ejemplares vivos

Destino	Cantidad
Reubicación en medio natural	43
Liberación	74
Entrega en custodia	21
Muerte	19
TOTAL	157



Línea 4. Participación de la sociedad civil

Entregas voluntarias de fauna silvestre

Departamento	Nombre Científico	Nombre Común	Cantidad
Amazonas	<i>Brotogeris versicolurus</i>	Piwuicho	2
	<i>Boa constrictor</i>	Boa	2
	<i>Bradypus variegatus</i>	Perezoso	1
	<i>Geochelone denticulata</i>	Morrocoy	4
	<i>Callithrix pygmaea</i>	Mico titi	1
	<i>Eunectes murinus</i>	Anaconda	1
	<i>Chironius fuscus</i>	Cazadora	1
	Subtotal		12
Caquetá	<i>Saguinus geofroyi</i>	Mico titi	1
	<i>Lagothrix lagotricha</i>	mico churuco	1
	<i>Iguana iguana</i>	Iguana	2
	<i>Tamandua tetradactyla</i>	Oso hormiguero	1
	<i>Podocnemis expansa</i>	Tortuga charapa	2
	<i>Choloepus didactylus</i>	Oso perezoso	1
	<i>Pionus menstruus</i>	Loro guere guere	2
	Subtotal		10
Putumayo	<i>Boa constrictor</i>	Boa	5
	<i>Geochelone denticulata</i>	Tortuga Morrocoy	4
	<i>Caprimulgus ruficollis</i>	Chotacabras	1
	<i>Saimiri sciureus</i>	Mico soldado	1
	<i>Choloepus didactylus</i>	Oso Perezoso	1
	<i>Bothrops sp</i>	Sapa	1
	Subtotal		13
TOTAL		35	



Meta 9: Seguimiento a Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS).

Municipios con acceso a sitios de disposición final de residuos sólidos técnicamente adecuados y autorizados por la CAR (rellenos sanitarios, celdas transitorias) con referencia al total de municipios de la jurisdicción.

CORPOAMAZONIA realiza un proceso continuo de sensibilización, asesoría, apoyo y acompañamiento técnico a los municipios de la jurisdicción, para realizar un manejo adecuado de los residuos sólidos, reflejándose en el siguiente cuadro:

Municipios con sitios de disposición final de residuos técnicamente adecuados

Municipio	Cantidad de residuos dispuestos en Ton/día			Observaciones
	Relleno Sanitario – Manejo Integral de Residuos Sólidos	Celda de disposición final y/o transitoria, Manejo Integral de Residuos Sólidos	Convenio para disposición final con otro Municipio	
Departamento del Putumayo				
Colón	17			Los cuatro Municipios del Valle de Sibundoy realizan un manejo adecuado de los residuos sólidos, mediante el aprovechamiento de la materia orgánica en la transformación de abono, el almacenamiento y comercialización del material reciclable y la disposición final de los residuos de desecho en el relleno sanitario Antanas de Pasto.
Sibundoy				
Santiago				
San Francisco				
Mocoa	24			El Municipio realiza la disposición final en un relleno sanitario, se inició la operación del vaso II técnicamente adecuado, con sistema de tratamiento para lixiviados, filtros y chimemeneas para el desfogue de gases.
Puerto Guzmán	1.3			Se realiza un adecuado manejo de los residuos sólidos mediante un planta de aprovechamiento de materia orgánica, realizan la recuperación del material reciclable y cuenta con una celda para disposición final de los residuos de desecho. Se requirió por parte de CORPOAMAZONIA tramitar Licencia



Municipio	Cantidad de residuos dispuestos en Ton/día			Observaciones
	Relleno Sanitario – Manejo Integral de Residuos Sólidos	Celda de disposición final y/o transitoria, Manejo Integral de Residuos Sólidos	Convenio para disposición final con otro Municipio	
				Ambiental para relleno sanitario, de acuerdo al Decreto 838/05 y 1220/05.
Villagarzón		9		Se esta disponiendo los residuos sólidos en una celda transitoria. Cuenta con el vaso II listo para operar nuevamente como relleno sanitario, a partir del mes de abril de 2009. Se entregó a CORPOAMAZONIA el DAA para el proyecto regional, la Corporación mediante concepto técnico envió requerimientos al DAA. El Municipio esta realizando las gestiones para el proyecto regional de residuos sólidos.
Puerto Asís		28		La disposición final de los residuos se realiza en celda transitoria. Presentó a CORPOAMAZONIA el DAA y está en proceso de formulación del EIA para el relleno sanitario regional (por parte de COPROAMAZONIA se suspendió términos), en este sentido el Municipio a presentado inconvenientes con respecto a los lotes viabilizados para el proyecto, puesto que la comunidad no esta de acuerdo con la construcción de rellenos sanitario, en áreas aledañas a sus viviendas
Orito		13		El Municipio dispone los residuos sólidos en una celda transitoria. Tiene propuestas de lotes para realizar el proyecto regional de residuos en el Municipio. CORPOAMAZONIA en próximos días realizará visitas de inspección a dichos lotes y realizará la respectiva evaluación, teniendo en cuenta los términos establecidos en el decreto 838 de 2005 para ubicación de rellenos sanitarios. Se aprobó por parte de CORPOAMAZONIA el Plan de cierre del botadero a cielo abierto. El Municipio debe iniciar la implementación del Plan de cierre.
Puerto Caicedo		1		Dispone los residuos sólidos en una celda de disposición final. CORPOAMAZONIA aprobó plan de cierre, clausura y restauración del botadero a cielo abierto. El Municipio debe iniciar el proceso de



Municipio	Cantidad de residuos dispuestos en Ton/día			Observaciones
	Relleno Sanitario – Manejo Integral de Residuos Sólidos	Celda de disposición final y/o transitoria, Manejo Integral de Residuos Sólidos	Convenio para disposición final con otro Municipio	
				implementación del cierre.
Valle del Guamuez		15		Dispone los residuos en una celda de disposición final, adecuada con geomenbrana, chimeneas, filtros y tratamiento de lixiviados. Esta pendiente la entrega del Plan de cierre por parte de la Administración Municipal. Se esta adelantando el proceso de formulación del proyecto regional de residuos sólidos con el Municipio de San Miguel.
San Miguel		10		Los residuos sólidos son dispuestos en una celda de disposición final, adecuada con geomenbrana, filtros, tratamiento de lixiviados y chimeneas para el desfogue de gases. Se aprobó por parte de CORPOAMAZONIA el plan de cierre, clausura y restauración ambiental del botadero a cielo abierto (área donde se disponía los residuos sólidos anteriormente). El Municipio debe iniciar la implementación del Plan de cierre del botadero a cielo abierto. Se esta adelantando el proceso de formulación del proyecto regional de residuos sólidos con el Municipio de Valle del Guamuez.
<i>Cantidad total de residuos</i>	54	76		130
<i>Departamento de Caquetá</i>				
Solita	0,38			El Municipio realiza un tratamiento adecuado de los residuos sólidos mediante una planta de aprovechamiento para materia orgánica y obtención de compost o abono, así mismo se hace reciclaje de material como plástico, papel, vidrio y chatarra, los residuos de desecho se disponen en un relleno sanitario. Se practica la recolección selectiva de los residuos.
Belén de los Andaquíes			1,2	El Municipio realiza la disposición final de los residuos sólidos en Florencia, (celda transitoria). Se trabaja en la clausura y restauración ambiental del

Municipio	Cantidad de residuos dispuestos en Ton/día			Observaciones
	Relleno Sanitario – Manejo Integral de Residuos Sólidos	Celda de disposición final y/o transitoria, Manejo Integral de Residuos Sólidos	Convenio para disposición final con otro Municipio	
				botadero a cielo abierto.
El Doncello		2,76		Los residuos son dispuestos en una celda de disposición final, adecuada con sistemas de tratamiento de lixiviados, filtros, chimeneas para el desfogue de gases.
El Paujil			5,65	Realiza la disposición final de los residuos sólidos en el Municipio de El Doncello.
Florencia		84		La disposición final de los residuos sólidos se realiza mediante celda transitoria. CORPOAMAZONIA aprobó el DAA y se entregaron términos de referencia para la elaboración del EIA, para relleno sanitario.
La Montañita		0,91		El Municipio realiza recuperación de material reciclable, el cual es almacenado en una caseta (compostera), los residuos de desecho son dispuestos en una celda adecuada con chimeneas para el desfogue de gases y un sistema de lixiviados (tanque de almacenamiento (en tierra)).
Milán			1,05	El Municipio realiza la disposición final de los residuos sólidos en Florencia, (celda transitoria).
Morelia			0,98	El Municipio realiza la disposición final de los residuos sólidos en Florencia, (celda transitoria).
Valparaiso			0,92	El Municipio realiza la disposición final de los residuos sólidos en Florencia, (celda transitoria).
San José del Fragua			1,56	El Municipio cuenta con Licencia Ambiental para el proyecto de relleno sanitario presentado, iniciará su ejecución en el presente año.
Cartagena del Chairá		5,37		Cuenta con una celda de disposición final adecuada con impermeabilización, chimeneas para desfogue de gases y sistema de lixiviados.
Puerto Rico		7,29		El Municipio cuenta con una celda de disposición final de residuos sólidos, adecuada con chimeneas para desfogue de gases, filtros y sistema de lixiviados.
Curillo		1,88		Cuenta con una celda de disposición final de residuos sólidos con



Municipio	Cantidad de residuos dispuestos en Ton/día			Observaciones
	Relleno Sanitario – Manejo Integral de Residuos Sólidos	Celda de disposición final y/o transitoria, Manejo Integral de Residuos Sólidos	Convenio para disposición final con otro Municipio	
				impermeabilización, chimeneas para desfogues de gases, filtros y sistema de lixiviados.
San Vicente del Caguán		19,09		En proceso de cierre del botadero a cielo abierto. Se está adecuando una celda para la disposición de los residuos sólidos una vez se realice el cierre del botadero.
<i>Cantidad total de residuos</i>	0.38	121.3	11.36	133.04

Fuente: Informes DTs y SMA, Consolidado SMA.

El Cuadro anterior muestra que de los 31 municipios de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, 26 realizan disposición final adecuada de residuos sólidos convencionales: seis de ellos mediante una planta de tratamiento de residuos sólidos orgánicos, centro de acopio de material reciclable y disposición de residuos en relleno sanitario, 1 cuenta con relleno sanitario, 13 disponen los residuos en celdas de disposición y/o transitorias, y 6 cuentan con un convenio para disponer los residuos sólidos en otra Localidad. De esta manera se presenta como avance de cumplimiento el 84% de Municipios con sitios de disposición final de residuos técnicamente adecuados, de los cuales el 92% se realiza en el departamento del Putumayo, 88 % Caquetá y 0% en Amazonas.



Municipios con incumplimiento a la normatividad vigente sobre disposición final de residuos sólidos

Municipio	Cantidad de residuos dispuestos en Ton/día		Observaciones
	Botadero a cielo abierto	Disposición en fosa (realizan enterramiento)	
Departamento del Putumayo			
Leguízamo	7		El Municipio realiza disposición final en botadero a cielo abierto. Cuenta con una infraestructura para el aprovechamiento de la materia orgánica, construida mediante convenio con CORPOAMAZONIA. Esta en proceso de contratación la construcción del centro de acopio para material reciclable.
Cantidad total de residuos	7		7
Departamento de Amazonas			
Leticia	48		El día 24 de febrero de 2009, se realizó el cierre físico del botadero a cielo abierto, el 27 de febrero de 2009 la Alcaldía presentó plan de contingencia. El 12 de marzo de 2009 se suscribió Acta No. 001 de compromiso entre la la Procuraduría, Alcaldías de Leticia y Puerto Nariño, la Gobernación de Amazonas y CORPOMAZONIA. El 16 de marzo de 2009 se suscribió el convenio interadministrativo No. 0039 entre el Municipio de Leticia y CORPOAMAZONIA, por valor de \$260.000.000. Se avanza en el proceso de consulta a las comunidades indígenas aledañas al proyecto "Relleno sanitario km. 17.2 vía Leticia - Tarapacá", dentro del trámite de Licencia Ambiental.
Puerto Nariño		0.8	El Municipio realiza la disposición final de los residuos orgánicos y de desecho en fosas adecuadas con chimeneas para desfogue de gases y realizan el cubrimiento diario. El material reciclable como vidrio y lata es almacenado desde hace tiempo atrás en pilas en el actual sitio donde funciona el relleno artesanal. El Municipio formuló proyecto para manejo integral de residuos sólidos, fue entregado a CORPOAMAZONIA quien mando requerimientos para su viabilidad y suscripción de convenio. El 12 de marzo de 2009 se suscribió Acta No. 001 de compromiso entre la la Procuraduría, Alcaldías de Leticia y Puerto Nariño, la Gobernación de Amazonas y CORPOMAZONIA, la cual se encuentra en seguimiento
Cantidad total de residuos	48	0.8	48.08



Municipio	Cantidad de residuos dispuestos en Ton/día		Observaciones
	Botadero a cielo abierto	Disposición en fosa (realizan enterramiento)	
Departamento del Caquetá			
Albania		1.5	El Municipio manejo y disposición final de residuos sólidos que realiza el Municipio presenta deficiencias en el diseño técnico, no cuenta con filtros para la conducción de lixiviados al sistema de tratamiento, ni chimeneas para el desfogue de gases, sin embargo se realiza cubrimiento diario de los residuos, para evitar la proliferación de vectores y olores desagradables en áreas aledañas al proyecto. Se inició el proceso de clausura y restauración ambiental de una celda que cumplió con su vida útil.
Solano		0,25	Se está operando una celda, donde realizan cubrimiento diario, evitando la proliferación de vectores y olores desagradables en áreas aledañas al proyecto. Se realiza seguimiento al proceso ambiental sancionatorio. En proceso de cierre del sitio que operaba como a botadero a cielo abierto.
Cantidad total de residuos		1.75	1.75
Total Residuos			

Fuente: Informes DTs y SMA, Consolidado SMA.

En el cuadro anterior se indica que cinco (5) municipios realizan la disposición de forma inadecuada: enterramiento sin impermeabilización de las fosas (3) y en botaderos a cielo abierto (2), incrementando los impactos ambientales y afectando las comunidades aledañas a dichos sitios. El 16% de los Municipios de la jurisdicción presentan incumplimiento en la disposición final de residuos sólidos frente a la normatividad ambiental vigente, de éstos el 7% se realiza en el departamento del Putumayo, 12.1 % Caquetá y 100% en Amazonas.

Sitios de Disposición Residuos Sólidos



Figura 1. Relleno Sanitario (Vaso III) Mocoa



Figura 2. Celda de disposición residuos sólidos El Doncello



Figura 3. Celda de disposición residuos sólidos Puerto Nariño



Cumplimiento promedio de los compromisos establecidos en los PGIRS de la jurisdicción.

Estado de avance en el cumplimiento de los PGIRS en la Jurisdicción.

Municipio	Fecha de Adopción PGIRS	Estado de Avance del PGIRS (%)	Observaciones
Departamento de Putumayo			
Colón	25 de agosto de 2008.	25	Se continúa el fortalecimiento al proyecto regional de residuos sólidos en el Valle de Sibundoy, campañas de sensibilización para la recolección selectiva.
Sibundoy	25 de agosto de 2008.	25	Se continúa el fortalecimiento al proyecto regional de residuos sólidos en el Valle de Sibundoy, campañas de sensibilización para la recolección selectiva.
Santiago	25 de agosto de 2008.	25	Se continúa el fortalecimiento al proyecto regional de residuos sólidos en el Valle de Sibundoy, campañas de sensibilización para la recolección selectiva.
San Francisco	25 de agosto de 2008.	25	Se continúa el fortalecimiento al proyecto regional de residuos sólidos en el Valle de Sibundoy, campañas de sensibilización para la recolección selectiva.
Mocoa	3 de octubre de 2005	95	Gestión ambiental de la planta de manejo integral de residuos sólidos (recuperación material reciclable). Construcción y adecuación del vaso II del relleno sanitario, se encuentra en operación.
Villagarzón	5 de octubre de 2005	95	Se terminó la construcción y adecuación del II vaso para iniciar la operación como relleno sanitario.
Puerto Guzmán	10 de enero de 2006	90	Se solicitó el trámite de la licencia ambiental ante CORPOAMAZONIA para legalizar la operación del relleno sanitario. Se continúa las campañas de sensibilización para el manejo adecuado de residuos sólidos.
Puerto Caicedo	3 de octubre de 2005	60	Formulación Plan de Cierre y Clausura del botadero actual. Se realizó la adecuación de una celda para disposición final de residuos sólidos.
Puerto Asís	2 de diciembre de 2005	75	Clausura de una celda transitoria colmatada y adecuación de una nueva celda, para disposición final de los residuos sólidos.
Orito	3 de octubre de 2005	60	Presentación del Plan de Manejo Ambiental para la segunda fase del Plan de Cierre y Clausura del botadero antiguo. Operación de la celda transitoria para disposición final de los residuos sólidos. Avance en la localización del sitio para la construcción del relleno sanitario y en la formulación de un proyecto para relleno regional.
Valle del Guamuez	3 de octubre de 2005	40	Construcción y adecuación de la celda de disposición final de residuos sólidos.
San Miguel	3 de octubre de 2005	50	Presentación ante CORPOAMAZONIA, del Plan de Cierre y Clausura del botadero actual. Construcción y adecuación de la celda de disposición final de residuos sólidos.



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Municipio	Fecha de Adopción PGIRS	Estado de Avance del PGIRS (%)	Observaciones
Leguízamo	26 de septiembre de 2005	60	Se cuenta con una planta de compostaje y un molino triturador, obras realizadas mediante convenio Corpoamazonia - Alcaldía de Leguízamo. Esta en proceso de ejecución la construcción del centro de acopio material reciclable.
Cumplimiento Promedio	56%		
Departamento de Caquetá			
Albania	28 de Julio de 2008	15	Campañas de sensibilización para separación de residuos desde la fuente.
Belén de los Andaquíes	26 de septiembre de 2005	95	Se realiza el transporte y movilización de residuos, adecuación del botadero a cielo abierto, recolección y disposición final de residuos sólidos en la celda transitoria de Florencia.
Cartagena del Chairá	3 de octubre de 2005	45	Campañas de separación en la fuente, recolección, transporte, disposición final, obras complementarias en sitio de disposición de residuos sólidos (construcción y adecuación de celdas).
Curillo	28 de diciembre de 2005	80	Implementación de calidad, integridad, continuidad, aprovechamiento de residuos, preservación del medio ambiente, utilización de economía de escala. El material reciclable se está empleando para la venta, el compostaje se esta realizando para beneficio de las familias que tienen huertas caseras. Servicios en la recolección y transporte de residuos sólidos, limpieza, mantenimiento del espacio público y alcantarillas, servicios de clasificación y disposición final de residuos sólidos, adecuación de celda para su funcionamiento normal.
El Doncello	3 de octubre de 2005	45	Campañas de separación en la fuente, recolección, transporte, y obras complementarias en sitio de disposición. Se realiza reciclaje de materiales como cartón, papel, vidrio, plástico, latas y metales.
El Paujil	24 de Noviembre de 2008.	25	Disposición de los residuos sólidos en el Municipio de El Doncello, así como campañas de sensibilización para la segregación de los residuos en la fuente y la clausura y restauración ambiental del antiguo sitio de disposición final.
Florencia	3 de octubre de 2005	96	Continua la implementación de 6 programas de acuerdo con el PGIRS. 1. Optimización de rutas: (programa todos ponen) Establecimiento de macro rutas y micro rutas garantizando frecuencia de recolección, campañas educativas para sensibilizar a la comunidad en el buen manejo de los residuos sólidos. 2. Programa aprovechemos: Se participó en reciclátón vinculando entidades educativas y apoyo a las asociaciones de recicladores. 3. Programa a paz y salvo: Servintegral S.A., realiza disposición final de residuos sólidos y opera técnicamente el relleno sanitario, según lo establecido en el plan de cumplimiento aprobado por Corpoamazonia. 4. Programa barrido y recolección: Se realiza de forma manual (10 escobitas) barrido aproximado de 750 Kms, áreas de comercio, parques, zonas públicas y avenidas de mayor circulación. 5. Programa barramos con todo: Se realizó actividades de educación ambiental y

Municipio	Fecha de Adopción PGIRS	Estado de Avance del PGIRS (%)	Observaciones
			sensibilización como cuida tu ciudad, disfrútala limpia, jornadas de sensibilización en galerías, campañas de aseo, con las instituciones educativas, policía ambiental y Corpoamazonia. 6. Limpieza de espacios públicos: Se recuperó una zona verde en los alrededores del Humedal la Castilla del Municipio de Florencia. Se esta adelantado el trámite de Licencia Ambiental.
La Montañita	14 de octubre de 2008	85	Asistencia técnica para el manejo de residuos sólidos en los diferentes centros poblados del municipio. Constitución legal de la empresa de servicios públicos. Censo y catastro de usuarios. Apoyo y financiación de PRAES. Fortalecimiento a grupos recicladores. Cierre y restauración ambiental del antiguo sitio. Construcción de celdas Apertura del proceso de Licencia Ambiental.
Milán	3 de octubre de 2005	30	Sensibilización en el reciclaje con la comunidad en general incluido el contrato de Servintegral. Recolección, transporte, reempacado, separación y transporte y disposición en Florencia. Compra de terreno.
Morelia	3 de octubre de 2005	25	Campañas de separación en la fuente, recolección y transporte, obras complementarias en sitio de disposición. Creación Empresa de reciclaje. Contrato con Servintegral para la disposición de los residuos sólidos en Florencia.
Puerto Rico	3 de octubre de 2005	35	Campañas de separación en la fuente, recolección y transporte, obras complementarias en sitio de disposición, construcción y adecuación de celdas de disposición final.
San José del Fragua	2 de octubre de 2005	70	Campañas de separación en la fuente, recolección y transporte, obras complementarias en sitio de disposición como cubrimiento de residuos sólidos y recirculación de lixiviados de la celda. Licencia Ambiental para operar el relleno sanitario.
San Vicente del Caguán	17 de julio de 2006	60	Campañas de separación en la fuente, Recolección y transporte, y obras complementarias en sitio de disposición final, se realizó la adecuación de una celda de disposición final. Se iniciará el cierre del botadero a cielo abierto.
Solano	3 de octubre de 2005	30	Campañas de separación en la fuente, recolección y transporte, obras complementarias en sitio de disposición. Recolección, barrido y disposición, limpieza de zonas verdes, campañas de reciclaje y control de residuos sólidos.
Solita	8 de Agosto de 2007	80	Construcción celda para disposición de los residuos sólidos y chimeneas para el desfogue de gases, operación de la planta de transformación, aprovechamiento y educación ambiental, separación en la fuente. Dotación de infraestructura planta de aprovechamiento de residuos. Recolección selectiva, adquisición banda transportadora y molino triturador de plástico.
Valparaíso		50	Se tiene contrato de servicios con Servintegral para la disposición final de residuos sólidos en Florencia y la consecución de un terreno de dos hectáreas para construcción del relleno sanitario. Caracterización, clasificación de residuos, recuperación de material reciclable y construcción del relleno sanitario (primera etapa). Implementación plan gradual de cumplimiento.



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Municipio	Fecha de Adopción PGIRS	Estado de Avance del PGIRS (%)	Observaciones
			Culturización, clasificación de residuos sólidos desde la fuente.
Cumplimiento Promedio	54%		
Departamento de Amazonas			
Leticia	9 de mayo de 2006	50	De conformidad a las evaluaciones de implementación del PGIRS, se cuenta con las siguientes actividades desarrolladas: - Capacitaciones programadas en los establecimientos educativos públicos en el manejo adecuado de los residuos orgánicos, transformación en la producción de abono. - Formulación del proyecto manejo Integral de los Residuos Orgánicos de la Plaza de Mercado Tour de las Octavas. - La administración municipal realizó la formulación del plan de manejo ambiental para la construcción y operación de una celda de residuos sólidos localizada en el predio del kilómetro 4 Leticia - Tarapacá. - Se esta efectuando obras de adecuación de la celda transitoria para disposición adecuada de los residuos sólidos. - La administración municipal se encuentra tramitando la Licencia Ambiental.
Puerto Nariño	2 de diciembre de 2005	57	De conformidad a las evaluaciones de implementación del PGIRS, se cuenta con las siguientes actividades desarrolladas: - Implementación en las escuelas y colegios de un proyecto continuo de capacitación en manejo de residuos sólidos. - Ejecución de talleres de capacitación semestrales por barrios del perímetro urbano y centros poblados de las comunidades indígenas. - Divulgación y promoción de las campañas RSU Canequín. - Entrega de bolsas plásticas en viviendas, para la separación selectiva de los residuos sólidos. - Se esta elaborando el proyecto para manejo integral de residuos sólidos.
Cumplimiento Promedio	54%		
Total cumplimiento	55%		

Fuente: Informes DTs, consolidado SMA.

CORPOAMAZONIA continua liderando la formulación de proyectos regionales de manejo de residuos sólidos en el departamento del Putumayo con las Administraciones Municipales, Gerentes de las Empresas de Servicios Públicos, Procuraduría Judicial, Ambiental y Agraria de Nariño y Putumayo, y Gobernación del Putumayo, destacando el manejo que se realiza en el Valle de Sibundoy con cuatro Municipios San Francisco, Colón, Sibundoy y Santiago, que tienen una experiencia positiva en dicho manejo.



El Municipio de Leguízamo suscribió el convenio No. 0355/08 con CORPOAMAZONIA para la construcción de una planta de compostaje (fase 1) y adquisición de un molino triturador, por un valor de \$60.000.000, el cual se encuentra en proceso de liquidación. Se avanza en la ejecución el convenio No. 703/08 suscrito con por un valor de \$86.900.000 para la construcción del centro de acopio para almacenamiento y recuperación del material reciclable generado.

En departamento de Amazonas con apoyo de Procuraduría, Ambiental, Regional, Contraloría, Defensoría del Pueblo, Gobernación y Administraciones Municipales de Leticia y Puerto Nariño, se realizó reunión de trabajo, en la cual se firmo compromisos con las partes, resultado de esta actividad, la Administración Municipal de Leticia esta adelantando obras y acciones para mejorar su tratamiento y disposición final de los residuos sólidos. Se ejecuta convenio por valor de \$260.000.000 con el municipio de Leticia para la adecuación de la celda transitoria en marco del proyecto cierre, clausura, posclausura y restauración ambiental del botadero a cielo abierto. En este sentido a partir del mes de abril (20) de 2009 se iniciará la operación de la celda transitoria y el cierre, recuperación y clausura del botadero a cielo abierto.

En lo referente al Departamento del Caquetá, se puede resaltar el municipio de Florencia quien a través de la Empresa Servintegral ha realizado un buen proceso de disposición final de residuos sólidos dando cumplimiento a la Resoluciones 1390/05 y 1684/08. Esta realizando el trámite de Licencia Ambiental para la construcción y operación del relleno sanitario.

1.1.2.1.2 Meta 10: Seguimiento a Planes de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios

CORPOAMAZONIA realiza el seguimiento a los generadores de residuos hospitalarios y similares en la jurisdicción, de acuerdo a la gestión externa (sitio de almacenamiento temporal, registro de la cantidad de residuos generados RH1, recolección, tratamiento y disposición final con una Empresa autorizada); de esta manera se tiene 595 generadores.

Generadores de residuos hospitalarios y similares en la Jurisdicción.

Departamento	No. Generadores Identificados	Generadores con disposición final adecuada (incineración)	%	Cuentan con PGIRHS
Amazonas	56	20	20	57,45
Caquetá	168	168	161	96
Putumayo	371	85	122	72
Total	595	273	303	62

Fuente: Informes DTs, consolidado SMA.



En la jurisdicción se cuenta con dos Entidades que prestan el servicio de incineración en Leticia y Lequizamo. En los demás municipios lo realizan Empresas de otros departamentos, las cuales prestan el servicio de recolección, transporte y disposición final mediante el proceso de incineración.

Empresas de servicio especial de aseo en la Jurisdicción.

Empresa Especial de Aseo	Generadores (a quienes se les presta el servicio)	Municipios cubiertos	Volumen promedio de residuos recolectados e incinerados (Kg/año)
Incinerador - Clínica Leticia	Fundación Clínica Leticia, Hospital San Rafael, Clínica especialista del Amazonas E.U., Clínica Central Emanuel E.U., Consultorios Odontológicos y Droguerías.	Leticia	10.508,8
Ingeniería Ambiental de la Amazonía S.A. E.S.P.	Hospital, Centros de Salud, Consultorios odontológicos, médicos, laboratorios clínicos, droguerías.	Florencia, San Vicente del Caguán, La Montañita, El Doncello, El Paujil, Belén de los Andaquíes, Cartagena del Chaira, Puerto Rico, Albania, Morelia, Valparaíso, Milán, y San José del Fragua	132.672.8
Comercializadora de servicios varios "COMSERVA" S.A. E.S.P.	Hospitales, centros de salud, dispensarios, clínicas y droguerías.	Florencia, San Vicente del Caguán, La Montañita, El Doncello, El Paujil, Belén de los Andaquíes, Cartagena del Chaira, Puerto Rico, Albania, Morelia, Valparaíso, Milán, y San José del Fragua	5.196.42
Ingeniería ambiental de amazonía S.A. E.S.P.	Hospital, Centros de Salud, Consultorios odontológicos, médicos, laboratorios clínicos, droguerías.	Mocoa, Villagarzón, Puerto Guzmán, Puerto Caicedo, Valle del Guamuez, San Miguel, Puerto Asís, Colón	37.064
SALVI Ltda.		Santiago, Colón y Sibundoy.	590
INCIHUILA	Hospital, Centro de Salud, Droguerías, Consultorios	Mocoa, Villagarzón, Puerto Asís, Puerto	28.978



Empresa Especial de Aseo	Generadores (a quienes se les presta el servicio)	Municipios cubiertos	Volumen promedio de residuos recolectados e incinerados (Kg/año)
	Odontológicos.	Caicedo.	
Incinerador - Hospital María Angelines	Hospital	Puerto Leguizamo	560
TOTAL	215.570,02		

Fuente: Informes DTs, consolidado SMA.

1.1.2.1.3 Meta 11: Formular un Plan para la Promoción de Gestión Integral de los Residuos Peligrosos.

CORPOAMAZONIA formuló el Plan, el cual se encuentra en proceso de socialización con los generadores para su implementación.

Generadores de Residuos Peligrosos en la Jurisdicción CORPOAMAZONIA

Departamento	Generadores Respel Identificados	Generadores aptos para registro	Registrados
Caquetá	268	90	13
Putumayo	401	50	20
Amazonas	59	23	20
Total	728	163	43

Fuente: Informes DTs, consolidado SMA.

De 728 generadores de residuos peligrosos identificados en la Jurisdicción, 163 deben registrarse en cumplimiento del Decreto 4741/2005 y la Resolución 1362/2007, como Instituciones y Empresas generadores de residuos hospitalarios, hidrocarburos, electrificación, entre otros. Se registraron 43 generadores: 20 de 50 en el departamento de Putumayo, 20 de 23 en Amazonas y 13 de 90 en Caquetá).

1.1.2.1.4 Meta 13: Estrategia para prevenir incendios forestales.

Por ser el Departamento del Caquetá donde se más se presentan quemas de barbechos, se activaron todos los Comités Locales de Atención y Prevención de Desastres en los 16 municipios que conforman el departamento, con el fin de generar alertas ante eventuales situaciones de incendios y quemas de coberturas vegetales en las cabeceras municipales. Se dictó una capacitación sobre Prevención y Control de Incendios Forestales a líderes comunales del municipio de Morelia en el mes de febrero de 2009.



1.1.2.2 PROYECTO: Gestión Integral del Recurso Hídrico

Busca mejorar la calidad y disponibilidad del recurso agua, tanto para las poblaciones urbanas y rurales, como para el desarrollo de actividades productivas en la región.

Estos procesos deben ser fortalecidos con actuaciones orientadas a la adquisición y/o recuperación de áreas estratégicas y degradadas; la ordenación y ejecución de planes de ordenación y manejo de cuencas abastecedoras, el apoyo a la ejecución de proyectos de potabilización y/o descontaminación en comunidades rurales indígenas y afrodescendientes, entre otras, en articulación con otras entidades y actores del orden municipal, departamental y nacional.

2.1.2.2.1 Meta 14: Formular y/o ajustar Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Abastecedoras de Acueductos (POMCAS) priorizadas.

En La Territorial Amazonas se adelanta proceso de formulación de ajustes al Plan de Ordenación y manejo de Microcuenca la Tonina, localizada en el Corregimiento de Pedrera, con la participación de actores institucionales y comunitarios de acuerdo con el artículo 18 del decreto 1729 de 2002, obteniéndose una amplia participación en términos de socialización y observaciones al proceso. Se avanza en el ajuste del diagnóstico con profesionales y tecnólogos de la Territorial Amazonas, se encuentra en un 60% de avance.

Cuencas con Planes de Ordenación y Manejo – POMCA aprobados en Caquetá

Departamento	Cuenca/ Micro cuenca	Municipio que abastece	Nombre del acueducto abastecido	No. habitantes	Plan adoptado (Resolución)
Caquetá	Río Hacha	Florencia	Acueducto Municipal de Floresncia	150.000	No. 393 de 2.007
	Río Solita	Solita	Acueducto Municipal de Solita	3.800	En proceso de aprobación



Porcentaje de avance de los POMCAS en formulación

Cuenca	Avance
La Arenoso	100%
Las Damas	100%
El Borugo	100%
La Resaca	100%
El Doncello	100%
Las Margaritas	100%
Bodoquero	31,6%
Solita	100%
Fraguachorroso	50%
Cuenca alta río Putumayo	100%
Mulato	50,6%
Taruca-Conejo	48,6%
Almorzadero	44,4%
Curiyaco	51,9%
La Chorrera	55%
Aguanegra	50,4%
Güisía	37,9%
Tonina-Amazonas	60%

2.1.2.2.2 Meta 15: Ejecutar proyectos prioritarios para la implementación de los POMCAS.

Implementación POMCA Cuenca Alta del río Putumayo:

Se adelanta alianza estratégica con la WWF para la implementación del POMCA de la Cuenca alta del Río Putumayo a través de las siguientes iniciativas y aportes:

Proyecto	Contrapartida		Costo Total
	CORPOAMAZONIA	WWF	
1.1 Socialización del POMCARP	52.950	10.000	62.950
1.2 Implementación de estrategia de conservación de los Humedales del Valle del Sibundoy para su preservación y adaptación al cambio climático:	100.000	20.000	120.000



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Proyecto	Contrapartida		Costo Total
	CORPOAMAZONIA	WWF	
1.3 Fortalecimiento de la estrategia de conservación de tierras privadas en el Valle de Sibundoy para el incremento de áreas bajo conservación, producción sostenible y adaptación al cambio climático.	117.000	90.000	207.000
1.4 Gestión integral del riesgo mediante estrategias de prevención y mitigación del riesgo en el valle del Sibundoy	150.000	10.000	160.000
1.5 Implementación de un esquema piloto de compensación por servicios ambientales en cuencas hidrográficas estratégicas y reconversión de sistemas ganaderos en la cuenca alta-alta del río Putumayo.	500.000	200.000	700.000
TOTAL	919.950	330.000	1.249.950

Proyectos de Reforestación y Mantenimiento de las Cuencas en POMCAS

MUNICIPIO	CUENCA	PROYECTO PRIORIZADO 2009
Leticia	Yahuaraca	Recuperación y mantenimiento de áreas degradadas (40 Has de reforestación protectora y 20 de agroforestería).
Pedraera	Tonina	Proyecto Reforestación y enriquecimiento de especies de usos tradicional en el resguardo indígena de Camaritagua, Corregimiento de la Pedraera (microcuenca la Tonina).

Proyectos de infraestructura de Agua Potable y Saneamiento Básico en POMCAS

MUNICIPIO	PROYECTO	OBSERVACIONES	% AVANCE
Leticia	Proyecto capacitación y obras complementarias para el buen uso y mantenimiento de las unidades sanitarias adelantadas en las comunidades de San José del Km. 6 y Ticuna Huitoto del Km. 11 del municipio de Leticia.	Proyecto en ejecución, De acuerdo con informe presentado en el mes marzo de 2009 se han desarrollado las siguientes actividades: 1. Socialización del convenio. 2. Realización de 2 Talleres buen uso de las baterías sanitarias con la comunidad. 3, Elaboración de un plegable y un afiche.	100%
Puerto Nariño	Proyecto "Suministro de agua potable, abastecimiento de agua cruda y manejo de excretas en 13 comunidades indígenas del Municipio de Puerto Nariño (Amazonas)" formulado por la Corporación para presentar en la Audiencia del Plan Departamental de Aguas.	Proyecto presentado al Plan Departamental de Aguas de Amazonas.	

Hectáreas adquiridas por municipios del departamento del Caquetá

Municipio	Cuenca	Ubicación de las áreas compradas	Área (ha)	Inversión (\$)	Año
Milán	Río Orteguaza	No reporta	No reporta	No reporta	No reporta
Morelia	Q. La Batea y Q. La Babilla	No reporta	No reporta	No reporta	No reporta
El Paujíl	Q. La Borugo	No reporta	No reporta	No reporta	No reporta
Puerto Rico	Q. Las Damas	No reporta	No reporta	No reporta	No reporta
El Doncello	Río Doncello	No reporta	No reporta	No reporta	No reporta
San Vicente del Caguán	Quebrada La Arenosos	No reporta	No reporta	No reporta	No reporta
Curillo	Río Caquetá	No reporta	No reporta	No reporta	No reporta
Valparaíso	Río Pescado	No reporta	No reporta	No reporta	No reporta
Florencia	Río Hacha	Cuenca del Hacha	40	No reporta	2006
	Total		40	No reporta	
Albania	Quebrada La Guinea	Microcuenca La Guinea, Vereda La Guinea y La Platanillo	18	No reporta	2004
			40,72	No reporta	2005
	Total		58,72	No reporta	

Municipio	Cuenca	Ubicación de las áreas compradas	Área (ha)	Inversión (\$)	Año
Belén de los Andaquies	Quebrada La Resaca	Microcuenca La Resaca	50	94.180.000	1995
			45,5	15.925.000	1997
			24	6.000.000	1999
			7	2.800.000	2002
			40	7.200.000	2002
			60,68	21.150.017	2003
			47	20.849.983	2003
			7	2.050.000	2003
			15	5.950.000	2003
			14,75	6.000.000	2003
			79,8	29.526.000	2003
			60,15	37.000.000	2004
			13,48	7.872.320	2007
			79,.20	44.373.400	2008
			16,70	11.957.200	2008
	Total		560,26	312`833.920	
Cartagena del Chairá	Quebrada El Sesenta	Vereda Los Andes	43,88	6.000.000	No reporta
Solita	Río Solita	Vereda Nuevo Retiro	90,62	No reporta	2005
			44,89		
			57,1		
	Total		192,61	No reporta	
Solano	Río Caquetá	Vereda Miravalle	5	5.000.000	2006
	Total		5	5.000.000	
San José del Fragua	Q. La Platanillo	Microcuenca La Platanillo	20,44	30.500.000	2006
	Total		20,44	30.050.000	
La Montañita	Quebrada las Margaritas	Vereda Alto Jordan	20	12.000.000	2006
		Vereda Villa Rica del Carmen	30	8.800.000	2006
		Vereda Las Iglesias	12,75	7.650.000	2006
	Total		62,75	28.450.000	
TOTAL DE ÁREAS ADQUIRIDAS CAQUETÁ			939,78	376.783.920	

2.1.2.2.3 Meta 16: Aplicar las Tasas Retributivas en cabeceras municipales.

Se liquidó para la vigencia 2008 por el concepto de Tasa Retributiva un total de 25 facturas por un monto de \$430.131.546. Para Amazonas 3 facturas por un total de \$58.079.786, Caquetá 10 facturas por \$181.825.932 y Putumayo 12 facturas por \$190.225.829.



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Facturación Tasa Retributiva

Municipio	Sujeto pasivo objeto de cobro de Tasa Retributiva	Sujeto pasivo aportante de carga contaminante	Fuente Hídrica	Tarifa		Factor Regional		Caraga Contaminante (kg/año)		Valor a Cobrar		Valor Total
				DBO5	SST	DBO5	SST	DBO5	SST	DBO5	SST	
Departamento de Amazonas												
Leticia	Empoleticia E.S.P.	Empoleticia E.S.P.	Río Amazonas	96.54	41.30	1.00	1.00	165082.32	196527.60	15937047.17	8116589.88	24053637.00
		Gaseosas Leticia		96.54	41.30	1.00	1.00	21.00	117.72	2027.34	4861.84	6889.00
		Gaseosas Río		96.54	41.30	1.00	1.00	2.16	28.62	208.53	1182.01	1391.00
		Empoleticia E.S.P.	Quebrada Porvenir	96.54	41.30	1.00	1.00	55027.44	65509.20	5312349.06	2705529.96	8017879.00
		Matadero Municipal		96.54	41.30	1.00	1.00	126730.80	68864.40	12234591.43	2844099.72	15078691.00
		Empoleticia E.S.P.	Quebrada San Antonio	96.54	41.30	1.00	1.00	55027.44	65509.20	5312349.06	2705529.96	8017879.00
	Gensa S.A. E.S.P.	Central de Generación Diesel de Leticia		96.54	41.30	1.00	1.00	1519.20	1724.40	146663.57	71217.72	217881.00
		Total Leticia				403 410.36	398 281.14	38 945 236.15	16 449 011.08	55 394 247		
Puerto Nariño	Administración Municipal de Puerto Nariño.	Administración Municipal de Puerto Nariño.	Río Amazonas	91.34	39.08	1	1	3 058.54	3 556.30	279 367.04	138 980.20	418 347
				96.54	41.30	1	1	15 683.10	18 235.95	1 514 046.47	753 144.74	2 267 191
				Total Puerto Nariño				18 741.64	21 792.25	1 793 413.52	892 124.94	2 685 538
Subtotal Departamento de Amazonas												58 079 786
Departamento de Caquetá												
Florencia	SERVAF	SERVAF	Río Hacha tramo I	96.54	41.30	1	1	926 651.16	962 025.31	89 458 902.63	39 731 645.15	129 190 548
	Gaseosas Florencianas	Gaseosas Florencianas	Río Hacha tramo II	96.54	41.30	1	1	2 957.36	203.67	285 503.92	8 411.62	293 916
Morelia	Administración Municipal de Morelia	Administración Municipal de Morelia	Río Bodoquero	91.34	39.08	1	1	2 653.50	5 315.54	242 370.69	207 731.30	450 102
				96.54	41.30	1	1	13 471.85	26 986.40	1 300 572.40	1 114 538.32	2 415 111
				Total Morelia				16 125.35	32 301.94	1 542 943.09	1 322 269.62	2 865 213
La Montañita	Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de la Montañita SERVIMONTAÑITA S.A. E.S.P.	Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de la Montañita SERVIMONTAÑITA S.A. E.S.P.	Quebrada La Montañita	91.34	39.08	1	1	4 500.58	706.99	411 082.98	27 629.17	438 712
				96.54	41.30	1	1	24 680.60	3 879.60	2 382 665.12	160 227.48	2 542 893
				Total La Montañita				29 181.18	4 586.59	2 793 748.10	187 856.65	2 981 605
Solano	Junta Administradora de Servicios Públicos de Solano.	Junta Administradora de Servicios Públicos de Solano.	Río Caquetá	91.34	39.08	1	1	3 184.20	1 667.74	290 844.83	65 175.28	356 020
				96.54	41	1	1	17 211.15	9 015.80	1 661 564.42	372 352.54	2 033 917
				Total Solano				20 395.35	10 683.54	1 952 409.25	437 527.82	2 389 937
El Doncello	Junta Administradora de Servicios Públicos	Junta Administradora de Servicios Públicos	Río Doncello y Quebrada	91.34	39.08	1	1	11 438.72	19 302.84	1 044 812.68	754 354.99	1 799 168



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Municipio	Sujeto pasivo objeto de cobro de Tasa Retributiva	Sujeto pasivo aportante de carga contaminate	Fuente Hídrica	Tarifa		Factor Regional		Caraga Contaminante (kg/año)		Valor a Cobrar		Valor Total
				DBO5	SST	DBO5	SST	DBO5	SST	DBO5	SST	
				de El Doncello.	de El Doncello.	Anayá	96.54	41.30	1	1	58 270.25	
				Total el Doncello				69 708.97	117 631.79	6 670 222.62	4 815 340.62	11 485 563
El Paujil	Empresa Municipal de Servicios Públicos de el Paujil S.A. E.S.P	Empresa Municipal de Servicios Públicos de el Paujil S.A. E.S.P	Quebrada La Niña	91.34	39.08	1	1	12 734.97	24 243.84	1 163 212.16	947 449.27	2 110 661
				96.54	41.30	1	1	63 674.85	121 219.20	6 147 170.02	5 006 352.96	11 153 523
				Total Paujil				76 409.82	145 463.04	7 310 382.18	5 953 802.23	13 264 184
Puerto Rico	Empresa de Servicios Públicos AGUA RICA AAA ESP.	Empresa de Servicios Públicos AGUA RICA AAA ESP.	Río Guayas	91.34	39.08	1	1	12 383.00	20 664.97	1 131 063.22	807 587.03	1 938 650
				96.54	41.30	1	1	61 915.00	103 324.85	5 977 274.10	4 267 316.31	10 244 590
				Total Puerto Rico				74 298.00	123 989.82	7 108 337.32	5 074 903.33	12 183 241
San José del Fragua	Unidad de Servicios Públicos de San José del Fragua UNISERP.	Unidad de Servicios Públicos de San José del Fragua UNISERP.	Río Fragua Chorroso	91.34	39.08	1	1	6 982.06	3 431.25	637 741.36	134 093.25	771 835
				96.54	41.30	1	1	36 063.20	17 723.55	3 481 541.33	731 982.62	4 213 524
				Total San José del Fragua				43 045.26	21 154.80	4 119 282.69	866 075.87	4 985 359
Milán	Aguas de Milán AAA S.A. E.S.P.	Aguas de Milán AAA S.A. E.S.P.	Río Ortegaaza	91.34	39.08	1	1	3 106.48	1 641.52	283 745.87	64 150.45	347 896
				96.54	41.30	1	1	15 532.40	8 207.58	1 499 497.85	338 973.07	1 838 471
				Total Milán				18 638.88	9 849.10	1 783 243.72	403 123.52	2 186 367
Subtotal Departamento de Caquetá												181 825 932
	Departamento de Putumayo											
Villagarzón	Alcaldía de Villagarzón	Alcaldía de Villagarzón	Río Naboyaco	96.54	41.30	1	1	81990.05	95337.27	7915319.43	3937429.25	11852749
Puerto Guzmán	Alcaldía de Puerto Guzman	Alcaldía de Puerto Guzman	Río Caquetá	96.54	41.30	1	1	44674.09	51946.62	4312836.65	2145395.41	6458232
San Miguel	Alcaldía de San Miguel	Alcaldía de San Miguel	Quebrada la Dorada	96.54	41.30	1	1	63269.68	73569.4	6108054.91	3038416.22	9146471
Sibundoy	Alcaldía de Sibundoy	Alcaldía de Sibundoy	Quebrada la Hidraulica	96.54	41.30	1	1	146212.74	170014.81	14115377.92	7021611.65	21136990
San Francisco	Alcaldía de San Francisco	Alcaldía de San Francisco	Río Putumayo	96.54	41.30	1	1	59417.19	69089.76	5736135.52	2853407.09	8589543
Santiago	Empresa Comunitaria de Acueducto y Alcantarillado de Santiago, EMCOAAS E.S.P.	Empresa Comunitaria de Acueducto y Alcantarillado de Santiago, EMCOAAS E.S.P.	Río Tamauca	91.34	39.08	1	1	7 416.38	8 623.57	677 412.15	337 009.12	1 014 421
				96.54	41.30	1	1	38 372.05	44 618.45	3 704 437.71	1 842 741.99	5 547 180
				Total Santiago				45 788.43	53 242.02	4 381 849.86	2 179 751.10	6 561 601
Colón	Administración Municipal de Colón.	Administración Municipal de Colón.	Canal D (Río San Pedro)	91.34	39.08	1	1	7 498.12	8 718.73	684 878.28	340 727.97	1 025 606
				96.54	41.30	1	1	37 951.15	44 130.45	3 663 804.02	1 822 587.59	5 486 392
				Total Colón				45 449.27	52 849.18	4 348 682.30	2 163 315.55	6 511 998
Puerto Caicedo	Administración Municipal de Puerto Caicedo.	Administración Municipal de Puerto Caicedo.	Quebrada El Achiote	91.34	39.08	1	1	9 224.42	10 726.24	842 558.52	419 181.46	1 261 740
				96.54	41.30	1	1	47 329.90	55 034.20	4 569 228.55	2 272 912.46	6 842 141
				Total Puerto Caicedo				56 554.32	65 760.44	5 411 787.07	2 692 093.92	8 103 881

Municipio	Sujeto pasivo objeto de cobro de Tasa Retributiva	Sujeto pasivo aportante de carga contaminante	Fuente Hídrica	Tarifa		Factor Regional		Caraga Contaminante (kg/año)		Valor a Cobrar		Valor Total
				DBO5	SST	DBO5	SST	DBO5	SST	DBO5	SST	
Puerto Asís	Empresa de Servicios Públicos Municipales de Puerto Asís E.S.P.	Empresa de Servicios Públicos Municipales de Puerto Asís E.S.P.	Quebrada Singuiyá y San Nicolás	91.34	39.08	1	1	65 468.86	76 126.17	5 979 925.67	2 975 010.72	8 954 936
				96.54	41.30	1	1	333 368.05	387 636.70	32 183 351.55 395.71	16 009 406.43	48 192 747
				Total Puerto Asís		398 836.91	463 762.87	38 163 277.22	18 984	57 147 684		
Orito	Empresa de Servicios Públicos Municipales de Orito, EMPORITO E.S.P.	Empresa de Servicios Públicos Municipales de Orito, EMPORITO E.S.P.	Quebrada El Sábalo	91.34	39.08	1	1	27 209.66	31 637.04	2 485 330.34	1 236 375.52	3 721 706
				96.54	41.30	1	1	140 858.15	163 788.05	13 598 445.80	6 764 446.47	20 362 892
				Total Orito		168 067.81	195 425.09	16 083 776.15	8 000 821.99	24 084 598		
Valle del Guamuez	Empresa de Servicios Públicos del Municipio del Valle del Guamuez, EMSERPUVAG E.S.P.	Empresa de Servicios Públicos del Municipio del Valle del Guamuez, EMSERPUVAG E.S.P.	Quebrada La Hormiga	91.34	39.08	1	1	20 991.32	24 408.54	1 917 347.17	953 885.74	2 871 233
				96.54	41.30	1	1	106 289.45	123 595.15	10 261 183.50	5 104 479.70	15 365 663
				Total Valle del Guamuez		127 280.77	148 003.69	12 178 530.67	6 058 365.44	18 236 896		
Leguízamo	Empresa Administrativa de Servicios Públicos Domiciliarios del Municipio de Leguízamo, EMPULEG E.S.P.	Empresa Administrativa de Servicios Públicos Domiciliarios del Municipio de Leguízamo, EMPULEG E.S.P.	Río Putumayo y Quebrada Raicita	91.34	39.08	1	1	14 152.61	16 456.58	1 292 699.40	643 123.15	1 935 823
				96.54	41.30	1	1	72 352.10	84 128.15	6 984 871.73	3 474 492.60	10 459 364
				Total Leguízamo		86 504.71	100 584.73	8 277 571.13	4 117 615.74	12 395 187		
Subtotal Departamento de Putumayo												190 225 829
Total												430 131 546

Fondo de Descontaminación Hídrica:

Se abrió convocatoria para presentar proyectos ante el Fondo de Descontaminación Hídrica de CORPOAMAZONIA con el objeto de incentivar la inversión en el mejoramiento ambiental en la calidad de las aguas de las cuencas hidrográficas, minimizando los costos en el proceso de alcanzar las metas regionales de descontaminación hídrica, garantizando la mayor reducción de carga contaminante por peso invertido.

Sujetos Pasivos convocados:

- EMPOAMAZONAS
- Planta de Generación Diesel de Leticia
- SERVAF S.A E.S.P
- Gaseosas Florencianas
- Empresa Comunitaria de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Villagarzón
- ESMOCOA
- EMSOGUZMÁN
- Municipio de San Miguel
- Municipio de Sibundoy
- Municipio de San Francisco



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



La convocatoria presenta el siguiente cronograma:

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA LÍMITE	RESPONSABLES
Publicación de la convocatoria	4 de mayo de 2009	Corpoamazonia
Presentación de proyectos y aclaración de inquietudes	Del 11 de mayo de 2009 desde las 8:00 a.m. a 12 de junio de 2009 a las 5:00 p.m.	Sujetos pasivos de Tasas Retributivas.
Proceso de Evaluación	12 de junio de 2009 desde las 8:00 a.m. hasta el 3 de julio de 2009 a las 5:00 p.m.	Corpoamazonia Consejo Directivo

Valor de la Convocatoria : \$395.839.550,00, distribuidos de la siguiente manera:

- 1) El 90%, para proyectos relacionados con el mejoramiento de la calidad físico-química y/o bacteriológica de los vertimientos, que incluye la elaboración y ejecución de los Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico, inversiones en interceptores, emisarios finales y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas, la suma de TRECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS M/LEGAL (\$ 356.255.595,00).
- 2) El 10%, para proyectos relacionados con cofinanciación de estudios y diseños asociados a interceptores, emisarios finales y/o sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas, la suma de TREINTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS M/LEGAL. (\$39.583.955,00)

Laboratorio de Aguas:

Se adquirió materiales, equipos y reactivos para la realización de análisis físico químico del agua; se iniciaron adecuaciones estructurales para el montaje del laboratorio en el Centro Experimental Amazónico de Mocoa (Putumayo). Se cuenta con el personal técnico profesional para la implementación de la primera fase relacionada con la estandarización de las técnicas de análisis.

Monitoreo fuentes receptoras de vertimientos

Para el 2009 de acuerdo con la carta de compromiso No. 006 suscrita con la CRC se tienen los siguientes resultados:

- Monitoreo de 78 pozos artesianos en Leticia, identificados en el estudio Caracterización de Aguas subterráneas.
- Priorización de fuentes a monitorear, a partir de agosto de 2009

Fuentes a monitorear

Departamento	Municipio	Cuenca	Tributario
Amazonas	Leticia	Río Amazonas	Quebrada Simón Bolívar
			Quebrada El Porvenir
			Quebrada San Antonio
			Caño Calderón
	Puerto Nariño	Río Amazonas	Río Loretoyacu
			Caño El Salto
			Caño Baos
Putumayo	Mocoa	Río Mocoa	Río Mulato
			Río Sangoyaco
	Orito	Río Yarumo	Q. El Sábalo
	Valle Del Guamuez	Río Putumayo	Q. La Hormiga
	San Miguel	Río Putumayo	Q. La Dorada
	Puerto Caicedo	Río Putumayo	Q. El Achiote
		Río Putumayo	San Nicolás
		Río Putumayo	Singiya
Caquetá	Florencia	Río Hacha	Quebrada La Sardina
			Río Hacha
			Quebrada La Perdiz
			Caño El Despeje
	Paujil	La Niña	La Paujila
			La Chunchosa
	Puerto Rico	Río Guayas	Quebrada La Igua
			Río Guayas
	San José Del Fragua	Río Fragua Chorroso	Quebrada Julio Cesar
			Río Fragua Chorroso
	Curillo	Río Caquetá	Quebrada La Curillo Medio
			Río Caquetá



2.1.2.2.4 Meta 17: Aplicar las tasas por uso a usuarios del recurso agua.

Se liquidó para la vigencia 2008, por concepto de Tasa por Uso de Agua un total de 232 facturas por un monto de \$43.760.400,38. Para Amazonas 13 facturas por un total de \$1.832.180, Caquetá 62 facturas por \$26.786.339 y Putumayo 157 facturas por \$15.141.881.

2.1.2.2.5 Meta 18: Reglamentar el uso del recurso hídrico en corrientes con mayor presión por uso.

Se realizó comité técnico con la Dirección Territorial Caquetá, con el fin de definir las corrientes hídricas a reglamentar durante el 2009 y la metodología de trabajo para llevar a cabo este proceso. Se priorizaron las Quebradas la Mochilerito y la Cristalina en el municipio de Florencia.

2.1.2.2.6 Meta 19: Realizar Estudios de Caracterización de Aguas Subterráneas en cuencas con mayor presión por uso.

Durante el 2009, se realizará el estudio hidrogeoquímico, de los pozos de aguas subterráneas resultado del estudio modelo hidrogeológico conceptual del área urbana-suburbana y de expansión urbana del municipio de Leticia en el departamento de Amazonas, para lo cual se analizarán los siguientes parámetros:

Parámetros
pH
Conductividad
SST
Color
Turbidez
Dureza
Alcalinidad
Acidez
Nitritos
Cloruros
Sulfatos
Coliformes totales y fecales
Hierro
Calcio
Magnesio
Manganeso
Potasio
Sodio



2.1.2.2.7 Meta 20: Seguimiento a la implementación de los Planes de Ahorro y Uso Eficiente del Agua.

Durante el primer trimestre no se adelantaron Seguimiento a la implementación de los Planes de Ahorro y Uso Eficiente del Agua en la jurisdicción.

1.1.2.3 PROYECTO: Aplicación y promoción del conocimiento de los recursos naturales renovables y fomento de la tecnología apropiada para el manejo adecuado de los ecosistemas de la región suramazónica de Colombia

Busca incidir en la promoción y establecimiento de procesos productivos, competitivos y sostenibles, en la promoción y el fortalecimiento de empresas que enmarcan sus procesos productivos bajo la filosofía de los Mercados Verdes, y apoyar a empresas, grupos asociativos y comunidad organizada que aprovecha y comercializa productos de la biodiversidad, para implementar sistemas de aseguramiento de la calidad y la sostenibilidad ambiental, en sus sistemas productivos.

1.1.2.3.1 Meta 21: Asesorar a sectores productivos en la adopción de tecnologías de Producción Más Limpia.

Proyectos piloto de Producción Más Limpia de sectores productivos, acompañados por la Corporación.

1. “Gestión ambiental, técnica y administrativa, para la prevención, preservación y conservación del ambiente en el piedemonte amazónico”

- CORPOAMAZONIA y GRAN TIERRA ENERGY COLOMBIA LTDA, celebran el convenio de cooperación 0486 de 2008 por \$92.668.000 (CORPOAMAZONIA \$44.668.000 y Gran Tierra \$48.000.000), que tiene por objeto “unir esfuerzos técnicos, humanos, administrativos y financieros para Fortalecer la gestión ambiental, técnica y administrativa, para la prevención, preservación y conservación del medio ambiente, a través del desarrollo tecnológico en temas de producción mas limpia, planes de contingencia y gestión ambiental en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA”. Porcentaje de avance : 30%.

2. “Implementación del programa CAMPO LIMPIO para la disposición adecuada de los envases de plaguicidas en 12 municipios del departamento de Putumayo”. Se realizó la



campana de recolección de plaguicidas en los cuatro Municipios del Valle de Sibundoy (San Francisco, Colón y Santiago). Avance: 20%

3. “Implementación guía ambiental para la producción limpia en plantas de beneficio de ganado, para el aprovechamiento de los subproductos generados en el faenado de ganado de la central de sacrificio FRIGOMAYO en el municipio de Mocoa, departamento del Putumayo”.

- Reactivada ejecución del proyecto de Producción Más Limpia – PML en la planta de sacrificio de ganado vacuno de Frigomayo como una opción para el mejoramiento de su desempeño ambiental, minimizando los riesgos de contaminación de un producto de consumo humano. Avance: 15%.

1.1.2.3.2 Meta 22: Fortalecer técnica, comercial y administrativamente a empresas, grupos asociativos y/o comunidades organizadas de Mercados Verdes o de Mypimes vinculadas a proyectos y actividades de mercados verdes y biocomercio desarrollados por Corpoamazonia en su área de jurisdicción

Resultados alcanzados con la ejecución de la línea de acción prácticas ambientalmente amigables en los sistemas productivos de las organizaciones de mercados verdes

Proyecto / actividad	Resultados	No. beneficiarios	Inversión 2009
Fortalecimiento administrativo, técnico y comercial de iniciativas empresariales de biocomercio en el departamento de Putumayo (Conv. No. 0670 con Cámara de Comercio de Putumayo)	Se realizó la identificación de 62 nuevas iniciativas empresariales de biocomercio en el departamento de Putumayo a quienes se les realizó la visita de diagnóstico para seleccionar aquellas que serán fortalecidas administrativa, técnica y comercialmente. Se socializó el mecanismo de apoyo a las iniciativas empresariales y se elaboró el cronograma de visitas técnicas para su evaluación.	62 iniciativas empresariales potenciales	\$41.100.000
Producción, capacitación y comercialización de artesanías indígenas y tradicionales populares del sur de la amazonia (convenio No.1012 de 07 con Artesanías de Colombia.	Se seleccionaron 49 talleres artesanales para la entrega de herramientas y equipos, los cuales están en proceso de compra para posterior suscripción de contratos de comodato (28 en Putumayo, 14 en Amazonas y 7 en Caquetá).	49 comunidades y/o asociaciones	\$0



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Proyecto / actividad	Resultados	No. beneficiarios	Inversión 2009
Creación y fortalecimiento del Centro de Desarrollo Artesanal del Putumayo (convenio No. CNV2008-023 con Artesanías de Colombia y Cámara de Comercio de Pasto)	Se seleccionó y contrató el equipo de profesionales para la ejecución del proyecto: 2 diseñadores industriales, 1 diseñador textil, 1 ingeniero agrónomo y 1 auxiliar administrativo. Se realizó el diseño y presupuesto para adecuación del CDA en las instalaciones de la Unidad Operativa Andino – Amazónica de Corpoamazonia en el municipio de Sibundoy.	500 artesanos de Putumayo	\$50.000.000
Apoyo a la promoción de productos de mercados verdes y biocomercio del sur de la Amazonia en el marco de la IX feria de	Se elaboró el proyecto para gestionar con las Gobernaciones y Municipios su cofinanciación. El proyecto busca apoyar al menos 61 iniciativas empresariales (25 de Putumayo, 22 de Caquetá y 14 de Amazonas) para su participación en el evento que se realizará del 21 al 31 de mayo en Corferias.	61 iniciativas empresariales	\$91.757.845
Censo de los centros de transformación de la madera	Se acopió, ajustó y estandarizó la información de los centros de transformación de los Departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo, con un total de 249 micrompresas en las cuales trabajan 571 personas. Las microempresas se dedican a transformar la madera en bloques y tablones para obtener productos terminados como madera escuadrada, molduras, machihembre, palos para escobas, tendidos para camas, acabados para viviendas (puertas, ventana, closets, cocinas integrales), muebles para hogares, muebles para oficinas y ataúdes, entre otros. El Departamento del Amazonas cuenta con 16 microempresas y 42 trabajadores; el Departamento del Caquetá dispone de 127 microempresas y 315 trabajadores y el Departamento del Putumayo 106 microempresas y 214 trabajadores forestales. La industria de la madera está representada principalmente por machihembradoras, aserradoras, mueblerías y artesanos, la cual no es competitiva debido a la carencia de maquinaria especializada, mano de obra calificada y de recursos económicos. Con excepción de muy pocas empresas, la mano de obra se ha generado a partir de la experiencia empírica adquirida tanto en manejo de equipos y herramientas como en el torneado, ensamblaje y acabado de los productos. Solo existen dos (2) empresas con cámaras de secado (Forestal Putumayo en Villagarzón y C&I Casa en Maderas Ltda. en Florencia) lo cual tiene incidencia en los productos terminados y su comercialización a otros lugares del país donde la humedad relativa es más baja, debido a que la	571 Personas	\$0



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Proyecto / actividad	Resultados	No. beneficiarios	Inversión 2009
	madera se puede agrietar o comprimir, incidiendo en la calidad y competitividad de los productos.		
Observatorio Nacional de Biocomercio - OBIO - nodo amazonia	El 18 de marzo se realizó en Mocoa (Putumayo) el lanzamiento oficial del Observatorio Nacional de Biocomercio - OBIO - nodo amazonia con el acompañamiento del Instituto Alexander von Humboldt y la empresa Portafolio Verde. En el evento participaron Instituciones del departamento de Putumayo y representantes de iniciativas empresariales de biocomercio y mercados verdes. Este es un sistema de información de empresas, mercados y tecnologías de biocomercio al que se puede acceder por Internet visitando la página de Corpoamazonia.	N.A.	\$0
Total			\$182.857.845





1.1.2.3.3 Meta 23: Promover procesos de autogestión en organizaciones de recuperadores y recicladores en el marco de los PGIRS.

1. “Promover procesos de recuperación de residuos sólidos en las organizaciones y en la comunidad del Municipio de Villagarzón”

El proyecto tiene por objetivo general: Incrementar en un 14% el volumen de residuos sólidos reciclables que está siendo recuperado en la cabecera municipal del Municipio de Villagarzón, Departamento del Putumayo, para reducir los volúmenes de residuos que se están enterrando en el sitio de disposición final y tiene un costo de \$ 32.094.000.

CORPOAMAZONIA está ejecutando el proyecto que consiste en implementar diferentes estrategias comunicacionales y educativas en algunos sectores de la población del Municipio Villagarzón, principalmente comerciales, instituciones gubernamentales, educativas y de los barrios residenciales, para motivar y enseñar a sus miembros, las formas adecuadas de clasificar, almacenar y presentar los residuos sólidos por ellos generados, de manera que se faciliten las labores de recolección por parte de la empresa de aseo y de los grupos de recuperadores. Para cumplir con esta labor se involucrará, motivará y fortalecerá a los grupos juveniles, grupos ecológicos y otras organizaciones de jóvenes interesados en el tema ambiental.

2. Convenio con la Organización de recicladores BIOFUTURO para el fortalecimiento de la Planta Madera Plástica en el Municipio de Puerto Asís.

Se firmó convenio con BIOFUTURO, el proyecto de diversificación de la planta de madera plástica se viene desarrollando con la finalidad de mejorar los sistemas de recuperación y comercialización de los subproductos recuperados por las organizaciones de recicladores, facilitando los elementos del proceso productivo, como: infraestructura física, maquinaria y equipo, capacitación técnica - administrativa y últimamente involucrando al sector privado en un nuevo proceso que permita dinamizar la recuperación y comercialización de los residuos sólidos recuperables. Se encuentra suspendido.



1.1.2.4. PROYECTO: Conocer, Conservar y Usar la Biodiversidad

Este proyecto se relaciona directamente con la consolidación y ejecución del Plan de Acción Regional de Biodiversidad formulado para el Sur de la Amazonia Colombiana de manera colectiva, con la participación de los actores y agentes locales y comprende un conjunto de actuaciones orientadas a aumentar los niveles de conocimiento básico y aplicado de la biodiversidad regional, para promover y/o fortalecer procesos para su conservación y uso sostenible, con la aspiración de convertir las ventajas comparativas de la región en un factor sostenible de desarrollo social y económico.

1.1.2.4.1 Meta 24: Gestionar y apoyar la implementación de Planes de Ordenación y Manejo de fauna silvestre.

Hasta el momento y con la culminación de convenios ejecutados a partir del año 2004, se cuenta con elementos para implementar acciones de conservación para tres (3) especies de fauna silvestre¹, delfín rosado (*Inia geoffrensis*), tortuga charapa (*Podocnemis expansa*) y caimán negro (*Melanosuchus niger*), los cuales inician su implementación con la ejecución del convenio específico de cooperación 303 de 2008, a través del cual se ejecuta el proyecto “Acciones para el uso y conservación de la fauna acuática amenazada en la amazonia colombiana - fase I”, adicionalmente, este proyecto contempla el trabajo con otras tres especies mas², implicando su ejecución el cumplimiento de la meta del trienio, de culminación a mediados del año 2009. A continuación se reseña la información del proyecto:

- **Proyecto Acciones para el uso y conservación de la fauna acuática amenazada en la amazonia colombiana - fase I**

Durante el año 2007 CORPOAMAZONIA, el Instituto SINCHI, la Fundación OMACHA y la Fundación NATURA formularon el proyecto en mención, cuyo objetivo principal es implementar esquemas de manejo colectivos de la fauna acuática amenazada: mamíferos acuáticos (*Inia geoffrensis*, *Sotalia fluviatilis*, *Pteronura brasiliensis*, *Trichechus inunguis*), tortuga charapa (*Podocnemis expansa*) y caimán negro (*Melanosuchus niger*) para desarrollar acciones de uso y conservación de estos recursos identificadas

¹ Convenio de Cooperación 0194 de 2006 con la Fundación OMACHA, el cual se encuentra liquidado se obtuvo como producto la publicación “Fauna acuática amenazada en la amazonia colombiana, análisis y propuestas para su conservación” cuyo lanzamiento se realizó el 5 de junio de 2008.

Convenio Interadministrativo 043 de 2004 con el Instituto SINCHI, en el marco del Programa de Uso y Conservación del Caimán Negro (*Melanosuchus Níger*, Spix 1825) en la Amazonia Colombiana (iniciativa del Instituto SINCHI), ya se encuentra liquidado.

² Mamíferos acuáticos *Sotalia fluviatilis*, *Pteronura brasiliensis* y *Trichechus inunguis*



concertadamente con comunidades indígenas y otros actores regionales en sectores de los ríos Caquetá, Putumayo y Amazonas.

La inversión del proyecto asciende a OCHOCIENTOS SETENTA MILLONES NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$870.094.000), los cuales provienen de diferentes fuentes de financiación distribuidos así: el Fondo de Compensación Ambiental – FCA aporta QUINIENTOS SEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL PESOS (\$506.730.000), aprobados mediante la Resolución No. 0341 del 28 de febrero de 2008, los cuales ya fueron girados e incorporados al presupuesto de CORPOAMAZONIA, por su parte, CORPOAMAZONIA aporta CIENTO OCHO MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS (\$108.400.000), el Instituto SINCHI aporta CIENTOTREINTA MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$130.464.000), la Fundación OMACHA SESENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS (\$65.900.000) y la Fundación NATURA CINCUENTA Y OCHO MIL SEICIENTOS PESOS (\$58.600.000).

Seguimiento a la ejecución del proyecto “Acciones para el uso y conservación de la fauna acuática amenazada en la Amazonia Colombiana - fase I” para cuya ejecución se celebró el Convenio de Cooperación Específico No. 303 de 2008 con el Instituto SINCHI, la Fundación NATURA y la Fundación OMACHA. CORPOAMAZONIA en el marco de este proyecto ha apoyado las siguientes actuaciones:

- Segundo comité de Acción Local FACUAM, en el Corregimiento de la Pedrera (Zona de muestreo Río Caquetá).
- Socialización de la iniciativa de fauna acuática amenazada a las Comunidades indígenas de la jurisdicción de la Asociación de ACITAM.
- Recepción y valoración técnica del informe técnico de investigación del proyecto, remitido al Fondo de Compensación Ambiental –MAVDT, para su valoración respectiva.
- Acompañamiento a la coordinación de la socialización final del proyecto, las cuales se ejecutarán en el mes de mayo.

El proyecto ha permitido identificar lugares de paso recurrente de las seis especies objetivo en las zonas de muestreo, importantes reportes de presencia y comportamiento de las especies han sido documentados a través del proyecto, incluso, conocimiento asociado de las comunidades a través de la vinculación de población infantil al proyecto se ha generado, cuentos, relatos y otras formas de comunicación oral – escrita han sido algunas de las estrategias descubiertas de gran fortaleza para la transmisión de conocimientos y la sensibilización frente a la conservación de estas especies.

El reconocimiento cultural de su importancia y la vinculación a la cultura de conocimientos sobre ellas, han permitido avanzar en las propuestas y la implementación de las acciones para la protección de la fauna acuática amenazada en el sur de la amazonia colombiana.



1.1.2.4.2 Meta 27: Ejecución de proyectos identificados en los Planes de Ordenación y Manejo Forestal.

El programa de Restauración de Tierras (PRT) es una iniciativa liderada por la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia, en coordinación con el Banco Agrario de Colombia S.A. (BANAGRARIO) mediante el Convenio interadministrativo 5780/07, que tiene como objetivo la rehabilitación de tierras con vocación forestal mediante la siembra de árboles bajo el establecimiento de “Plantaciones Forestales, Sistemas agroforestales, Sistemas Silvopastoriles y el Manejo De La Regeneración Natural”, que en el pasado fueron deforestadas por una complejidad de factores.

a) Comités técnicos

- En el segundo Comité Técnico Operativo, en donde se abordó la articulación de los conductos regulares como los trámites bancarios y la remisión de los documentos al BANAGRARIO.
- El tercer Comité Técnico Operativo del PRT, abordó el análisis de seis (6) expedientes de la Territorial Caquetá y uno (1) de la Territorial Putumayo, los cuales objeto de concepto técnico para sus ajustes en el PEMF y rectificaciones en la Planificación del Crédito.

b) Avances del programa para el departamento del Caquetá

El Departamento del Caquetá tiene preinscritos 99 solicitantes con un área de 1.894 hectáreas; el número en área potencial se presenta en el municipio de Solano (635 hectáreas), seguido de San Vicente del Caguán con 273 hectáreas, Florencia con 249 hectáreas y Montañita con 178 hectáreas.

Respecto al número total de beneficiarios preinscritos, se presenta una mayor afluencia en los municipios de Solano con 25 Personas, Florencia con 17 personas, El Doncello con 22 personas, Puerto Rico con 13 personas, datos totales que se observan en el siguiente cuadro:

Número total de personas preinscritas por municipio y tipo de productor en el Departamento del Caquetá

Municipios	Número de preinscritos				Superficie (Ha.)
	Tipo de Productor			Totales	
	Pequeño	Mediano	Grande		
Belén	2	0	0	2	26
El Doncello	5	7	0	12	147
Florencia	7	10	0	17	249
Morelia	2	0	0	2	25
La Montañita	2	4	0	6	178

	Número de preinscritos				
	Tipo de Productor				
Puerto Rico	6	7	0	13	95
Valparaiso	0	4	0	4	76
San Vicente	0	10	0	10	273
Solano	5	20	0	25	635
Milán	0	2	0	2	100
Albania	2	1	0	3	25
Solita	0	1	0	1	20
Curillo	0	2	0	2	45
Sumas	31	68	0	99	1.894

Para los diferentes componentes del Programa y ordenándolos en los mayores valores en cuanto al área total, los municipios más representativos son Solano (635 hectáreas), San Vicente del Caguán (273 hectáreas), Florencia (249 hectáreas), y Montañita (178 hectáreas).

Hectáreas totales por componentes preinscritas, por municipio en el Departamento del Caquetá

Municipios	Ha.	Número de Beneficiarios	Sistema			
			Plantación Compacta	Agroforestal	Silvopastoril	Manejo Regeneración
Solano	635	25	205	20	375	35
San Vicente	273	10	95	95	63	20
Florencia	249	17	25	70	95	59
Montañita	178	6	25	10	112	31
El Doncello	147	12	8	39	100	0
Milán	100	2	0	100	0	0
Puerto Rico	95	13	10	60	20	5
Valparaiso	76	4	10	14	4	48
Curillo	45	2	0	45	0	0
Belén	26	2	17	4	5	0
Morelia	25	2	15	0	10	0
Albania	25	3	0	10	10	5
Solita	20	1	20	0	0	0
Suma	1894	99	430	467	794	203

Respecto a los usuarios a los cuales se les ha realizado visitas de inspección técnico ambiental para el Departamento del Caquetá, es decir se les ha diligenciado el formato de Inscripción del PRT, el mayor número de personas inscritas están en el municipio de Florencia con 24 personas, Puerto Rico con 16 personas y La Montañita con 12 personas, de los cuales se observa que su mayor porcentaje corresponde a solicitantes clasificados como medianos productores; como se presenta en el siguiente Cuadro..

Número de usuarios inscritos por municipio en el Departamento del Caquetá

Municipios	Tipo de Productor			Sumas
	Pequeño	Mediano	Grande	
Florencia	13	11	0	24
Puerto Rico	4	12	0	16
Montañita	1	11	0	12
Milán	0	11	0	11
Doncello	1	8	0	9
Belén	2	6	0	8
San Vicente	0	8	0	8
Valparaiso	0	5	0	5
Albania	1	4	0	5
Morelia	1	3	0	4
Solita	0	4	0	4
Paujil	0	1	0	1
Sumas	23	84	0	107

Respecto al total de las hectáreas inscritas en el Departamento del Caquetá, se reporta que en el municipio de Milán dispone de 294 hectáreas, Florencia con 256 hectáreas y Montañita con 230 hectáreas. El mayor número de hectáreas está en el componente Agroforestal y el sistema Silvopastoril respectivamente.

Numero de hectáreas por municipio y por componente inscritos en el Departamento del Caquetá

Municipios	Sistemas				Sumas
	Plantación Compacta	Agroforestal	Silvopastoril	Manejo de la regeneración	
Milán	27	257	10	0	294
Florencia	67	108	71	10	256
Montañita	85	40	105	0	230
El Doncello	5	45	165	0	215
Puerto Rico	15	85	40	10	150
Belén	23	34	54	5	116
San Vicente	5	40	45	0	90
Albania	50	20	5	0	75
Valparaiso	0	7	38	10	55
Morelia	10	5	10	0	25
Solita	0	0	20	0	20
El Paujil	0	6	0	0	6
Sumas	287	647	563	35	1532

c) Avances del programa en el departamento del putumayo

Para el Departamento del Putumayo, se tiene preinscritos 92 personas con 1.260 hectáreas; el mayor número en área en el municipio de Villagarzón (369 hectáreas), seguido de Puerto Leguízamo (338 hectáreas), Puerto Asís (201 hectáreas) y Mocoa (170 hectáreas). Cuadro 5.

Respecto al número total de beneficiarios preinscritos en el programa se presenta mayor afluencia en los municipios de Villagarzón (37 Personas), Mocoa (15 personas), Puerto Leguízamo (14 personas), y Puerto Asís (13 personas), de los cuales predomina el pequeño producto.

Número de total de beneficiarios por municipio en el Departamento del Putumayo

Municipios	Tipo de Productor		Totales	Superficie (Ha.)
	Pequeño	Mediano		
Villagarzón	28	9	37	369
Mocoa	5	10	15	170
Puerto Leguízamo	13	1	14	338
Puerto Asís	9	4	13	201
Puerto Guzmán	7	3	10	140
Valle del Guamuez	1	2	3	42
Sumas	63	29	92	1.260

Para los diferentes componentes del Programa las mayores superficies ocurren en Villagarzón (369 hectáreas), Puerto Leguízamo (338 hectáreas), y Puerto Asís (201 hectáreas).

Número de total de hectáreas y por componente Vs municipios en el Departamento del Putumayo

Municipios	Tipo de Componente				
	Hectáreas Potenciales	Plantación Compacta	Agroforestal	Silvopastoril	Manejo de Regeneración
Villagarzón	369	116	84	39	130
Leguízamo	338	193	20	110	15
Puerto Asís	201	110	61	30	0
Mocoa	170	91	2	52	25
Puerto Guzmán	140	100	6	7	27
Valle del Guamuez	42	32	0	10	0
Sumas	1260	642	173	248	197



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Se cuenta con 234 personas inscritas, a las cuales se les ha es decir se les ha diligenciado el formato de inscripción, encontrándose el mayor número en el municipio de Puerto Guzmán (30 personas), seguido de Leguízamo (24 personas) y Villagarzón (21 personas).

Número de total de usuarios inscritos por municipios en el Departamento del Putumayo

Municipio	Tipo de Productor		
	Pequeño	Mediano	Sumas
Puerto Guzmán	20	10	30
Leguízamo	19	5	24
Villagarzón	15	6	21
Mocoa	12	6	18
Puerto Asís	9	6	15
Puerto Caicedo	2	6	8
Santiago	0	1	1
Sumas	77	40	234

Respecto al total de las hectáreas inscritas en el Departamento del Putumayo, son de 1.345 hectáreas totales y de las cuales los municipios con mayores indicadores son: Leguízamo 432 hectáreas, Puerto Guzmán 227 hectáreas, Mocoa 13 hectáreas y Villagarzón 108 hectáreas,

Número de total de hectáreas y por componente inscritos en los municipios en el Departamento del Putumayo

Municipios	Sistemas				Sumas
	Plantación Compacta	Agroforestal	Silvopastoril	Manejo De Regeneración	
Leguízamo	136	13	225	58	432
Puerto Guzmán	128	35	30	34	227
Mocoa	130	5	34	15	184
Vllagarzón	108	29	35	10	182
Puerto Asís	103	11	45	3	162
Puerto Caicedo	58	8	32	20	118
Santiago	40	0	0	0	40
Sumas	703	101	401	140	1345



d) Revisión de solicitudes

Con respecto al número de solicitantes preinscritos, se procedió realizar la visita de campo encontrándose que 73 no cumplían con los requerimientos exigidos por la Corporación para ingresar al Programa.

De los 73 solicitantes, 50 corresponden al Departamento del Caquetá y el restante al departamento del Putumayo. En cuanto a las causales de no cumplimiento, se tienen las siguientes:

- Falta de capacidad de pago (16 Solicitantes) es decir, no dispone de recursos económicos y de viene que garanticen el pago del crédito solicitado;
- Tenencia de la tierra, o sea, los solicitantes se encuentran en áreas de propiedad pública (14 Solicitantes);
- Deserción por traslado a otros Departamentos;
- Terrenos no aptos, ya sea por la presencia de rastrojos maduros o bosques secundarios o por presentar suelos inundables la mayor parte del tiempo.
- Fincas muy retiradas de los ejes viales, generalmente entre 2 a 2,5 horas por trochas en mal estado.
- Inconvenientes de orden público
- No cumplen con la tenencia de la tierra, debido principalmente a terrenos cuyas escrituras aún están en proceso de legalización
- Reportes de en la Central de Información Financiera (CIFIN) en torno a la moralidad comercial.
- Baja capacidad de pago y endeudamiento.

e) Fortalecimiento a los asistentes técnicos

Considerando que los PEMF y las planificaciones de cada proyecto deben ser elaborados por ingenieros forestales o por EPSAGROS, la Corporación ha realizado gestiones ante diferentes instituciones para lograr su capacitación. En este contexto, se destaca la realización de las siguientes actividades:

- **Requisitos de las Entidades Prestadoras de Servicio Agropecuario (EPSAGRO)**

En febrero se efectuó en Mocoa un taller de socialización y articulación de las Entidades Prestadoras de Servicio Agropecuario (EPSAGRO) y profesionales independientes tanto en el Departamento de Caquetá como del Putumayo en los requisitos que se deben cumplir para acceder como persona natural ó jurídica en el Incentivo a la Asistencia Técnica (IAT), capacitación dictada por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, por parte de Oscar Santacruz de la Secretaría Técnica Productora de Caucho y que contó con la participación de 21 personas.



- **Capacitación en certificación (ISO 9001)**

Debido a que el Ministerio de Agricultura exige a las EPSAGRO que deseen prestar asistencia técnica a nuevos proyectos a partir de junio de 2009, que deben estar certificadas, CORPOAMAZONIA realizó el 20 de febrero de 2009 en la ciudad de Mocoa un curso sobre la ISO 9001-2000, contando con la participación de 23 profesionales que asistieron en representación de EPSAGROS constituidas y de consultores interesados en constituir empresas prestadoras de asistencia agropecuaria, quienes se desplazaron de los Departamentos de Caquetá y Putumayo.

Estudio de las propiedades físicas y mecánicas de las especies florísticas Castaño (*Scleronema praecox*) y Creolino (*Monoteryx uauçu*)

En el laboratorio de maderas de la Facultad de Ingeniería Forestal de la Universidad del Tolima, se están realizando los ensayos de las propiedades físicas y mecánicas, que se resumen en los siguientes ensayos:

- a) Dimensionamiento de 360 probetas para las propiedades físicas – mecánicas de la especie *S. praecox*.
- b) 702 ensayos correspondientes a la densidad en condición verde, seco al aire y anhidra de las especies *S. praecox*, *Scleronema micranthum* (Ducke), y *M. uauçu*.
- c) 702 ensayos correspondiente a las contracciones radial y tangencial en condición verde, seco al aire y anhidra de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.
- d) 702 ensayos correspondiente a las contracciones radial y tangencial en condición verde, seco al aire y anhidra de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.
- e) 702 ensayos correspondiente a las contracciones longitudinal en condición verde, seco al aire y anhidra de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.
- f) 234 ensayos de la propiedad mecánica de tenacidad a un contenido de humedad cercano al 12 % de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.
- g) 234 ensayos de la propiedad mecánica de dureza a un contenido de humedad cercano al 12 % de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.
- h) 234 ensayos de la propiedad mecánica de compresión paralela a un contenido de humedad cercano al 12 % de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.
- i) 234 ensayos de la propiedad mecánica de compresión perpendicular a un contenido de humedad cercano al 12 % de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.
- j) 234 ensayos de la propiedad mecánica de extracción de puntilla a un contenido de humedad cercano al 12 % de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.
- k) 234 ensayos de la propiedad mecánica de flexión estática a un contenido de humedad cercano al 12 % de las especies *S. praecox*, *S. micranthum*, y *M. Uauçu*.



Estudio conservación y sistemas de manejo del Cedro (*Cedrela odorata*)

El estudio se realiza en en los bosques naturales del corregimiento de Tarapacá, jurisdicción del departamento del Amazonas, al interior de la Unidad de Ordenación de Tarapacá.

Se está realizando conteo de mortalidad de la plantación de Cedro (*C. odorata*) de enriquecimiento establecida en el año 2008 al interior del bosque natural ubicado en Villa Flor. De igual manera, se está realizando resiembra de Cedro (*C. odorata*).

1.1.2.4.3 Meta 29: Consolidar la implementación del Plan de Ordenación y Manejo Ambiental del CEA de Mocoa.

Jardín Botánico

Especies y plántulas medicinales producidas en el jardín botánico el CEA

No.	Nombre Común	Cantidad
1	Albahaca	200
2	Cáncer rojo	300
3	Cebolleta	100
4	Guamo montañés	110
5	Hoja hernia	240
6	Oro azul Nitro dulce	50
7	Pino amazónico	30
8	Ruda	100
9	Sangre de Grado	300
10	Tigre guasca	200
11	Toronjil	40
12	Violeta	200
Total		1.870

Estación piscícola

Consolidado de las asesorías técnicas en piscicultura realizadas en el año 2009

No	Beneficiario	Lugar	Tema
	Prácticas		
	Estudiantes UDENAR	Estación Piscícola CEA	Reproducción Sp Nativas

Temáticas Capacitaciones y Prácticas en Piscicultura

Relación de entrega de alevinos por municipio y organización

Municipio	Organización	Cantidad	Costo
Puerto Limón	Comunidades afro	3.600	360.000
Mocoa	Piscicultores vereda San Antonio	3.200	320.000
Mocoa	Piscicultores vereda San Antonio	800	80.000
Mocoa	Piscicultor	400	40.000
Mocoa	Piscicultor	150	15.000
Orito	Afrolesalia	4.100	410.000
Mocoa	San Antonio	6.500	650.000
San Miguel	Afro Bajo Amaron	2.450	245.000
Villagarzón	Piscicultor	1.000	100.000
Puerto Guzmán	Convenio Corpoamazonia - Gran Tierra	6.000	600.000
Piamonte	Convenio Corpoamazonia - Gran Tierra	4.000	400.000
Total		32.200	3.220.000

Vivero Agroforestal

Relación de material vegetal entregado por el vivero del CEA

SOLICITANTE	OBJETO	ÁREA / ha.	MATERIAL VEGETAL ENTREGADO	
			Especie	Cantidad
EJERCITO NACIONAL	Reforestación vereda la Concordia Valle del Guamuéz	1	Chíparo (<i>Zigia longifolia</i>)	1.000
		0.5	Guadua (<i>Bambusa Guadua</i>)	500
		0.6	Araza (<i>Eugenia Estipitata</i>)	700
		1.3	Guarango (<i>Parkia sp</i>)	1.300
CARLOS ANDRES BECERRA HURTADO	Instalar una chagra con la comunidad educativa del Resguardo Indígena de Yunguillo	0.02	Araza (<i>Eugenia Estipitata</i>)	10
	Realzar actividades de reforestación del río Caquetá	0.04	Guamo (<i>Inga sp</i>)	20
		0.04	Guarango (<i>Parkia sp</i>)	20
		0.02	Simarouba	10



SOLICITANTE	OBJETO	ÁREA / ha.	MATERIAL VEGETAL ENTREGADO	
			Especie	Cantidad
			amara	
		0.02	Mandarino (Citrus sp)	10
MIGUEL ANGEL AMAYA CASTILLO		0.4	Chíparo (Zigia longifolia)	400
		0.5	Guarango (Parkia sp)	500
		4.4		4.470

1.1.2.5 PROYECTO: Aplicación de un sistema de fortalecimiento para el logro de la autonomía de las etnias y culturas en el sur de la amazonia colombiana

La Subdirección de Planificación, de manera articulada con la Subdirección de Manejo Ambiental, han retomado los lineamientos para la estructuración de la gestión étnica ambiental, atendiendo la normatividad de jurisdicción especial y las características particulares de los grupos étnicos en la jurisdicción, a través de la conformación de una UNIDAD ÉTNICA AMBIENTAL, que aborde los asuntos de pueblos indígenas y afrocolombianos de manera integral.

La posibilidad de contar con el equipo de apoyo, facilita el diálogo interno para unificar actuaciones ambientales en CORPOAMAZONIA, alcanzar metas a largo plazo y hacer presencia directa en los tres departamentos Caquetá, Amazonas y Putumayo para atender oportunamente a las comunidades.

Por otra parte, se vienen adelantando alianzas estratégicas con organizaciones, instituciones y entidades territoriales que tienen como objeto el fortalecimiento de la gobernabilidad y manejo ambiental en pueblos indígenas y afrocolombianos, para lograr mayores impactos en las comunidades de base..

1.1.2.5.1 Meta 30: Plan Regional de Biodiversidad.

CORPOAMAZONIA cuenta con 1.000 ejemplares editados del Plan de Acción Regional en Biodiversidad del Sur de la Amazonia Colombiana – PARBSAC 2007-2027 denominado “**Toda la vida**”. Este producto, esfuerzo de más de 2 años de trabajo con comunidades indígenas, afrodescendientes, comunidades campesinas y la participación proactivas de ONGs, organizaciones de la sociedad civil, sectores privados y la diferentes instituciones, se pone a disposición para la región como un contribución para orientar mejores y adecuadas decisiones en el desarrollo sostenible de la Amazonia Colombiana.



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



1.1.2.5.2 Meta 31: Investigar y documentar las experiencias exitosas relacionadas con el manejo de la flora y fauna de la región.

Como parte de la implementación del Plan de Investigación Ambiental para la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia, PINAC – CORPOAMAZONIA, entendiéndolo como una herramienta de planificación para el desarrollo de investigaciones en la jurisdicción, con temáticas priorizadas y necesidades en cuanto a los temas que requieren ser abordados.

- **Línea de trabajo – FLORA**

- **Estudio “Propiedades físico-mecánicas y usos de las especies Castaño (*Scleronema No.2*) y Creolino (*Clathrotropis cf. Macrocarpa*), en los bosques naturales del Corregimiento de Tarapacá, jurisdicción del Departamento de Amazonas.** Desarrollado de manera conjunta para el cumplimiento de esta meta y de la meta 27 antes descrita.

Desarrollado a partir del Convenio de Cooperación 00108 de 2008, y con la vinculación de dos pasantes de ingeniería forestal de la Universidad del Tolima, cuenta con una inversión total de TREINTA MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVEMIL PESOS (\$30.679.000), los resultados del proyecto se obtendrán una vez finalice el proyecto, en el primer semestre del año 2009.



- **Estudio de Conservación y sistemas de manejo del Cedro (*Cedrela odorata*), en los bosques naturales del Corregimiento de Tarapacá, jurisdicción del Departamento de Amazonas.** Desarrollado de manera conjunta para el cumplimiento de esta meta y de la meta 27 antes descrita.

Desarrollado a partir del Convenio de Cooperación 00108 de 2008, y con la vinculación de un pasante, cuenta con un presupuesto total de CINCUENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS OCHO MIL PESOS (\$51.508.000), los resultados del proyecto se obtendrán una vez finalice el proyecto, en el primer semestre del año 2009.

- **Línea de trabajo – FAUNA**

- **Estudio Preliminar de Poblaciones de Aotus en el Trapecio Amazónico.**

Se estableció la metodología para la realización del estudio, el proyecto se desarrolla dentro de un área habitada por comunidades indígenas por lo que se realizó la respectiva socialización del mismo ante las Comunidades indígenas de las Asociaciones de ACITAM y de ATICOYA, a modo de consulta para el acceso con este fin en su territorio, se establecieron las condiciones técnicas y logísticas, así como los requerimientos para desarrollar la fase de campo, por conveniencia del proyecto e interés de las comunidades indígenas se encuentra en curso un convenio con la Asociación ATICOYA.

- **Caracterización biológica de fauna y flora del Centro Experimental Amazónico – CEA y sus inmediaciones en el municipio de Mocoa, Putumayo**

CORPOAMAZONIA firmó el convenio interadministrativo No. 0035 de 2009 con la Universidad de Nariño para la ejecución del módulo de fauna silvestre del proyecto en mención, actualmente, algunos muestreos han sido adelantados y los resultados preliminares están a la espera de ser valorados técnicamente por la institución. La inversión de este componente del proyecto asciende a 82.000.000 de pesos, los cuales han sido ejecutado parcialmente hasta el momento en un 20%.

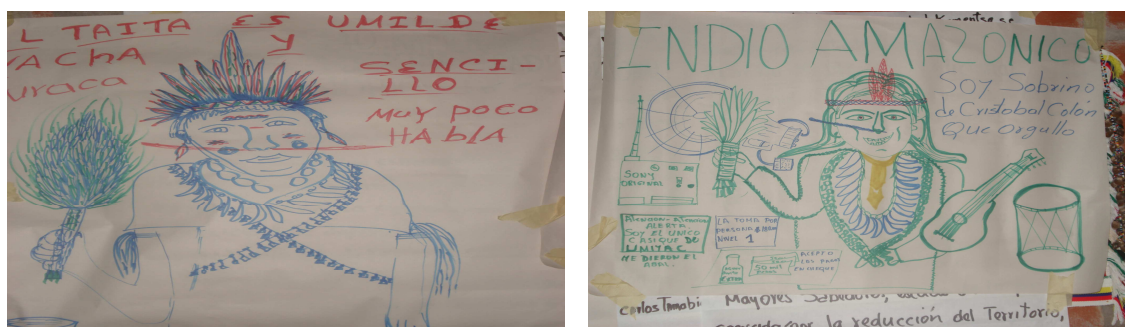
Pudo constatarse la hipótesis del CEA como un lugar de amplia posibilidad de avistamiento de aves, hasta el momento un reporte de 93 especies diferentes observadas entre raras y comunes, poblaciones de Lepidoptera y herpetofauna en densidades normales para el esperado en la región y con una gran perspectiva de incremento con los resultados finales del estudio.

El proyecto concluye a finales de 2009, con un producto de importancia a nivel de investigación y de educación ambiental, una guía de especies comunes documentada disponible para todos los usuarios de CORPOAMAZONIA.

1.1.2.5.3 Meta 32: Apoyar procesos de recuperación y transmisión de prácticas culturales en medicina tradicional y seguridad alimentaria en comunidades indígenas y afrodescendientes.

En abril se realizó el encuentro de sabedores tradicionales indígenas en medicina tradicional pertenecientes a los Pueblos Indígenas del Departamento del Putumayo quienes para su labor utilizan la planta sagrada del Yagé y en su mayoría se encuentran afiliados a UMIYAC.

El encuentro se realizó con la participación de sinchis, jaibanás, tatshbua, caciques, chamanes, y/o curacas, taitas, líderes, personal de apoyo del proyecto, en escenarios naturales utilizando elementos de trabajo apropiados que permiten la participación de todos en la recuperación y fortalecimiento de la medicina indígena, mediante los distintos saberes de formación en la medicina indígena.



Como conclusiones del encuentro están:

- Determinar objetivos claros para la realización de los encuentros inicialmente por afinidad y departamento para luego realizar el gran encuentro Internacional coordinado por Corpoamazonia y los pueblos indígenas.
- Informar a las autoridades locales, Zonales Regionales y Nacionales la existencia de la Unidad de médicos indígenas de medicina tradicional.
- Identificar y otorgar el respectivo reconocimiento a los médicos indígenas en medicina tradicional.
- Buscar una articulación de los saberes tradicionales indígenas presentes en la medicina indígena y la medicina occidental a través de los diferentes medios de comunicación y procesos educativos.
- Realizar encuentros Regionales por departamento, que permita identificar los médicos tradicionales Indígenas y establecer relaciones de conocimiento e intercambio de saberes a nivel local.
- Beneficiar directamente a la población indígena de los Departamentos de Putumayo, Caquetá y Amazonas mediante la recuperación de los conocimientos ancestrales sobre biodiversidad y medicina tradicional,

- Socializar la importancia de los saberes y prácticas de sanación indígena a los aprendices y seguidores de la medicina tradicional indígena.
- Establecer acuerdos necesarios con los médicos que consiste en la unificación de voluntades y criterios entre los Médicos tradicionales de los diferentes pueblos indígenas para establecer mecanismos de defensa de los conocimientos asociados a las practicas de medicina tradicional, en el marco de los derechos colectivos de las comunidades indígenas, tomando como referencia la legislación nacional e internacional relacionada con el patrimonio intelectual de los pueblos Indígenas, frente a la privatización y el monopolio transnacional.

La formulación y gestión de proyectos para fortalecer las prácticas y saberes relacionados con el manejo de recursos naturales de la región contemplados en el Plan de Acción Trienal – PAT 2007-2009, muestra una nueva consideración de análisis por parte de los taitas y médicos tradicionales, lo cual conlleva a, avanzar en la recuperación y fortalecimiento de los conocimientos médicos propios de sus culturas, pero a la vez de puesta en marcha de las practicas tradicionales que involucran indudablemente todo tipo de conocimientos sobre diversidad de la medicina tradicional encontrada en 14 pueblos del Putumayo, 6 Pueblos del Caquetá y 26 pueblos indígenas del Amazonas. De esta manera el fortalecimiento y recuperación se relacionan con dinámicas de construcción de saberes, con el territorio, con la concepción de vida y permanencia como pueblos indígenas ancestrales de cada zona.



Los médicos tradicionales Indígenas reunidos en ASOMI proyectan la recuperación de sus prácticas mediante la participación activa de todos los actores y promueven la difusión del código de ética de acuerdo a sus propios criterios.

Proyectos de seguridad alimentaria en Comunidades Indígenas:

En ejecución el proyecto “Seguridad alimentaría y producción sostenible en siete comunidades inga de Puerto Guzmán (Putumayo)”, a través del convenio 653 de 2008 con ACT. Avance del 50%. (Por situaciones de orden público en la zona se ha dificultado el avance objetivo del convenio)



Es de anotar que toda actividad programada en el proyecto de seguridad alimentaria ha sido socializada a los siete gobernadores Indígenas Inga del Municipio de Puerto Guzmán Departamento del Putumayo.

Proyectos formulación PIV y Fortalecimiento de la Medicina Tradicional:

Departamento	Convenio	Comunidades	Valor (\$)	Resultados
Putumayo Caquetá Amazonas	Convenio 0653/2008	14 pueblos Indígenas Putumayo, 6 Pueblos Indígenas Caquetá y 26 Pueblos Indígenas de Amazonas.	70.000.000	Encuentros de sabedores Indígenas en Medicina tradicional en Putumayo, Caquetá y Amazonas Producción Sostenible en Siete Cabildos Indígenas Ingas del municipio de Puerto Guzmán, departamento del Putumayo"

1.1.2.5.4 Meta 33: Abastecimiento en etnias y/o Saneamiento básico.

Comunidades beneficiadas en agua potable y saneamiento básico

Departamento	Municipio	Proyectos	Comunidades	Valor (\$)	Resultados
Amazonas	Leticia	Obras físicas complementaras para adecuación y mantenimiento de baterías sanitarias en San Jose Km 6 y Ticuna Huitoto Km 11 No. Contrato 0602 de 2008	Ticuna	18.000.000	Capacitación y obras complementarias para el buen uso y mantenimiento de las unidades sanitarias adelantadas en las comunidades de San José del kilometro seis (6) y Ticuna Huitoto del kilometro once (11).

Los siguientes proyectos se encuentran en Proceso de Formulación y viabilización:

Departamento	Municipio	Proyectos	Comunidades	Valor (\$)	Resultados
Amazonas	Pto. Nariño	Suministro de agua potable, abastecimiento de agua natural e implementación de sistemas apropiados para el manejo de aguas residuales en 13 comunidades indígenas asentadas en las riveras de los ríos Loretoyacu, amazonas y el lago Tarapoto comprendidas	Resguardo Ticoya	2.319.304.167	El proyecto fue presentado por parte de Corpoamazoni a para el Plan Departamental de aguas del Amazonas, Su viabilización esta en

Departamento	Municipio	Proyectos	Comunidades	Valor (\$)	Resultados
		en el resguardo Ticoya, municipio de puerto Nariño departamento del amazonas			proceso por parte de banco de proyectos en Corpoamazonia.
	Corregimientos de Tarapacá y Arica	Diversificación de Chagras y fortalecimiento de la Autonomía alimentaria en las asociaciones de ASOINTAM, CIMTAR Corregimiento Departamental de Tarapacá y AIZA Corregimiento Departamental de Arica, Departamento del Amazonas".	ASOINTAM, CIMTAR, AIZA	300.000.00	En proceso de viabilidad y articulación con Zio Ai
CAQUETA	Solano, milán, solita, albania, y San José del fragua	suministro de agua potable e implementación de sistemas apropiados para el manejo de aguas residuales en los cabildos indígenas de ismuina, jerico consaya (solano), agua negra (milán), agua negra (solita), la chuspalosa (albania) y las instituciones educativas mamawe (milán) y yachaicuri (san José del fragua) en el departamento de caqueta	Cabildos indígenas de ismuina, jerico consaya, agua negra, la chuspalosa y las instituciones educativas mamawe y yachaicuri.	392.688.000	Se encuentra en proceso de formulación. Se requiere urgente el apoyo de un profesional en Ing. Civil para la pronta realización de diseños y valoración de Cantidades de Obra y Costos unitarios.
PUTUMAYO	Valle Guamuez, Yunguillo Puerto Guzmán, Mocoa	Abastecimiento de agua cruda a las comunidades indígenas san marcelino de valle de guamuez, yunguillo y manejo final de excretas en las comunidades indígenas de aguadita, descanso en puerto guzman, san marcelino y camentsa biya de mocoa en el departamento de putumayo	Comunidades indígenas de san Marcelino, yunguillo, aguadita, y camentsa biya	817.981.993	Su viabilización esta en proceso por parte de banco de proyectos en Corpoamazonia



Departamento	Municipio	Proyectos	Comunidades	Valor (\$)	Resultados
PUTUMAYO	Orito, puerto Caicedo, puerto Asís, puerto colon y san miguel	Abastecimiento de agua natural a las comunidades afrodecendientes de tesalia y Burdines en orito, el bagre en puerto Caicedo y manejo final de excretas en San Luís y primavera en puerto Asís, villa del río y la palma en puerto Caicedo, bajo amaron y puerto colon en san miguel en el departamento del Putumayo.	Comunidades afrodecendientes de tesalia y Burdines, el bagre, san Luis y primavera, villa del río y la palma y puerto colon	1.193.785.000	Se encuentra en proceso de formulación. Se requiere urgente el apoyo de un profesional en Ing. Civil para la pronta realización de diseños y valoración de Cantidades de Obra y Costos unitarios

1.1.2.5.5 Meta 34: Apoyar la formulación de PIV de etnias

En el momento se encuentra en ejecución el convenio 0481 de 2008 de la formulación de los planes integrales de vida de los Pueblos Kichwa de Puerto Leguizamo – Putumayo y Uitoto de Solano - Caquetá.

La formulación de éste Plan de Vida se encuentra en un 50% de ejecución del cual Amazon Conservation Team – ACT, ha entregado a la oficina de planificación en medio físico y magnético los avances del Pueblo Uitoto Solano Caquetá.

Planes de Vida apoyados

Departamento	Convenio	Comunidades	Valor (\$)	Resultados
Caquetá - Putumayo	Convenio 0481/2008	Uitoto Caquetá y Kichwa Putumayo	30.000.000	Formulación de los planes de vida de los Pueblos Kichwa de Leguizamo Putumayo y Uitoto de Solano Caquetá.



1.2. PROGRAMA: FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y DE LA COMUNIDAD

El segundo programa definido para el Plan de Acción Trienal 2007-2009 comprende tanto el fortalecimiento interno de Corpoamazonia como el apoyo y acompañamiento a otras entidades del Estado y de la comunidad, en aspectos relacionados principalmente con su capacidad gerencial, de gestión y de manejo de instrumentos de planificación ambiental regional para el seguimiento, evaluación y control de las inversiones y de los resultados obtenidos de las mismas, todo ello orientado a optimizar la gestión ambiental en el territorio, en beneficio de la comunidad regional.

1.2.1. SUBPROGRAMA: DESARROLLO INSTITUCIONAL Y DE LA COMUNIDAD

El desarrollo de este programa se contempló a partir de la ejecución del subprograma Desarrollo Administrativo Institucional y de la comunidad, el cual se desarrolla a través de dos proyectos. Un proyecto relacionado con todos los aspectos administrativos y logísticos requeridos para el fortalecimiento de CORPOAMAZONIA, que garanticen un mayor nivel de satisfacción y un mejoramiento en la prestación de los servicios y en el cumplimiento de sus funciones y encargos.

Y el proyecto Plan de Educación Ambiental para el Sur de la Amazonia Colombiana con el cual se busca activar todos los mecanismos y estrategias disponible en la jurisdicción, para inculcar y promover a todos los niveles de la sociedad y de la comunidad suramazónica colombiana, conductas y pautas de comportamiento responsable y amigable con el ambiente y su oferta natural.

1.2.1.1. PROYECTO: Desarrollo Administrativo Institucional

Con este proyecto la Corporación se propone consolidar el proceso de Estructura Administrativa y Planta de Personal; avanzar en la ejecución de su Plan de



Sistematización y Mejoramiento; Fortalecer el proceso de Sistema de Gestión de Calidad, actualizar y ejecutar un Plan de Formación y Educación Ambiental Regional; fortalecer los procesos de participación ciudadana para la planificación y evaluación de la gestión ambiental, entre otros.

1.2.1.1.1 Meta 35: Re-estructuración administrativa.

Esta actividad depende de la disponibilidad de recursos y es el Consejo Directivo quien aprueba la reestructuración. Se está adelantando en el Área de Talento Humano un estudio relacionado con la revisión de Códigos y Grados del personal de Planta acorde con las responsabilidades de cada uno de ellos.

1.2.1.1.2 Meta 36: Desarrollo del talento humano.

Objetivo: Definir el mecanismo para la selección y provisión de personal de la Corporación y propender generar actividades que satisfagan el nivel de competencias del personal de la institución.

- Consolidación de información mediante encuestas y diagnóstico de necesidades de capacitación.
- Resolución No. 0173 del 24 de marzo de 2009 por medio de la cual se establece el Plan de Capacitación Institucional y Bienestar Social de CORPOAMAZONIA para 2009.
- 6 Funcionarios participan en 8 capacitaciones en temas relacionados con: Cadena Presupuestal, Cambio Climático, Gestión Contractual y SICE, Metodología V PIN, Metodología MGA, Uso de Herramienta WEB SAPSINA.
- Vinculación a la Planta de Personal de 2 nuevas funcionarias: Aura Quiroz y Maritza Coronel como Auxiliares Administrativas.
- Manual de Inducción proyectado y ajustado.
- Evaluación de las hojas de vida de Directores Territoriales y Asesores para verificar cumplimiento de prima técnica, de los cuales los asesores cumplen con la Legislación Vigente e inician a devengar la Prima Técnica a partir del mes de marzo.
- Fichas de evaluación de desempeño diligenciadas por personal de planta.
- Socialización del código de ética a todas las dependencias de la Corporación con Sede Mocoa. Pendiente la socialización con las DT Caquetá y Amazonas.
- Actualización del Manual de Funciones para el Nivel Técnico.
- Actualización de información de la oferta pública del nivel técnico en el marco de la convocatoria No. 001/2005: 5 Cargos ofertados: Gestión Documental, Talento Humano, Presupuesto, Apoyo Administrativo DTP y Oficina Jurídica.
- En el marco de la convocatoria No. 001/2005 para el nivel profesional, se tiene permanente contacto la CNSC y en el momento se está a la espera de la lista de elegibles.



- Cronograma de Actividades para desarrollar el programa de Salud Ocupacional proyectado conjuntamente con Positiva, la encargada de administrar los Riesgos Profesionales.

1.2.1.1.3 Meta 37: Sistema de Gestión de Calidad.

- Se inicio con la implementación de los Procesos Estratégicos, de Evaluación, Misionales y de Apoyo adoptados mediante la Resolución No. 0987 del 1 de diciembre de 2008, bajo el cumplimiento a los requisitos de la NTCGP 1000:2004; acompañando a las diferentes dependencias en el seguimiento, control y monitoreo en el grado de avance de sostenimiento.
- Actualización del Manual de Calidad y de los Manuales de los Procesos del SGC bajo los requisitos de la norma de aplicación voluntaria ISO 9001:2008.
- Consolidación y análisis de los Indicadores del Primer Trimestre y establecimiento de las acciones de mejoramiento continuo frente a los resultados logrados y la meta esperada establecida por la Entidad.
- Preparación de la información requerida para la Segunda Auditoría de Seguimiento del Certificado SC 4668-1 del Sistema de Gestión de la Calidad bajo los requisitos de la ISO 9001:2008, a realizarse en el mes de Mayo de 2009.

1.2.1.1.4 Meta 38: Modelo Estándar de Control Interno.

- Acompañamiento al Área de Talento Humano de la SAF, en el establecimiento de los Compromisos Éticos por dependencia a partir de la socialización del Código de Ética de la Entidad.
- Se apoyó al Área de Control Interno en el diligenciamiento de la Encuesta de Acciones en Materia de Calidad y Mejoramiento de la Gestión de las CAR's.
- Actualización del Normograma Interno y diseño del formato para la consolidación del Normograma Externo de los actos administrativos relacionados con los procesos del SGC de la Entidad.

1.2.1.1.5 Meta 39: Plan de Desarrollo Administrativo.

Un documento Plan de Desarrollo Administrativo 2009 elaborado y radicado en el DAFP a 30 de marzo de 2009, el cual contempla las cinco políticas de Desarrollo Administrativo



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Institucional a saber: El Desarrollo del Talento Humano Estatal, Gestión de la Calidad, La Democratización de la Administración Pública, La Moralización y Transparencia en la Administración Pública y Los Rediseños Organizacionales

Resolución No. 0172 del 24 de marzo de 2009 por medio de la cual se crean las instancias para el funcionamiento y propósitos del Sistema de Desarrollo Administrativo, a saber: Dirección General de la Corporación, como la instancia rectora del Sistema de Desarrollo Administrativo; Comité Sectorial de Desarrollo Administrativo, como la Instancia Directiva del Sistema y El Comité Técnico Institucional de Desarrollo Administrativo, con la tarea de elaborar diagnósticos sobre el estado de las políticas de desarrollo administrativo del sector, a fin de proponer nuevas orientaciones, formular propuestas de diseño del Plan Sectorial de Desarrollo Administrativo, Diseñar el Plan Sectorial de Desarrollo Administrativo, Desagregar las grandes orientaciones de política definidas por el Comité Sectorial de Desarrollo Administrativo en el Plan de Acción de la entidad, Colaborar en el desarrollo e implementación de las políticas de desarrollo.

Informe Centro de Documentación de CORPOAMAZONIA

Material bibliográfico existente en el Centro de Documentación e ingresos a la base de datos Winisis por colecciones.

COLECCIONES	INGRESOS A LA BASE DE DATOS AÑOS ANTERIORES	INGRESOS A LA BASE DE DATOS 2009	SIN INGRESAR A LA BASE DE DATOS	TOTAL
MEMORIA INSTITUCIONAL (Descartes)	924	57	200	924
COLECCIÓN AMAZONICA	220	-0-	2850	3070
OBRAS DE REFERENCIA	504	15	20	539
COLECCIÓN GENERAL	2.605	-0-	50	2655
HEMEROTECA	300	-0-	3950	4250
AUDIOVISUALES			886	886
ARCHIVO VERTICAL	-0-	-0-	186	186
TOTAL	4553	72	8142	12510

Recepción de material bibliográfico que ingreso durante el 2009:

Hasta el momento hemos recibido 75 documentos de las diferentes colecciones remitidos por las Corporaciones e Instituciones y aún no se han seleccionado ni recepcionado.

Atención al público:



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



AÑO	Usuarios atendidos	Días atención	Promedio día
2009	256	45	6

Capacitación:

CORPOAMAZONIA participó en el Seminario Taller "Análisis de documentos y uso de tesauros especializados en el tema ambiental, en la ciudad de Santa Marta, dictado por la doctora, Lucila Rebeca Espinosa, Coordinadora del Centro de Documentación del Instituto von Humboldt y docente de la Universidad Javeriana de Bogotá.

Contratación realizada a 31 de marzo de 2009 (Fuente Oficina Jurídica)

CLASE DE CONTRATO	Número de Contratos realizados	Valor de los Contratos
Contrato de prestación de servicios	13	\$ 232.121.816.00
Contratos sin formalidades plenas	12	\$ 128.363.065.00
Contratos de Arrendamiento	12	\$ 61.557.208.00
Contratos de Suministro	4	\$ 14.594.778.00
Cartas de Pasantía	1	\$ 2.241.000.00
Total Contratos realizados	42	\$ 438.877.867.00

Convenios suscritos a 31 de marzo de 2009 (fuente oficina jurídica)

No. Convenio	Nombre de las Partes	Objeto	Valor Total del Convenio	Valor Financiado por CORPOAMAZONIA
0035	UNIVERSIDAD DE NARIÑO Y CORPOAMAZONIA	Ejecutar el módulo de fauna del proyecto "Caracterización biológica de flora y fauna del Centro Experimental Amazónico CEA y sus inmediaciones en el municipio de Mocoa, Departamento del Putumayo."	\$ 81.264	\$ 48.585



No. Convenio	Nombre de las Partes	Objeto	Valor Total del Convenio	Valor Financiado por CORPOAMAZONIA
0039	EL MUNICIPIO DE LETICIA Y CORPOAMAZONIA	Ejecutar el proyecto " plan de cierre, clausura, post clausura y restauración ambiental del botadero a cielo abierto del municipio de Leticia"	\$ 260.875	\$ 100.000
TOTALES			\$342.139	\$148.585

1.2.1.1.6 Meta 40: Moralización y transparencia de la administración.

Realización de Audiencias Públicas:

Audiencia Pública de rendición de cuentas (Gestión 2008) y presentación del Proyecto de Presupuesto de 2009, realizada el 27 de febrero de 2009, en donde se contó con una concurrida asistencia.

1.2.1.1.7 Meta 41: Construir, mejorar y mantener la infraestructura y equipamiento de las diferentes sedes de la Corporación.

- Mediante Resolución No. 0085 de Febrero 17 de 2009, se aprobó el Plan de Compras para la vigencia 2009 y se publicó en el SICE.
- Se entregó los requerimientos de papelería y útiles de oficina para las dependencias de la Sede Central y Direcciones Territoriales.
- Se apoyó en la contratación de los elementos de oficina para el proyecto: Cuenca Alta del Río Mocoa
- Se apoyó en la contratación para la adquisición de 10.000 salvoconductos para movilización forestal.
- Se adelanto el estudio económico para la contratación de suministro de combustible para la Sede Central y Direcciones Territoriales
- Se adelantó el estudio económico para la contratación de llantas para los vehículos de la Sede Central y Direcciones Territoriales
- Apoyo en la dotación de muebles y accesorios para la Sede de la DTA.
- Se apoyó en la auditoria realizada por la CGN.
- Se actualizó los inventarios a cargo de la Sede Central y Centro Experimental Amazónico.



- Se apoyo en la adquisición de las pólizas de seguros para el parque automotor de la Corporación, con vigencia hasta Agosto 18 de 2009.
- Se adquirieron parte de los SOAT para los vehículos con vigencia a Abril de 2010.

En el Mes de Junio se realiza la inauguración de la Sede Leticia en el Departamento de Amazonas.

1.2.1.1.8 Meta 43: Relaciones Interinstitucionales

En el mes de marzo de 2009 se participó en 2 reuniones una en Lima (Perú) y la otra en Tabatinga (Brasil), en estas reuniones se han abordado los siguientes temas: Colombia - Perú, Control y vigilancia a la extracción ilegal de flora y la fauna (Plan Binacional). Colombia - Brasil: Control y vigilancia recursos naturales en zona de frontera, Recuperación de la quebrada San Antonio y Residuos sólidos, para el 27 de abril se tiene prevista reunión con las autoridades locales de Tabatinga - Brasil y Leticia - Colombia para avanzar en los compromisos.

1.2.1.2 PROYECTO: Plan de Educación Ambiental para el sur de la Amazonia Colombiana

Este proyecto contempla el ajuste e implementación del un Plan de Educación Ambiental para promover e inculcar el desarrollo de conductas y pautas de comportamiento responsables con el ambiente, que se convierta en un complemento de las actuaciones de control, seguimiento y monitoreo al uso de los recursos presentes en la región, pero con una orientación más pedagógica y lúdica. Por otra parte se busca fortalecer los contenidos de educación ambiental, con estrategias de comunicación y divulgación de los resultados de la gestión ambiental alcanzada en la región que garanticen el derecho de las comunidades y las instituciones en general a tener acceso a la información de manera oportuna y adecuada.

1.2.1.2.1 Meta 44: Implementar el plan de educación ambiental.

Buscando el fortalecimiento de los procesos educativo-ambientales de los tres departamentos de la jurisdicción, se ajustó el Plan Regional de Educación Ambiental, el cual comprende tres programas:

1. Formación
2. Investigación
3. Comunicaciones y Divulgación



En este sentido se han desarrollado una serie de actuaciones e iniciado procesos institucionales e interinstitucionales que permitan la puesta en marcha del Plan Regional, especialmente con las Secretarías de Educación, de Planeación e Instituciones Educativas del nivel básico y superior.

En el 2009 se han priorizado proyectos que permitan el fortalecimiento de la Educación Ambiental en la jurisdicción en tres temas fundamentales: Residuos Sólidos, Recurso Hídrico y Ecosistemas Estratégicos.

- **Programa de formación en educación ambiental**

Formación de Dinamizadores en EA.

Entre el 01 de enero al 31 de marzo de 2009 los profesionales, tecnólogos y técnicos han realizado eventos de capacitación a diferentes actores en cada Territorial, lo cuales se pueden observar en el siguiente cuadro.

Temas de Formación – Capacitación y Número de personas atendidas

Territorial	Temas	Población Objetivo	No. de Eventos	No. de Personas
Putumayo	PRAES, Ecología, reforestación, conservación de flora y fauna, tramite de aprovechamiento forestal, separación de residuos sólidos en la fuente, importancia del medio ambiente.	Instituciones Educativas	8	486
		Comunidad en general	2	110
	Procedimientos de Control de flora y fauna silvestre, normatividad ambiental y cubicaje	Órganos de Control	9	129
	SUBTOTAL		19	725

Territorial	Temas	Población Objetivo	No. de Eventos	No. de Personas
Amazonas	PRAES, Ecología, reforestación, conservación de flora y fauna, tramite de aprovechamiento forestal, separación de residuos sólidos en la fuente, importancia del medio ambiente.	Instituciones Educativas Comunidad en general	14	947
	Procedimientos de Control de flora y fauna silvestre, normatividad ambiental y cubicaje	Órganos de Control		
	SUBTOTAL		14	947
Caquetá	PRAES, Ecología, reforestación, conservación de flora y fauna, tramite de aprovechamiento forestal, separación de residuos sólidos en la fuente, importancia del medio ambiente.	Instituciones Educativas Comunidad en general	8	181
	Procedimientos de Control de flora y fauna silvestre, normatividad ambiental y cubicaje	Órganos de Control	51	207
	SUBTOTAL		59	388
TOTAL			92	2060

Asesoría Técnica y Pedagógica a PRAES y PROCEDAS.

**Asesoría Técnica a Proyectos Ambientales Escolares -PRAE
(01 de enero al 31 de marzo de 2009)**

Dirección Territorial	Numero de Instituciones Educativas – PRAES	Número de personas asesoradas
Amazonas	1	1
Caquetá	2	5
Putumayo	1	60
Total	4	66



Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



Se han realizado reuniones del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental en las Territoriales, así:

Amazonas: Dos reuniones: Leticia (fecha) y Puerto Nariño (fecha)

Caquetá: Una (1)

Formación a comunidades indígenas y afrodescendientes.

En el mes de enero de 2009 se realizó una reunión con los Aprendices del Convenio para dar inicio a la etapa productiva en la cual realizarán una Monografía de sus comunidades y formularán proyectos de desarrollo de acuerdo a los diagnósticos que realicen. Participaron en los Foros Ambientales Indígenas del Caquetá (17 de marzo) y Putumayo (28 de marzo) donde presentaron un Informe a los participantes sobre su experiencia académica.

- o **Programa promoción y divulgación de la educación ambiental en las comunidades del sur de la amazonia colombiana:**

Proyecto Fortalecimiento de los procesos educativo-ambientales en el CEA.



Los eventos de calendario ecológico y visitas de grupos familiares y escolares se convierten en el mayor número de actores que visitan el CEA. Entre enero y marzo visitaron al CEA un total de **1.245 personas**.



Proyecto Reconocimiento y Valoración de los Ecosistemas Estratégicos.

El año 2009 se priorizó este tema para ser abordado por las tres Territoriales. Se inició la formulación de un proyecto macro que permita el desarrollo de este proyecto en la jurisdicción.

Celebración de fechas del Calendario Ecológico.

Se celebraron cuatro (04) fechas de las programadas al inicio del año, las cuales generaron la participación activa de las comunidades, especialmente de niños y jóvenes. Este proyecto se considera muy importante ya que permite la sensibilización sobre temas ambientales a gran cantidad de población y el inicio de procesos que a corto, mediano y largo plazo se espera tener consolidados con cambios comportamentales y construcción de ciudadanía y responsabilidad social. Estas fechas fueron:

- Día Nacional de la Educación Ambiental (25 de enero)
- Día de los humedales (02 de febrero)
- Domingo Santo Día de Ramos (16 de marzo)
- Día del Agua (22 de marzo)

En estas fechas se adelantaron procesos de Educación Ambiental, enfatizando en las temáticas establecidas para cada fecha. Lo anterior permitió la sensibilización, articulación institucional y la participación de diferentes actores en las Territoriales y la Dirección General.

Entre los eventos más destacados se pueden citar: Recorridos por ecosistemas estratégicos, Desfiles, Entrega de árboles, Jornadas de Limpieza, Jornadas de Reforestación, Jornadas de Ornato, Charlas, Conferencias, Seminarios, etc.

A continuación se presenta cada una de las fechas con la población involucrada en cada Territorial:

No. de personas participantes en las fechas de calendario ecológico.

Fecha	Amazonas	Caquetá	Putumayo	Total
Día Nacional de la Educación Ambiental	429	-0-	-0-	429
Día de los humedales (02 de febrero)	300	150	430	880
Domingo Santo Día de Ramos (16 de marzo)		-0-	15.000	15.000

Fecha	Amazonas	Caquetá	Putumayo	Total
Día del Agua (22 de marzo)	320	-0-	600	920
La Hora del Planeta (28 de marzo)	-0-	-0-	350	350
Total	1049	150	16.380	17.579

Evento concurso de pintura en el municipio de Colón
Corregimiento de San Pedro en el marco del Día Mundial del Agua



Conociendo la funcionalidad de los humedales, participan estudiantes institución educativa Ciudad La Hormiga - Día Internacional de los humedales



- Entregas voluntarias**

Como resultado de la campaña de divulgación radial y a través de capacitaciones, entrega de pósters de fauna silvestre a instituciones educativas, plazas de mercado, Policía Nacional, Juntas de Acción Comunal urbanas y rurales, entre otros; se presentan las entregas voluntarias a CORPOAMAZONIA, como muestra de sensibilización y concientización frente a la manejo de fauna silvestre.



En la vigencia del primer trimestre de 2009, se presentaron 13 entregas voluntarias, de las cuales se recibió un total de 13 ejemplares de fauna silvestre en los municipios Mocoa, Puerto Asís, Valle del Guamuez y Villagarzon, realizadas por la comunidad a CORPOAMAZONIA. Entre las principales especies entregadas voluntariamente están; Boa constrictor representadas por el 38% con 5 ejemplares y Geochelone denticulada por el 31% con 4 ejemplares y otras representadas por el 31% con 4 especies.

Entregas voluntarias de fauna silvestre, durante el primer trimestre de 2009 en la Dirección Territorial Putumayo.

Nombre común	Nombre científico	Total de ejemplares	%
Boa	Boa constrictor	5	38
Tortuga Morrocoy	Geochelone denticulata	4	31
Chotacabras	Caprimulgus ruficollis	1	8
Mico soldado	Saimiri sciureus	1	8
Oso Perezoso	Choloepus didactylus	1	8
Sapa	Bothrops sp	1	8
		13	100

Fuente: Estadísticas de decomisos DTP. Garcia M. 2009.

Durante el periodo de enero a marzo se apoyó la realización de eventos que han permitido la puesta en común de la gestión ambiental de la Corporación, los cuales se citan a continuación:

- Consejo Directivo – Florencia, 18 de febrero
- XX Asamblea Corporativa – Florencia, 19 de febrero
- Audiencia Pública de Rendición de Cuentas (Mocoa) - 4 de abril.
- Foro Ambiental Indígena del Caquetá – Florencia, 17 de marzo.
- Audiencia Pública de Rendición de Cuentas – Tres capitales, 27 de febrero
- Foro Ambiental Indígena del Putumayo – Florencia, 28 de marzo

1.2.1.2.2 Meta 45: Desarrollar una estrategia de comunicación y divulgación institucional.

Departamento de Amazonas

La Estrategia de comunicación y Divulgación Institucional de la Territorial Amazonas de CORPOAMAZONIA, se adelanta en coordinación con la unidad de Educación Ambiental,



Comunicaciones y Participación. El siguiente cuadro muestra el resumen de los productos desarrollados para los diferentes medios de comunicación en el tercer trimestre de la presente vigencia.

Resumen de los productos desarrollados para medios de comunicación

Material divulgativo		
Descripción	Cantidad	Temática
Folleto	5	Día Nacional de Educación Ambiental. Se distribuyeron 100 copias.
		Celebración día Internacional de los Humedales. Se distribuyeron 100 copias.
		Campaña de las 3R reducir, reciclar y reutilizar. Se distribuyeron 50 copias.
		Celebración día Mundial del Agua (Prevención y atención de desastres por inundación). Se distribuyeron 100 copias.
		Campaña de la Semana Santa sobre tráfico de fauna y flora silvestre. Se distribuyeron 500 copias.
Programas de radio	7	Emisoras de la policía nacional y Ondas del Amazonas. Celebración día Internacional de los Humedales, Comparendos ambientales, Campaña de la Semana Santa, Celebración día Mundial del Agua
Reglamento Interno	1	Reglamento Interno CIDEA. Se distribuyeron 15 copias.

Departamento de Caquetá

En la Emisora de la Policía Nacional, en Florencia, se cuenta con un espacio radial en el cual se abordan los temas de mayor impacto comunitario en el departamento. En el Banco de Audiovisuales Se tiene una carpeta creada con 124 fotografías, 7 presentaciones distribuido por secciones de acuerdo con las líneas de gestión. Se elaboró un volante para le día de los humedales.

Departamento de Putumayo

- **Divulgación**

Para el desarrollo de las campañas de educación ambiental, se elaboraron afiches, plegables, volantes, y emisiones radiales (cuñas y programas radiales); que fueron distribuidos en las unidades Operativas como herramientas pedagógicas y didácticas.



Material de divulgación empleado en la vigencia 2009, por la Dirección Territorial Putumayo

Tipo de publicidad	Unidad	Tema	Cantidad Unidades
Plegables	1	La Hora del Planeta	20000
Volantes	1	Campaña importancia de los humedales	500
Pendón	1	Ley 1259 de 2008 comparendos ambientales	5
Emisiones radiales	12 cuñas radiales 5 emisoras	(1) cuña protección de palmas (5) La hora del planeta (2) Campaña manejo de residuos sólidos (4) Comparendo Ambiental	125 minutos 125 minutos 125 minutos 125 minutos
Programas radiales	6 programas radiales	(3) Campaña la Hora del Planeta (2) Comparendos ambientales (1) Día Internacional de los Humedales	240 minutos 120 minutos 60 minutos
Textos y guiones para cuñas	5	(2) Campaña manejo de residuos sólidos	5 textos

La estrategia de divulgación institucional contempla la utilización de diversos medios de comunicación. Se publica artículos en página web, se graban y emiten cuñas y programas radiales, presentación de videos en TV local, diseño y elaboración de impresos.

Se documentaron los instructivos del Proceso de Comunicaciones de Corpoamazonia, para la Comunicación e Información Pública. Se elaboró el normograma externo del Proceso de Comunicaciones.

Se revisaron y editaron Resoluciones y Autos de Corpoamazonia para el diseño de los Boletines Oficiales de los meses Julio-Agosto y Septiembre-Octubre-Noviembre y Diciembre de 2008. Se recopiló ejemplares impresos de: Folletos, Plegables y brochures producidos por la Corporación. Se depura el banco de imágenes, se actualiza el listado de videos del Centro de Documentación.



2. INFORME PRESUPUESTAL Y FINANCIERO A 22 DE MAYO DE 2009

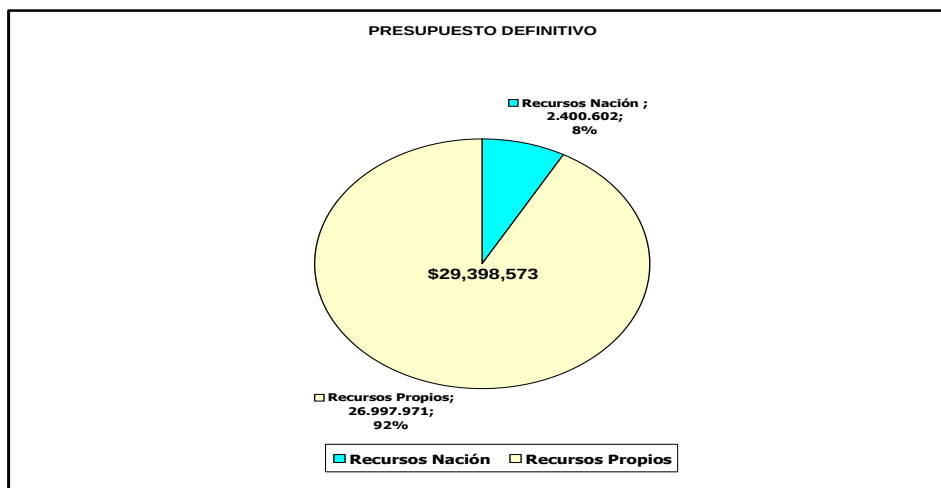
El presupuesto general de Corpoamazonia 2009 se aprobó con el Acuerdo número 15 del 9 de diciembre de 2008. A su vez mediante resolución número 1077 del 30 de diciembre del mismo año se liquidó el presupuesto de ingresos y gastos para el periodo comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2009.

APROPIACION INICIAL Y DEFINITIVA

Concepto	Apropiación	Adición	Reducción	(aplazamiento)	Apropiación Definitiva
Recursos Nación	1.809.684	666.385		-75.467	2.400.602
Recursos Propios	24.079.000	2.918.971			26.997.971
Total	25.888.684	3.585.356	0	-75.467	29.398.573

MODIFICACIONES

Acto Administrativo	Fecha	Objeto	Valor
Decreto 004	Enero 2 / 09	Por el cual se realiza un aplazamiento	75.467
Acuerdo 2	Febrero 19/ 09	Se trasladan saldos de convenios en ejecución	208.971
Resolución 0442	Marzo 4 / 09	Distribución FCA	666.385
Acuerdo 4	Abril 27 / 09	Se adiciona parcialmente excedentes financieros y superávit fiscal 2008	2.700.000
Resolución 295	Mayo 19 / 09	Se adiciona al Municipio de Leguizamo al convenio FUPAD -CA-F-002-08-08	10.000



PRESUPUESTO DE INGRESOS

Concepto	Apropiación Definitiva	Recaudo	Por Recaudar
Recursos Nación	2.400.602	1.099.379	1.301.223
Recursos Propios	26.997.971	12.817.583	14.180.388
Total	29.398.573	13.916.962	15.481.611

El acumulado a 22 de mayo de 2009 de ingresos corresponde a \$13.916 millones lo cual representa un 47% de lo aforado para el año. Se debe tener en cuenta que en este valor se refleja los excedentes financieros generados en la anterior vigencia y el superávit fiscal generado en la misma vigencia.

El recaudo efectivo correspondiente a la vigencia 2009 es de \$6.906 millones correspondiente al 23%, lo cual es un recaudo bajo que obedece a la disminución en el recaudo por concepto de regalías petrolíferas debido a las fluctuaciones en los precios internacionales del petróleo y en la cotización del dólar, entre otras variables, utilizadas para calcular el monto de las regalías a recibir, hecho que requiere una revisión al presupuesto 2009 con el objeto de no incurrir en déficit fiscal al término de la vigencia.

A continuación se presenta una descripción detallada del comportamiento de los ingresos 2008, teniendo en cuenta las fuentes de financiación:

NIVEL RENTISTICO	AFORO	RECAUDO	POR RECAUDAR	% RECAUD.
I. RECURSOS PROPIOS	26.997.971	12.817.583	13.548.669	47
TRIBUTARIOS	1.500.000	360.628	1.139.372	24
Porcentaje Ambiental de los Gravámenes a la Propiedad Inmueble	1.500.000	360.628	1.139.372	24
NO TRIBUTARIOS	15.507.971	2.433.761	12.442.491	16
VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	268.000	106.838	161.162	40
Venta de Mapas	1.000	150	850	15
Venta de Alevinos	4.000	195	3.805	5
Venta de Plántulas	10.000	92	9.908	1
Alquiler de Auditorio	3.000	653	2.347	22
Serv. Evaluac. y Seg. Ambiental	117.000	44.023	72.977	38
Publicación - Diario Oficial	4.000	7.738	-3.738	193
Salvoconducto	129.000	53.987	75.013	42
APORTES OTRAS ENTIDADES	13.462.971	1.683.191	11.779.780	13
Regalías Petrolíferas	13.200.000	1.592.786	11.607.214	12
Convenios	218.971	90.405	128.566	41
Aportes Sector Eléctrico	44.000	0	44.000	0
OTROS INGRESOS	1.777.000	643.732	501.549	36
Tasas Retributivas	757.000	185.858	571.142	25
Tasa x Uso de Agua	28.000	338	27.662	1
Tasa por Movilización Forestal	932.000	412.887	-112.606	44
Multas	42.000	43.721	-1.721	104
Otros Ingresos	18.000	928	17.072	5
B-RECURSOS DE CAPITAL	9.990.000	10.023.194	-33.194	100
Rendimientos Financieros	220.000	178.795	41.205	81
Recursos del Balance	9.700.000	9.700.000	0	100
Excedentes Financieros	8.500.000	8.500.000	0	100
Superávit	1.200.000	1.200.000	0	100
Recuperación de Cartera	70.000	144.399	-74.399	206
Porcentaje Ambiental de los Gravámenes a la Propiedad Inmueble	35.000	137.385	-102.385	393
Tasas Retributivas	35.000	7.014	27.986	20
II-APORTES DE LA NACION	2.400.602	1.099.379	1.301.223	46
Funcionamiento	1.492.469	392.680	1.099.789	26
Inversión	241.748	40.314	201.434	17
Fondo de Compensación Ambiental	666.385	666.385	0	100
TOTAL INGRESOS (I+II)	29.398.573	13.916.962	14.849.892	47

PRESUPUESTO DE GASTOS

RECURSOS NACION

Concepto	Apropiación Definitiva	Compromisos	Obligaciones	Pagos	% Ejec.
Funcionamiento	1.492.469	451.126	381.452	380.688	30
Gastos de Personal	1.067.851	348.896	348.896	348.896	33
Gastos Generales	413.162	102.230	32.556	31.792	25
Transferencias Corrientes	11.456	0	0	0	0
Inversión	923.134	47.501	37.125	36.839	5
Control, Seguimiento y Monitoreo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente en el Sur de la Amazonia Colombiana.	80.583	15.798	15.108	14.822	20
Gestion Integral del Recurso Hidrico	574.627	0	0	0	0
Aplicacion y Promocion del Conocimiento y Uso de los Recursos Naturales y Fomento de la Tecnologia Aapropiada para el Manejo Adecuado de los Recuros Naturales.	187.341	13.629	5.189	5.189	7
Aplicacion de un Sisitema de Fortalecimiento para el Logro de la Autonomia de las Etnias y Culturas en el Sur de la Amazonia Colombiana	80.583	18.074	16.828	16.828	22
Total Funcionam + Inversión	2.415.603	498.627	418.577	417.527	21

La ejecución presupuestal de gastos con recursos de la nación inicio con una apropiación de \$1.809 millones la cual se vio afecta por el decreto de aplazamiento emitido por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público el 2 de enero de 2009 en \$17 millones para gastos generales y \$58 millones para gastos de inversión. A 22 de mayo el acumulado de los compromisos asciende a \$498 millones ó sea un 21% de ejecución de los cuales \$451 millones corresponden a gastos de funcionamiento (personal y generales) y \$47 millones a gastos de inversión. Cabe resaltar la distribución realizada por el Fondo de Compensación Ambiental mediante resolución 0442 del 4 de marzo de 2009, para la ejecución de los proyectos "Implementación del plan de ordenación y manejo de la microcuenca Yarumo, primera fase municipio de Orito, en el departamento del Putumayo" por valor de \$574 millones y el proyecto "Caracterización y afianzamiento de la prestación de servicios de ecoturismo en los municipios de Mocoa, San Francisco, Sibundoy, Colón y Santiago, departamento del Putumayo" por valor de \$91 millones durante la vigencia se han presentado modificaciones de adición por valor de \$787 millones.



RECURSOS PROPIOS

Concepto	Apropiación Definitiva	Compromisos	Obligaciones	Pagos	% Ejec.
Funcionamiento	2.451.124	948.801	679.395	663.191	39
Gastos de Personal	1.458.951	525.296	391.939	391.939	36
Gastos Generales	942.207	403.712	267.763	251.559	43
Transferencias Corrientes	49.966	19.793	19.693	19.693	40
Inversión	24.531.847	1.693.259	266.437	257.146	7
Planificación y Gestión de la Ordenación Ambiental del Sur de la Amazonia Colombiana	2.652.451	175.028	71.749	68.322	7
Control, Seguimiento y Monitoreo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente en el Sur de la Amazonia Colombiana.	4.114.111	520.777	80.429	77.565	13
Gestión Integral del Recurso Hídrico	3.917.556	149.284	13.581	13.581	4
Aplicación y Promoción del Conocimiento y Uso de los Recursos Naturales y Fomento de la Tecnología Adecuada para el Manejo Adecuado de los Recursos Naturales.	2.195.076	252.699	14.828	14.828	12
Conocer, Conservar y Usar la Biodiversidad en el Sur de la Amazonia Colombiana	3.855.359	161.758	10.532	10.532	4
Aplicación de un Sistema de Fortalecimiento para el Logro de la Autonomía de las Etnias y Culturas en el Sur de la Amazonia Colombiana	2.927.662	139.740	30.593	27.593	5
Desarrollo Administrativo Institucional	3.224.088	234.642	37.452	37.452	7
Plan de Educación Ambiental para el Sur de la Amazonia Colombiana	1.645.544	59.331	7.273	7.273	4
Total Funcionamiento + Inversión	26.982.971	2.642.060	945.832	920.337	10

La ejecución presupuestal de gastos con recursos propios inicio con una apropiación de \$24.079 millones la cual con las diversas modificaciones presupuestales asciende a \$26.982 millones, correspondiente a \$2.700 millones provenientes de excedentes de liquidez y superávit fiscal 2008 y la ejecución de convenios. A 22 de mayo el acumulado de los compromisos asciende a \$2.642 millones correspondiente al 10% de ejecución de los cuales \$525 millones corresponden a gastos de funcionamiento (personal y generales) y \$1.693 millones a gastos de inversión.



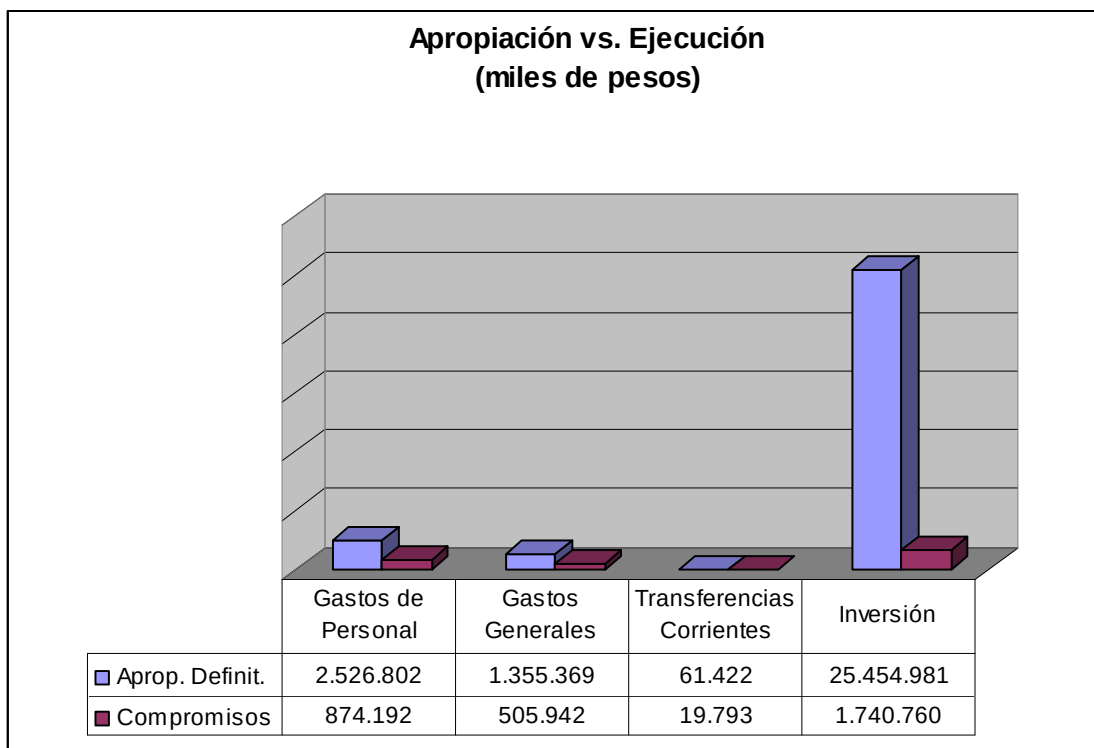
Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



EJECUCION GENERAL DE GASTOS

Concepto	Apropiación Definitiva	Compromisos	Obligaciones	Pagos	% Ejec.
Funcionamiento	3.943.593	1.399.927	1.060.847	1.043.879	35
Gastos de Personal	2.526.802	874.192	740.835	740.835	35
Gastos Generales	1.355.369	505.942	300.319	283.351	37
Transferencias Corrientes	61.422	19.793	19.693	19.693	32
Inversión	25.454.981	1.740.760	303.562	293.985	7
Planificación y Gestion de la Ordenación Ambiental del Sur de la Amazonia Colombiana	2.652.451	175.028	71.749	68.322	7
Control, Seguimiento y Monitoreo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente en el Sur de la Amazonia Colombiana.	4.194.694	536.575	95.537	92.387	13
Gestion Integral del Recurso Hidrico	4.492.183	149.284	13.581	13.581	3
Aplicacion y Promocion del Conocimiento y Uso de los Recursos Naturales y Fomento de la Tecnologia Aapropiada para el Manejo Adecuado de los Recuros Naturales.	2.382.417	266.328	20.017	20.017	11
Conocer, Conservar y Usar la Biodiversidad en el Sur de la Amazonia Colombiana	3.855.359	161.758	10.532	10.532	4
Aplicacion de un Sisitema de Fortalecimiento para el Logro de la Autonomia de las Etnias y Culturas en el Sur de la Amazonia Colombiana	3.008.245	157.814	47.421	44.421	5
Desarrollo Administrativo Institucional	3.224.088	234.642	37.452	37.452	7
Plan de Educacion Ambiental para el Sur de la Amazonia Colombiana	1.645.544	59.331	7.273	7.273	4
Total Funcionamiento + Inversión	29.398.574	3.140.687	1.364.409	1.337.864	11

La apropiación general de gastos a 22 de mayo asciende a la suma de \$29.398 millones la cual a la fecha tiene un porcentaje de ejecución del 11% por valor de \$3.140 millones en funcionamiento \$1.399 millones corresponde a gastos de personal, gastos generales y transferencias corrientes y \$1.740 millones en gastos de inversión.



RESERVAS PRESUPUESTALES – 2008

Concepto	Reserva Constituida	Cancelaciones	Reserva Definitiva	Pagadas	Por Pagar	%
Funcionamiento	160.850	0	160.850	132.815	28.035	83
Inversión	6.843.177	2.051.230	4.791.947	1.564.412	3.227.535	33
Total	7.004.027	2.051.230	4.952.797	1.697.227	3.255.570	34

Mediante resolución 0027 del 27 de enero de 2009 se constituyeron las reservas presupuestales de la vigencia 2008 para ser ejecutadas en el 2009, de las cuales a 22 de mayo se han cancelado \$2.051 millones correspondientes a convenios celebrados para la construcción de sedes, quedando un reserva definitiva de \$4.952 millones de los cuales a la fecha se han pagado \$1.697 millones, representado en un 34% de ejecución.