

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL
QUINDÍO

INFORME DE EJECUCIÓN PLAN DE ACCIÓN
INSTITUCIONAL 2012 – 2015

VIGENCIA 2015

Desarrollo de marca 50 años



FEBRERO DE 2016

ASAMBLEA CORPORATIVA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

CARLOS MARIO ALVAREZ MORALES
Alcalde de Armenia

YENNY ALEXANDRA TRUJILLO ALZATE
Alcaldesa de Calarcá

CARLOS ALBERTO DUQUE NARANJO
Alcalde de Circasia

JOSE ROBERTO MURILLO ZAPATA
Alcalde de Filandia

ALVARO HERNANDEZ GUTIERREZ
Alcalde de Montenegro

JAIME ANDRES PEREZ COTRINO
Alcalde de Quimbaya

RODA PATRICIA BUITRAGO GIRALDO
Alcaldesa de La Tebaida

EDISON ALDANA MARTINEZ
Alcalde de Pijao

ANDRES ALBERTO CAMPUZANO CASTRO
Alcalde de Génova

JUAN MIGUEL GALVIS BEDOYA
Alcalde de Salento

GUILLERMO ANDRES VALENCIA HENAO
Alcalde de Córdoba

CARLOS ARTURO VERGARA BOTERO
Alcalde de Buenavista

CONSEJO DIRECTIVO
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

SEGUNDO JUAN FERNANDEZ CERON
Representante del Presidente de la República

ELIZABETH GÓMEZ SANCHEZ
Delegado del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

JAIME ANDRES PEREZ COTRINO
Alcalde de Quimbaya

GUILLERMO ANDRES VALENCIA HENAO
Alcalde de Córdoba

ANDRES ALBERTO CAMPUZANO CASTRO
Alcalde de Génova

JOSE ROBERTO MURILLO ZAPATA
Alcalde de Filandia

CONSTANTINO RAMÍREZ BEDOYA
Representante de los Cabildos Indígenas del Departamento del Quindío

JESUS ANTONIO NIÑO SANCHEZ
Representante del Sector Privado

DIANA FELISA GONZÁLEZ CORTES
Representante del Sector Privado

LUIS CARLOS SERNA GIRALDO
Representante de las Entidades Sin Ánimo de Lucro

CARLOS EFREN GRANADA MADRID
Representante de las Entidades Sin Ánimo de Lucro

COMITÉ DE DIRECCION

JOHN JAMES FERNANDEZ LOPEZ

Directora General

JUAN CARLOS NARANJO ARIAS

Asesor de Dirección

EDGAR FABIÁN JARAMILLO PALACIO

Subdirector de Regulación y Control Ambiental

JOSÉ MANUEL RÍOS MORALES

Subdirector Administrativa y Financiera

GABRIELA VALENCIA VASQUEZ

Subdirector de Gestión Ambiental

GERMÁN ALONSO GÓMEZ CATRILLÓN

Jefe Oficina Asesora de Control Interno

CRISTIAN BEDOYA DELGADO

Jefe Oficina Asesora de Planeación

JOSÉ FRANCINED HERNÁNDEZ CALDERÓN

Jefe Oficina Asesora Jurídica

MARÍA ELENA RAMÍREZ SALAZAR

Jefe Oficina de Procesos Sancionatorios Ambientales y Disciplinarios

LINA MARCELA ARENAS

Jefe Oficina de Servicio al Cliente

LINA MARIA LÓPEZ JIMENEZ

Jefe Oficina Asesora de Comunicaciones

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN

I. CONTEXTO DEL COMPONENTE OPERATIVO

II. GESTIONES POR PROYECTO

III. INFORME FINANCIERO

PRESENTACIÓN

Para la Dirección General y el Comité de Dirección, de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, es motivo de gran regocijo presentar el informe de ejecución del Plan de Acción Institucional “Quindío Verde, Humano y Sostenible” 2012 – 2015, correspondiente a la vigencia fiscal 2015.

Documento que fue elaborado para que tanto, la Asamblea Corporativa, el Consejo Directivo, las organizaciones ambientalistas, el sector gremial, las organizaciones de base comunitaria y la comunidad en general, tengan conocimiento de las acciones. Resultados y productos que la entidad desarrolla en cumplimiento de su misión institucional como máxima autoridad ambiental en su jurisdicción.

Acciones que se encaminan a preservar el pasado, cuidar el presente y proteger el futuro, siendo promotores del desarrollo sostenible y privilegiando la participación social en todas las gestiones ambientales institucionales que se desarrollan.

Durante la vigencia fiscal 2015, la Corporación Autónoma Regional del Quindío, enmarco su accionar en Cinco (5) Líneas temáticas, que a la postre son sus cinco programas: I. Gestión Integral del Recurso Hídrico. II. Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos. III. Gestión Ambiental Sectorial y Urbana. IV. Gestión del Riesgo de Desastres y Cambio Climático. V. Buen Gobierno para la Gestión Ambiental.

El presente informe de gestión contiene Tres (3) capítulos: I. Contexto del Componente Operativo. II. Gestiones por Proyecto. III. Informe Financiero.

En el capítulo I. se enuncian los programas, el objetivo de cada programa, los Proyectos que lo conforman y el Alcance de los mismos.

En el capítulo II. Se hace una descripción de las gestiones adelantadas en cada una de las actividades que componen los veintinueve (29) proyectos del Plan de Acción Institucional 2012 – 2015, los resultados que se obtuvieron como producto de las gestiones, registro fotográfico y porcentaje de avance físico y ejecución presupuestal y termina con el cálculo de avance físico consolidado de ejecución para la vigencia 2015.

Para el caso del capítulo II. Se reporta la relación de los recursos de inversión por programas y proyectos, donde se evidencia el porcentaje de ejecución presupuestal por cada Actividad y a su vez, se realiza un análisis del comportamiento del presupuesto anual de rentas y gastos.

Y en el capítulo III. Se reporta la información financiera de ejecución presupuestal por cada programa, proyecto y actividad que conforman el Plan de Acción Institucional y a su vez, se realiza una descripción y análisis de todo el componente financiero de la entidad.

En el informe de gestión del año 2015, se evidencia acciones que van desde la promoción del desarrollo sostenible como de ejercicio de la autoridad ambiental.

Desde la promoción del desarrollo sostenible, se adelantaron acciones de gestión del recurso hídrico, abordada desde cantidad y calidad del mismo, el trabajo para el departamento del Quindío relativamente nuevo y es la identificación y caracterización de aguas subterráneas como fuente alternativa de abastecimiento y la unificación de los usuarios del recurso hídrico

Desde la temática de biodiversidad, se adelantaron acciones desde la dinamización y Operativización de los Sistemas Municipales de Áreas Protegidas, Trabajo con las Reservas Naturales de la Sociedad Civil, Apoyo a los municipios en el seguimiento de la ejecución de los planes de manejo de los predios adquiridos en marco del cumplimiento del Artículo 111 de la Ley 99 del 93 y Artículo 210 de la Ley 1450 e inicio del proceso de delimitación de los ecosistemas de Páramos y Humedales en el departamento del Quindío

En cuanto a las acciones adelantadas en relación a la gestión ambiental sectorial y urbana, puede mencionarse actuaciones tales como: apoyo en la promoción de actividades productivas de aprovechamiento sostenible de la biodiversidad, dinamización de la implementación del comparendo ambiental,

En la temática de gestión del riesgo de desastres y cambio climático, se han realizado acciones de prevención y mitigación del riesgo por fenómenos naturales e hidrometeorológicos, incorporación de la variabilidad climática en la gestión institucional

Ahora bien, desde el ejercicio de la autoridad ambiental, se vino adelantando labores encaminadas a incrementar la eficiencia y eficacia de los trámites, se adelantó seguimiento permanente y constante a los macro proyectos que se desarrollan en la jurisdicción y apoyo a los municipios en el cumplimiento de la normatividad ambiental.

Tal y como se puede observar en todo el informe, la entidad siendo abanderada en la promoción del desarrollo sostenible en su jurisdicción, fue responsable en ejercer su autoridad ambiental, siendo quien lidero procesos de defensa del patrimonio natural del departamento del Quindío, como también privilegiando la inserción social y participación comunitaria en el accionar ambiental institucional, buscando un equilibrio entre lo técnico – ambiental y lo socio – cultural.

I. CONTEXTO DEL COMPONENTE OPERATIVO

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
I. Gestión Integral del Recurso Hídrico	Conservar y garantizar la oferta hídrica en cantidad y calidad suficiente para la satisfacción de las necesidades sociales, económicas y naturales, maximizando en forma equilibrada los beneficios de la disponibilidad del recurso	1. Pensemos en el futuro, ahorremos agua	Ajustar el POMCH en el componente de riesgo, modelación de corrientes, inventario de puntos de agua subterránea
		2. Conoce el agua, ama la vida	Implementar sistema de información, operación de la red, acreditación de parámetros.
		3. Riqueza hídrica para todos	Implementación procedimientos de tasa retributiva y tasa por uso, trámites solicitudes, control y seguimiento a concesiones y vertimientos, programa uso eficiente del agua
		4. Todos ponen	Proyectos de descontaminación
		5. Gotita de agua	Programa Nacional del Cultura del Agua

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
II. Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	Reconocer el carácter estructurante de la biodiversidad como base para el ordenamiento territorial y ambiental a fin de garantizar la prestación de los servicios Ecosistémicos de los cuales depende el bienestar de los Quindianos.	6. Cuidando los montes	Apoyo y fortalecimiento de áreas protegidas, ejecución de planes de manejo, delimitación de páramos y humedales, apoyo a entes territoriales.
		7. Ecosistemas verdes y sostenibles	Recuperación, reforestación y restauración de áreas de ecosistemas, modernización del vivero
		8. Amigos responsables por la biodiversidad	Atención a permisos, manejo y rehabilitación de la fauna, implementación de la estrategia de prevención control y vigilancia forestal.
		9. Conociendo para amar nuestra biodiversidad	Formulación de proyecto para el fortalecimiento del centro de la guadua, evaluación de permisos, autorizaciones y licencias de los recursos naturales renovables, formulación plan biodiversidad, evaluación planes de manejo de flora y fauna.
		10. Historias ambientales	Recuperación saberes tradicionales, difusión y socialización de historias ambientales.

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
		11. Comunidades indígenas con conocimiento para la sostenibilidad de los recursos naturales	Apoyo al plan de vida de y plan de manejo de resguardos.
III. Gestión Ambiental Sectorial y Urbana	Ordenar y promover el manejo sostenible de los suelos mediante la planificación y aplicación de tecnologías productivas ambientalmente apropiadas; y mejorar la calidad ambiental en los centros poblados del departamento del Quindío.	12. Espacios ambientales para la paz	Apoyo a proyectos de áreas verdes y espacios públicos, diagnósticos en los municipios relacionados en áreas verdes y quebradas urbanas
		13. El suelo un capital natural	Definición y capacitación en lineamientos normativos para actividad productiva, fortalecimiento para el cumplimiento de determinantes ambientales, Estudios caracterización áreas degradadas, por sistemas productivos.
		14. Manos laboriosas	Proyectos concertados y apoyados, reconversión de sistemas productivos.
		15. El campesino también cuenta	Rescate de saberes campesinos.
		16. Protegiendo nuestra riqueza natural	Identificación, delimitación, declaración de áreas de manejo especial, evaluación control y seguimiento de la actividad minera, asistencia técnica para la formalización de la minería.

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
		17. Generando vida y protegiendo la biodiversidad	Apoyo a sectores productivos en iniciativas de negocios, eventos de intercambio comercial.
		18. Basura fuente de oportunidades	Apoyo, asesoría, evaluación y seguimiento en la implementación PGIRS y desechos peligrosos, ajuste de planes acorde a la política nacional.
		19. Respiremos vida escuchemos la naturaleza	Evaluación, control y seguimiento a permisos a generadores de emisiones atmosféricas, seguimiento a emisiones de ruido, operación red de calidad de aire, actualización mapa de ruido, educación ambiental.
IV. Gestión del Riesgo de desastres y Cambio Climático	Identificar, prevenir y mitigar amenazas y vulnerabilidades incorporando en la gestión integral del riesgo los efectos del cambio climático en las áreas urbanas y rurales del Departamento del Quindío.	20. Ni riesgo	Reducción degradación ambiental, prevención y mitigación de riesgos, implementación de medidas de prevención, apoyo institucional.
		21. No me arriesgo	Educación ambiental programa formulado y en ejecución.
		22. El Cambio nos cambia	Apoyo a sectores productivos, proyecto identificación científica a la variabilidad climática, aplicación de estrategias de adaptabilidad.

PROGRAMA	OBJETIVO PROGRAMA	PROYECTO	ALCANCE PROYECTO
V. Buen Gobierno para la Gestión Ambiental en el Departamento del Quindío.	Mejorar la articulación al interior de las instituciones y organizaciones del Quindío, fortaleciendo el ejercicio de la autoridad y haciendo más eficientes los instrumentos de gestión, planificación ambiental y de información.	23. El medio ambiente y mi gente por un pacto transparente	Fortalecimiento de la participación social, diseño e implementación de estrategias de educación ambiental.
		24. Transparentes con mi gente	Espacios de diálogo implementación de programa gobierno en línea.
		25. Sistemas de información para una mejor gestión	Mejoramiento de los sistemas de información
		26. Fortaleciendo para la sostenibilidad	Actualización de catastros, aportes FCA
		27. Ordenando la casa	Modernización planta de personal, recuperación puestos de trabajo mejoramiento y mantenimiento del SIGC, Modernización del centro de documentación y archivo central.
		28. Asesorando ando	Modernización del Banco de programas y proyectos, generación de ideas de inversión.
		29. Participando en las dinámicas urbano regionales y ambientales	Asistencia a entidades territoriales, apoyo agenda ecorregión, participación mesas temáticas del POMCH.

II. GESTIÓN POR PROYECTOS

PROGRAMA I. GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

PROYECTO 1. PENSEMOS EN EL FUTURO, AHORREMOS AGUA

ACTIVIDAD 1. Incorporación de la gestión del riesgo en el Plan de Ordenación del Río La Vieja

Para el desarrollo de esta Actividad, se firmó un convenio con el Fondo de Adaptación, el cual tiene por objeto “Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y humanos entre EL FONDO y LA CORPORACIÓN para Ajustar (Actualizar) el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del río La Vieja (Código 2612) en el marco del Proyecto: Incorporación del componente de gestión del riesgo como determinante ambiental del ordenamiento territorial en los procesos de formulación y/o actualización de planes de ordenación y manejo de cuencas hidrográficas afectadas por el fenómeno de la Niña 2010–2011”

En donde se han realizado actividades de aprestamiento, tales como es la elaboración del plan de trabajo y flujo de caja, Conformación de la estructura para la ejecución del convenio, contratación de la consultoría que adelantará el proceso, inicio del proceso de consulta previa, adopción de la Resolución N° 1953 “Por medio de la cual se ordena el inicio del proceso de ajuste (actualización) del POMCA”.

Adicionalmente se realizó:

Adquisición de la Licencia Microsoft Project Professional para la gestión de la informa Revisión y análisis del Decreto 1640 de 2.012, Guía Metodológica para la Ordenación y Manejo de Cuencas y demás documentos relacionados con el proceso que se debe adelantar.

Creación e instalación del Comité Técnico Asesor, así como aprobación del reglamento para su funcionamiento.

Recopilación de información relacionada con el proceso de Consulta Previa (normas, guías, protocolos, otros documentos), con el fin de generar matrices de flujo y posibles rutas para abordar el trámite.

Gestiones ante el Ministerio del Interior, para la identificación de Presencia de Comunidades Étnicas en la Cuenca, como punto de partida del Proceso de Consulta Previa.

Identificación de los líderes (Gobernadores) de todas las comunidades étnicas con presencia en la Cuenca del río La Vieja.

Reunión de acercamiento con los Gobernadores de las Comunidades Étnicas certificadas con presencia en la Cuenca.

Solicitud al Ministerio del Interior, del inicio del Proceso de Consulta Previa.

Desarrollo del proceso para la selección del Consorcio POMCA QUINDÍO, como Consultores para el Ajuste (Actualización) del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca del río La Vieja.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	N.A

ACTIVIDAD 2. Modelación de la calidad del agua de las fuentes hídricas principales

Se adelantó la modelación de la calidad del agua de la **Quebrada La Florida** en el municipio de Armenia, **Quebrada Cristales** en los municipios de Armenia, y la Tebaida, **Río Azul** en el municipio de Pijao, **Río Rojo** en el municipio de Génova, Quebrada La **Gata**, municipio de Calarcá, **Río Roble** en los municipios de Circasia y Montenegro, **Río San Juan** en el municipio de Génova, **Río Quindío** en los municipios de Armenia y La Tebaida y **Quebrada Buenavista** en el municipio de Quimbaya

Cada uno de los estudios en mención se constituye en una herramienta de planificación que permite en la actualidad y a futuro, identificar y preservar el recurso hídrico, ya que son el referente para mostrar tendencias del comportamiento de los parámetros de calidad y le permite a la entidad contar con una base estadística de calidad de las principales unidades hidrográficas del departamento del Quindío.

Por lo cual, se obtiene como resultado o producto:

- Nueve (09) Corrientes hídricas con modelación de su calidad del agua.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	91.83%

ACTIVIDAD 3. Formulación del plan de ordenamiento del recurso hídrico

Se expidió la Resolución No. 1801 de septiembre 18 de 2015 “Por medio de la cual se adopta el Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico de la fuente hídrica superficial denominada río Quindío en jurisdicción del departamento del Quindío”.

Se elaboraron los documentos técnicos precontractuales, que contemplan aspectos técnicos, jurídicos y financieros, para la contratación de compra de equipos para la red hidrometeorológica con transmisión satelital.

Como producto o resultado se obtuvo:

Adopción del Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico, para el Río Quindío.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	N/A%

ACTIVIDAD 4. Elaboración de estudios para el Plan de Manejo de Acuífero

Se adelantaron Dos Mil Ocho (2008) Visitas para la identificación y caracterización de aguas subterráneas, de las cuales: 347 en el municipio de Salento; 217 en el municipio de Buenavista; 119 en el municipio de Córdoba; 95 en el municipio de Pijao; 531 en el municipio de Quimbaya; 451 en el municipio de Montenegro, 248 en el municipio de Génova.

Se encontraron 3 puntos de agua subterránea en el municipio de Salento (Aljibes), uno activo, uno en reserva y uno inactivo; 5 puntos en el municipio de Montenegro (aljibes): cuatro inactivos y uno en reserva.

Se realizó la codificación de Mil Ochenta y Cinco (1085) puntos de agua subterránea encontrados en el departamento.

Se elaboró y presentó el informe final del proyecto denominado: “*Administración del F.C.A. Formulación del Plan de Manejo Ambiental de los Sistemas Acuíferos en el Departamento del Quindío*” elaborado y enviado al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 2. CONOCE EL AGUA, AMA LA VIDA

ACTIVIDAD 1. Optimización y Operación de la Red hidrometeorológica

Monitoreo Fuentes Hídricas Del Departamento Del Quindío

Las once (11) corrientes hídricas priorizadas y objeto de aforo en el marco de la red hidrológica en el departamento del Quindío, corresponden:

#	Municipio	Corriente Hídrica
1	Salento	Río Navarco
2	Quimbaya	Quebrada Buenavista
3	Salento -Calarcá	Río Quindío
4	Quimbaya	Río Roble
5	Córdoba	Río Verde
6	La Tebaida	Río Espejo
7	La Tebaida	Quebrada Cristales
8	Salento	Quebrada Boquía
9	Pijao	Río Lejos
10	Génova	Río San Juan
11	Calarcá	Santo Domingo

Cabe anotar que de acuerdo a la necesidad de la entidad, la red hidrometeorológica apoya la elaboración de aforos a otras fuentes hídricas objeto de monitoreo, entre las cuales se encuentra para el año 2015, las siguientes:

Quebrada La Florida, Quebrada San Bernardo, Río Gris, quebrada La Víbora, Cantarrana, bocatoma truchas Cocora, La Cascada, bocatoma empresa multipropósito en el río Santo Domingo, quebradas San Rafael, Quebrada Naranjal, Quebrada Bolillos, quebrada Lachas, quebrada El Oso, quebrada La Gata.

A continuación se relaciona los aforos realizados, mes a mes durante la vigencia 2015, obteniendo como resultado:



En el año 2015 se realizaron aproximadamente 389 aforos

Las Estaciones Meteorológicas Monitoreadas y/o En Funcionamiento tenemos:

MUNICIPIO	ESTACIÓN	VARIABLES MABIENTALES MONITOREADAS
Pijao	El Tapir	Precipitación,
Filandia	Bremen	Precipitación, Temperatura, Brillo Solar
Salento	La Montaña	Precipitación.
Salento	La Playa	Precipitación, Temperatura
Salento	La Picota	Precipitación.
Salento	Navarco	Precipitación.
Pijao	La Sierra	Precipitación, Temperatura, Brillo Solar.
Cordoba	Centro De La Guadua	Precipitación, Temperatura, Brillo Solar
Armenia	Crq	Precipitación, Temperatura, Brillo Solar
Quimbaya	La Española	Precipitación, Temperatura, Brillo Solar
Génova	El Cairo	Precipitación
Pijao	Barragán	Precipitación
Calarcá	Peñas Blancas	Precipitación

En cuanto a Boletines Hidrometeorológicos; Se realizaron boletines que comprende información de las estaciones registradas durante el año 2015, apoyada en la información publicada por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales de Colombia, IDEAM, dicho informe comprende:

- Análisis del comportamiento del caudal en el departamento del Quindío del año 2015 en relación con el año anterior 2014 y promedio histórico.
- análisis variables precipitación y temperatura en el departamento del Quindío del año 2015 en relación con el año anterior 2014 y promedio histórico.
- Recomendaciones por sectores, para afrontar la temporada seca.

Estos boletines fueron publicados en la página web de la entidad, a través del link boletín hidrometeorológico.

Mediante las gestiones adelantadas en el esta actividad, los resultados obtenidos fueron:

- Documento de Oferta, demanda e índice de escasez de las unidades de manejo de cuenca del departamento del Quindío
- Informe de oferta, demanda hídrica e índice de escasez de la Subcuenca Quebrada Bolillos en el municipio de Filandia.
- Calculo de las tarifas de la tasa por utilización del agua superficial y subterránea en el departamento del Quindío, para ser aplicada en el año 2015.
- Base datos de precipitación, temperatura año 2015, producto de la digitalización de la información de las estaciones.
- Base de datos de aforos, año 2015.
- Apoyo en la socialización de la temporada seca y los impactos asociados a la presencia del fenómeno del niño en el departamento del Quindío, referente al boletín hidrometeorológico con funcionarios de la CRQ y mesas de trabajo con los alcaldes, su gabinete y empresas prestadoras de servicio de acueducto. En los once (11) municipios del departamento y la ciudad de Armenia, descentralizando la entidad, llegando a cada territorio.

- Apoyo en la elaboración de aforos a fuentes hídricas abastecedoras de acueductos municipales, en el departamento del Quindío.
- Elaboración del balance hídrico del año 2015 de las principales unidades hidrográficas del departamento del Quindío con los respectivos índices de escasez.
- Determinación de la tasa por utilización del agua a ser aplicada en el año 2016.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	96%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	84.38%

ACTIVIDAD 2. Implementación del sistema de información del recurso hídrico

Se realizó el cargue de información por parte del IDEAM de la CRQ al aplicativo del Sistema de Información del recurso Hídrico.

Se elaboró la Plantilla de registro de Usuarios del recurso Hídrico ajustada con recomendaciones del IDEAM.

Se elaboró Informe final del proyecto “Administración del F.C.A. Implementación del Sistema de Información del Recurso Hídrico en el departamento del Quindío” elaborado y enviado al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	65.65%

ACTIVIDAD 3. Operación de la red de monitoreo de calidad del agua y vertimientos

Se elaboró el documento Red de monitoreo 2015 con base en la respuesta recibidas por parte de las subdirecciones técnicas dando cumplimiento a lo establecido en el procedimiento red de monitoreo PR-L-GA-01 versión 01.

Durante el 2015 se recibieron 78 solicitudes de las cuales se han atendido 74 solicitudes de monitoreo de aguas tanto en fuentes superficiales como en vertimientos de generadores en los cuales se ha monitoreado un total de 286 puntos en diferentes municipios del Quindío analizando un total de 2415 parámetros físicoquímicos y bacteriológicos.

Oficina Solicitante	Cantidad
Dirección General	1
Control y Seguimiento	62
Gestión Ambiental	14
IDEAM	1
TOTAL	78

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	96%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	55.28%

ACTIVIDAD 4. Parámetros fisicoquímicos del laboratorio de calidad del agua de la entidad, en proceso de acreditación para el mejoramiento del recurso hídrico.

Se realizó auditoria interna de re-acreditación y extensión de la acreditación por parte del IDEAM, en la cual se extendería el alcance de la acreditación a 10 parámetros nuevos, pudiendo pasar el laboratorio de aguas de 10 parámetros a un total de 20 parámetros acreditados, para lo cual se está ejecutando un plan de trabajo con el fin de dar cierre a los hallazgos detectados en esta auditoría

Variables de extensión: Alcalinidad Total, Cloruros, Nitritos, Solidos totales, sulfatos, turbidez, Metales pesados Cadmio y Cobre, ph de campo, Toma de muestra simple y toma de muestra compuesta

Se elaboró el plan de trabajo 2015 del laboratorio de aguas de la entidad donde se definen las actividades técnicas y de calidad a ejecutar por el laboratorio en la citada vigencia, el cual se cumplió.

De igual manera se realizó el análisis y presentación de las pruebas de desempeño entregadas por el IDEAM para evaluar el desempeño del laboratorio de aguas del año 2014, Se presentaron 28 parámetros

ALCALINIDAD	GRASAS Y ACEITES
ACIDEZ	DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO 5 DIAS
CODUCTIVIDAD	DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO REFLUJO ABIERTO
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO REFLUJO CERRADO
SOLIDOS TOTALES	DUREZA TOTAL
SOLIDOS SEDIMENTABLES	DUREZA CALCICA

SOLIDOS DISUELTOS	CALCIO DISUELTO
PH	NITROGENO AMONICAL
ZINC	CADMIO
PLOMO	COBRE
HIERRO	FOSFORO
NITRATOS	NITRITOS
CROMO	TURBIEDAD
COLOR	SULFATOS

Se obtuvo un resultados sobre saliente en los resultados dados por el IDEAM del 96,5%.

Durante el año se da cumplimiento al plan de mantenimiento interno y verificación definido por el laboratorio de aguas a los equipos analíticos, auxiliares e instrumentos utilizados en las diferentes técnicas. Esta actividad se cumple mensualmente de acuerdo a lo programado.

Se validaron técnicas analíticas: Cloruros, Conductividad, pH de campo, Oxígeno disuelto de campo, solidos suspendidos totales, nitratos, nitritos, Dureza Total, Calcio, Cadmio, Plomo, Cobre.

Con el fin de mejorar las incertidumbres de las técnicas DQO, espectrofotométricas y polarograficas, se adquirió y se puso en marcha un medidor de volumen variable electrónico tipo Handy Step logrando excelentes resultados

Se realizó reposición tecnológica con la adquisición de un equipo espectrofotómetro UV-VIS THERMO SCIENTIFIC 201, en el cual se desarrollan técnicas de nitratos, nitritos fosforo, hierro.

Durante el primer trimestre del 2015, se realizó el mantenimiento preventivo al equipo MILLIPORE ELIX ADVANTAGE 3, al cual se realizó el mantenimiento, calibración y suministro de repuestos del sensor de resistividad del equipo de purificación de agua. el cual suministra el agua para la realización de todas las

actividades de análisis del laboratorio debido a la calidad de agua que arroja el equipo.

Se realizó mantenimiento correctivo al equipo polarógrafo del laboratorio con el cual se miden los metales pesados.

Se han modificado 142 documentos del sistema de gestión, se han realizado las socializaciones correspondientes, se tiene actualizado los consolidados de modificaciones actualizados,

Se tiene actualizado el listado maestro de documentos externos, de documentos internos, de equipos, manuales, protocolos analíticos, hojas de vida de equipos, etc.

Se actualizo y ajusto el archivo de gestión del laboratorio de aguas conforme a las tablas de retención documental y a las directrices dadas por el archivo central de la Entidad.

Se ejecutó el mantenimiento preventivo y/o calibración externa de 54 equipos e instrumentos del laboratorio de conformidad con el contrato SA-017-15.

Se realizó la revisión por la dirección, la cual es requisito de la norma técnica ISO 17025 de conformidad con el procedimiento establecido para tal fin.

Realizo compra de un sistema de aire acondicionado de precisión para mejorar las condiciones ambientales del área de instrumental en donde se realizan los ensayos espectrofotométricos y polarograficos con el fin de tener condiciones ambientales controladas en esta área del laboratorio y de esta manera mejorar la vida útil de los equipos y la calidad de los resultados

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	29.39%

PROYECTO 3. RIQUEZA HÍDRICA PARA TODOS

ACTIVIDAD 1. Evaluación, Seguimiento y Control a Permisos para el aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos y programas de uso eficiente y ahorro del agua

Se realizaron visitas de Control y Seguimiento a los actos administrativos emitidos, para verificar funcionamiento y mantenimiento a los Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales

Se realizaron ochocientas veintinueve (829) visitas de control y seguimiento para verificación del funcionamiento del sistema de tratamiento de aguas residuales aprobado en la resolución que otorgó el permiso de vertimiento.

De acuerdo con los resultados de las visitas se observa que cerca del 70% de los predios visitados poseen un sistema de aguas residuales completo y funcionando adecuadamente, cumpliendo así con las condiciones establecidas en la resolución que otorgó el permiso de vertimientos.

En el restante porcentaje de los predios visitados, se observó que los sistemas de tratamiento presentan fallas y por tanto, en el acta de vista, se consignaron las recomendaciones y/o requerimientos técnicos a implementar, necesarios para su funcionamiento adecuado, los cuales serán objeto de seguimiento para verificar su cumplimiento.

Las principales causas del funcionamiento inadecuado del sistema de tratamiento de aguas residuales son la falta de mantenimiento, sistemas incompletos o con problemas estructurales o de funcionamiento, que pueden generar olores y/o o rebose de aguas residuales.

Se realizó la atención de denuncias y derechos de petición, relacionadas con mal manejo de aguas residuales.

Durante la vigencia de 2015, la entidad recibió y atendió trescientos noventa y dos (392) derechos de petición relacionados con el tema de vertimientos, solicitando información relacionadas con el trámite del permiso, solicitando visitas para definir necesidad de trámite de permiso de vertimientos o para realizar verificación de

sistemas de tratamiento aguas residuales debido a su funcionamiento inadecuado o presencia de olores.

En cuanto a las denuncias, se recibieron y atendieron ochenta y cuatro (84), relacionadas con manejo de aguas residuales, sistemas de tratamiento con funcionamiento inadecuado y presencia de olores molestos. En cada caso, se realizaron visitas a través de Tecnólogos o Ingenieros, de acuerdo con el grado de complejidad identificado.

Como resultado de la labor de control y seguimiento del permiso de vertimientos otorgado, atención y seguimiento a las denuncias y derechos de petición, se han proyectado y enviado ochenta (80) requerimientos ambientales; con el objetivo de garantizar las condiciones ambientales mínimas que se deben implementar, adecuar y/o complementar de acuerdo a la normatividad ambiental vigente

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.35%

ACTIVIDAD 2. Regulación al uso y aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos

Se realizó la recepción y gestión de trescientas cuatrocientas setenta y dos (472) nuevas solicitudes de permisos de vertimiento. Doscientos Ochenta y Cinco (285) corresponden a trámites nuevos y ciento cuarenta y cinco (187) a renovaciones.

Se realizó recepción, clasificación y gestión de doscientos noventa y siete (297) anexos de documentos a trámites de permisos de vertimiento de las vigencias 2.009 a 2.015. Producto de lo anterior se pudo continuar con los trámites y avanzar en las diversas fases previstas en el procedimiento (nuevas listas de chequeo, Autos de Iniciación de Trámite, etc).

Ejecución de mil cuatrocientas cuarenta (1.440) visitas de verificación de estado y funcionamiento de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales, dentro de trámites de permiso de vertimiento.

Realización de doscientas cuarenta (240) visitas a usuarios de permisos de vertimiento, con el fin de:

- ✓ Informar los trámites que deben adelantar en la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, para la legalización de los sistemas de tratamiento de aguas residuales.
- ✓ Estado del trámite y/o documentos que se deben anexar, para el respectivo permiso.
- ✓ Información sobre Notificación de actos administrativos o realizar la solicitud de renovación, entre otras actividades.

Se llevó a cabo la revisión **técnica y jurídica** de expedientes; la parte técnica, realizada por ingenieros y la parte jurídica por parte de los abogados así:

- ✓ Setecientos sesenta (760) revisiones de expedientes para realización de listas de chequeo técnica inicial o nueva lista de chequeo posterior a la llegada de anexos o complementos, con el fin de verificar el cumplimiento de los requisitos exigidos por la Norma para adelantar la atención de la solicitud del permiso.
- ✓ Elaboración de oficios de requerimiento, solicitando complemento de documentación.
- ✓ Se elaboraron Autos de Iniciación de Trámite, después de realizar la lista de chequeo jurídica, y observar que se da cumplimiento a la documentación requerida para el permiso de vertimiento.
- ✓ Se emitieron cuatrocientos cuarenta y tres (443) conceptos técnicos, con el fin de determinar, mediante la emisión del mismo, la viabilidad o no de otorgar el permiso de vertimientos y la obligación de desarrollo de actividades de conservación del recurso hídrico.
- ✓ Se elaboraron trescientos sesenta y seis (366) Autos de Trámite que declaran reunida la información que permite decidir sobre el otorgamiento o negación del permiso
- ✓ Se elaboraron avisos y/o edictos para notificar actos administrativos que no pudieron ser notificados de manera personal.
- ✓ Se expidieron cuatrocientas veintitrés (423) actos administrativos definitivos (Resoluciones), otorgando y/o negando permiso de vertimientos
- ✓ Se expidieron ciento setenta y cinco (175) actos administrativos (Resoluciones) con los cuales se realizó desistimiento o archivo de trámites, según solicitud del usuario o por falta de cumplimiento de los requisitos exigidos por la norma.

- ✓ Elaboración de más de cuatrocientas (400) citaciones a notificación de diferentes actos administrativos.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	75%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	98.90%

ACTIVIDAD 3. Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de tasa retributiva

Para el año 2015 el equipo de tasa retributiva realizó 325 visitas técnicas a los diferentes sectores contaminantes y se realizaron 32 visitas a Centros Poblados existentes. A continuación se detalla la caracterización de las visitas:

SECTOR	No. Visitas
Centros Poblados	32
TOTAL	32

SECTOR	No. Visitas
Cafetero	178
Porcícola	19
Industrial	75
Piscícola	3
Avícola	3
Hotelero	47
TOTAL	325

Como resultado del ejercicio de campo realizado durante el año 2015, se identificaron alrededor de 20 usuarios potenciales de la tasa retributiva para los sectores cafetero, pecuario, turístico e industrial.

Se evaluaron las caracterizaciones de fuentes hídricas reportadas por las empresas prestadoras del servicio ESAQUIN y EPA.

Se realizó socialización con los usuarios de la Tasa Retributiva de los diferentes sectores contaminantes la Resolución 0631 del 17 de marzo de 2015.

La etapa de auto declaración de cargas contaminantes vertidas a cuerpos de agua durante el año 2015, se surtirá durante el primer mes del año 2016, dado que el período de facturación establecido mediante Acuerdo 005 de 2015 es anual.

Se registraron durante el año 2015, 84 monitoreos de verificación y contra muestreo de cargas contaminantes a los principales vertimientos a cuerpos y acompañamiento a un total de 14 monitoreos solicitados por los usuarios para apoyar la cadena de custodia.

Se elaboró informe de ajuste al factor regional para el año 2014, de acuerdo con las metas y tramos concertados con los usuarios de la tasa retributiva para el quinquenio 2014 – 2018. Lo anterior para el cobro de la Tasa Retributiva de ese año, el primero del citado quinquenio.

Se realizó la liquidación de la Tasa Retributiva a los usuarios identificados y definidos mediante Acuerdo 005 de 2015, por concepto de cargas contaminantes vertidas a cuerpos de agua durante el año 2014; Los usuarios se encuentran clasificados dentro de los siguientes sectores:

Doméstico:	12 municipios
Cafetero:	161 Usuarios
Industrial:	33 Usuarios
Pecuario:	11 Usuarios
Hotelero y de Servicios:	23 Usuarios
Centros Poblados:	5 Usuarios

Se liquidaron las cargas contaminantes del año 2014 para los vertimientos que contaminan las siguientes fuentes de agua o sus tributarios:

Rio Quindío:	15
Quebrada la Florida:	42
Quebrada el Pescador:	8
Quebrada el Naranjal:	1
Rio Santo Domingo:	10
Rio Verde:	6
Quebrada Cristales:	19
Quebrada San Nicolás:	1

Quebrada Santa Rita:	1
Quebrada Hojas Anchas:	1
Quebrada Armenia:	1
Quebrada La Camelia:	1
Quebrada Los Quindos:	1
Rio Espejo:	3
Quebrada Cajones:	6
Rio Roble:	12
Quebrada Buenavista:	11
Rio Rojo:	6
Quebrada San José:	1
Rio Lejos:	1

Se realizó revisión y seguimiento a los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos - PSMV de los usuarios de sector doméstico (EPA, Multipropósito, ESAQUIN y ESACOR) en los diferentes municipios.

Se socializo y aprobó a través de Concejo Directivo de la Corporación el informe técnico del proceso de concertación de metas de descontaminación para el nuevo quinquenio 2014-2018, con la línea base de carga contaminante como punto de partida para liquidación y proyección de cargas y en consecuencia el Concejo celebró Acuerdo 005 de 2015



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.98%

ACTIVIDAD 4. Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de tasa por utilización del agua

En el primer semestre de 2015 se procedió a facturar el segundo semestre de la vigencia 2014 de tasa por uso del agua, basados en la información técnica suministrada por la Subdirección de Regulación y control ambiental lo cual dio como resultado la siguiente información:

Facturación tasa por uso del agua \$116.013.085 y recaudo \$69.912.973, lo cual presente un recaudo del 60.26% del total facturado.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 4. TODOS PONEN

ACTIVIDAD 1 Recursos de Tasa Retributiva financiando proyectos de descontaminación hídrica priorizados

Se suscribió convenio con la Empresa Sanitaria del Quindío - ESAQUÍN por valor de \$3.964.072.579 para la ejecución del proyecto “Construcción de Interceptor - Colector Yeguas, Tenerías y Cajones del Municipio de Circasia - Quindío”.

Se suscribió contrato de obra No. 001-2015 para la construcción del Colector Zanjón Hondo en el municipio de Armenia.

Se suscribió el contrato de interventoría No. 002-2015 por valor de \$57.657.011,20. al contrato de obra No. 001 - 2015

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.99%

PROYECTO 5. GOTITA DE AGUA

ACTIVIDAD 1. Diseño e implementación de un programa de educación ambiental para la cultura del agua

Se continuó con la iniciativa del colectivo denominado CUIDAGUA para el año 2015

Celebración del día mundial del agua con participación de CUIDAGUA

Definición de estrategias educativas para atender desde cada sector participante el fenómeno de El Niño.

Se elaboró material educativo, obteniéndose el siguiente material para reforzar las actividades educativas:

- Cartilla Cómo Re-conocer la cuenca que habitamos. Guía metodológica del docente. Autor MADS. 3000 ejemplares
- Infografía “Aspecto Clave para la Gestión del RH” Autor MADS. 3000 ejemplares
- Cartilla Cuidando la cuenca donde vivimos. Autor MADS. 3000 ejemplares
- Cartilla Protejamos el Agua Subterránea. 2000 ejemplares

- DUMMI de gota de agua
- DUMMI gota de agua – disfraz inflable
- Rompecabezas cuenca en buen estado. 5000 ejemplares
- Rompecabezas cuenca en mal estado. 5000 ejemplares.

Se realizaron reuniones con los alcaldes de los municipios de Filandia, Montenegro, Salento, Córdoba, Pijao, Calarcá, La Tebaida, Calarcá, Quimbaya, Génova, Buenavista y el gerente de Empresas Públicas de Armenia, dentro de la Estrategia de Formación para la Gestión e Incidencia Política, del Programa de educación ambiental para la cultura del agua, para abordar el Fenómeno de El Niño y se realizaron reuniones con concejales electos y alcaldes electos o sus delegados de los municipios de Buenavista, Calarcá, Córdoba, Circasia, Filandia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya y Salento. .

Se entregó material educativo sobre el ahorro del agua, a las empresas prestadoras del servicio de acueducto ESACOR, Empresas Públicas de Armenia, ESAQUÍN, Policía Nacional, Secretaría de Educación Departamental, Comité de Cafeteros del Quindío.

Se han difundido mensajes educativos sobre el cuidado del agua, en radio, redes sociales, página web institucional.

REGISTRO FOTOGRAFICO





PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROGRAMA II. BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

PROYECTO 6. CUIDANDO NUESTROS MONTES

ACTIVIDAD 1. Apoyo en la ejecución de planes operativos anuales de los Sistemas municipal departamental y Regional de áreas protegidas (SIDAP-SIMAPs-SIRAP EC.

Se realizó acompañamientos a los entes territoriales, con el fin de conocer y participar en los planes operativos para su ejecución para el año 2015, este acompañamiento se ha realizado en los 12 municipios del departamento.

Se realizaron caracterizaciones de Flora, Fauna y Macro invertebrados con su respectiva cartografía en dos predios por municipio (Calarcá, Tebaida, Génova, Pijao, Córdoba, Buenavista y Salento) que hagan parte del Sistema Municipal de Áreas Protegidas - SIMAP de cada municipio, esta actividad como apoyo en la ejecución de planes operativos anuales. A su vez, se realizaron 12 guías de manejo para los predios del SIMAP. Se realizaron giras técnicas, educación ambiental con los propietarios de los predios y talleres en los SIMAP.

Se adelantaron Siete (07) reuniones apoyadas del SIDAP Quindío: Revisión propuesta de Modificación del Acuerdo 002 de 2005 bajo los lineamientos del Decreto 2372 de

2010, sobre el Sistema Departamental de Áreas Protegidas y Estrategias Complementarias.

Revisión de Acuerdo y Conservatorio sobre Incentivos por conservación, experiencias La Tebaida y Gobernación del Quindío.

Reunión Secretaria Técnica, para la revisión y proposiciones sobre el Plan Operativo 2015 y celebración de los 10 años del SIDAP.

Revisión, ajustes y puesta en marcha de la propuesta para el Plan Operativo 2015 del SIDAP.

Reunión Mesa Ampliada del Sistema Departamental de Áreas Protegidas - SIDAP

Una (1) propuesta de base de datos para la consolidación de las investigaciones, caracterizaciones y estudios que se han realizado en los predios privados de los doce (12) SIMAP y en las otras estrategias de conservación complementarias en el departamento del Quindío.

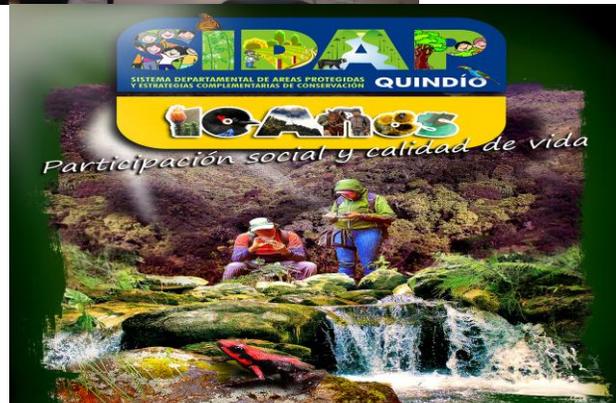
Actualización de la Base de datos del SIDAP Quindío, con la información suministrada por los municipios. (Actividad continua).

Se realizó participación y acompañamiento técnico a la Alcaldía Municipal de Buenavista, en apoyo a la creación del Sistema de Gestión Ambiental Municipal - SIGAM; Así mismo, con el fin de aprovechar el espacio se realizó acercamiento con el coordinador ambiental para brindar el apoyo técnico de la CRQ en el fortalecimiento del SIMAP Buenavista.

Adopción por parte de la entidad; del Acuerdo 002 de 2015 (Creación SIDAP) por parte del Consejo Directivo de la CRQ, para su respectiva aprobación y publicación.

Desde la secretaria técnica del SIRAP Eje Cafetero se ha avanzado en compañía de las corporaciones autónomas socias en la definición de las estrategias complementarias de conservación desde Tres (3) escenarios

REGISTRO FOTOGRAFICO



24 de junio de 2015
 Hora: 8:00 am a 12:00 m
 Sitio: Centro Cultural Metropolitano de Convenciones, Armenia Quindío
 Calle 26N No. 11-21
PROGRAMACIÓN:
 Presentaciones magistrales con experiencias departamental, nacional e internacional, conversatorio y recepción.
 Entrada libre – cupo limitado
 Informes: sidapquindio@gmail.com
 7414893 – 317 736748 – 316 4808595

Invitan: Grupo Gestor SIDAP Quindío y FundaVestrestre:



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Ejecución de los planes de manejo ambiental de las áreas de conservación y manejo de la CRQ en el corto y mediano plazo

Se realizaron los mantenimientos de caminos vehiculares, caminos peatonales y senderos en las Áreas de Conservación, como también la desmatonada de los potreros, la limpieza de las casas e instalaciones existentes en cada una de ellas las cuales son; (La Montaña, La Picota, La Cascada, Estrella de Agua, Navarco , Reten La Playa en Salento, El Jardín en Génova, Parque Ecológico en Calarcá, Bremen – La Popa en Circasia y Filandia Sierra Morena y El Tapir en Pijao)

También se realizaron trabajos de limpieza de los tanques de almacenamiento de aguas para el consumo humano en 10 predios.

Se atendieron 1600 personas en promedio que han ingresado a las Áreas con fines de Investigación, conocimiento ambiental y un gran porcentaje turismo, teniendo como la de mayor interés La Montaña y Estrella de Agua

Se realizan diariamente la toma de datos climatológicos en las áreas donde se encuentran las estaciones meteorológicas.

Se realizan recorridos de control y vigilancia a todas las Áreas de Conservación por parte de los operarios

se realizan trabajos de herrada, motilada y aplicación de purgantes y vitaminas a los equinos existentes en los predios que para la fecha se tienen 9 semovientes.

Se realizan jornadas de trabajos con los operarios del Cañón Quindío en el cuidado de la vía al área La Montaña.

También se realizan limpieza de las trampas de grasas en 10 Áreas y revisión de los sistemas de tratamientos de aguas residuales domésticas

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA

82.5%

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

91.37%

ACTIVIDAD 3. Implementación de una ruta de declaratoria para las áreas protegidas en el SIDAP y ejecución de planes de manejo de áreas protegidas

Se aprobó la nueva área de declaratoria según lo estipulado por el decreto 2372 de 2010 “*Distrito Regional de Manejo Integrado DRMI. Chili - Bosque Alto Andino del Municipio De Pijao- Quindío*”.

En cuanto al Distrito de Conservación de Suelos Barbas Bremen

Se realizó el acto administrativo de la creación de la Unidad de Gestión para la Ejecución del Plan de Manejo del DCS BB, bajo resolución 375 del 2015.

Se han realizado 25 reuniones de esta unidad, donde se han avanzado en temas de la procuraduría, control y vigilancia el área protegida, proyecto de las torres de energía de Bogotá, denuncias entre otros.

En el Distrito Regional de Manejo Integrado de la Cuenca Alta del Rio Quindío Salento.

Se ha realizado reuniones periódicas con la mesa ciudadana de Salento donde se le ha socializado el plan de manejo del DRMI de Salento, donde la comunidad y los funcionarios de la alcaldía han estado presentes en esta socialización.

El objetivo es que la comunidad salentina conozca el plan de manejo y realicen los aportes pertinentes para mejorar dicho documento.

Se Apoyó en la validación de la línea base para el componente de ordenamiento del Distrito Regional de Manejo Integrado de la Cuenca Alta del Rio Quindío (DRMI) de Salento.

Donde se deja en la línea base la siguiente información:

- Mapa de Usuarios del recurso hídrico.
- Mapa con el complejo de humedales para la propuesta de declaratoria Ramsar.
- Mapa de las licencias de construcción
- Mapa con los puntos de referencia de los predios en cumplimiento del artículo 111 de la ley 99

En relación al Distrito Regional de Manejo Integrado Paramos y Bosques Alto Andinos de Génova.

Se realizaron dos reuniones en la Corporación Autónoma Regional del Quindío con el equipo técnico de la estructura ecología principal para Génova, en la reunión se definió la información con la que se trabajara para la estructura ecológica principal y la línea base para el componente de ordenamiento del Distrito Regional de Manejo Integrado Paramos y Bosques Alto Andinos de Génova, se continuara haciendo un trabajo conjunto con este equipo como apoyo para la información del DRMI de Génova, también se realizó una reunión en el municipio de Génova con los funcionarios de la alcaldía de la secretaria de planeación, donde el profesional Héctor Fabio Gómez del equipo de la estructura ecológica principal realizo una presentación con la definición completa del Área Protegida y todo lo referente a ella.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 4. Apoyo a las entidades territoriales en la aplicación del Artículo 111 de la Ley 99 de 1993 –modificado art. 210 Ley 1450.

Apoyo a las actividades relacionadas con la convocatoria y conformación de las Mesas de Trabajo Interinstitucional “MTI” para la revisión del Plan Operativo (PO) diseñado para el año 2014 y formular en forma concertada el PO del año 2015, en concordancia con la Ejecución del Plan Manejo Ambiental “PMA” diseñado para los predios de los Entes Territoriales

Base de datos actualizada conformada por actores relacionados con los Entes Territoriales y participantes de las Mesas de Trabajo Interinstitucional –MTI–, integrada por las reseñas de alcaldes, funcionarios de diferentes Secretarías Administrativas, promotores ambientales de los municipios, Instituciones de apoyo prestadoras de servicios públicos de orden municipal y departamental y por fundaciones orientadas a la conservación.

Se remitieron comunicados para viabilizar Mesas de Trabajo Interinstitucionales “MTI” con los Entes Territoriales de los municipios de la jurisdicción de la entidad.

Estas Mesas de Trabajo Interinstitucionales por este período han tenido los siguientes objetivos:

- Se explicó la Resolución 1781 del 10 de noviembre de 2014, la cual establece los lineamientos y adopta los formatos e instructivos para el reporte de

información al que se refiere el artículo 14 del Decreto 0953 del 17 de mayo de 2013.

- Seguimiento al cumplimiento al Plan Operativo año 2014 y la concertación del Plan Operativo año 2015 en el marco del Plan de Manejo Ambiental de los predios adquiridos en cumplimiento al artículo 111 de la Ley 99 del año 1993, reglamentado por el Decreto 0953 de 2013.
- Se efectuaron Visitas de Acompañamiento y Seguimiento Técnico a dieciocho (18) predios dentro de Áreas de Importancia Estratégica para la Conservación de Recurso Hídricos,
- Se adelantó el Proceso metodológico de Educación Ambiental, referido al esquema de pago por servicios ambientales y a la delimitación y priorización de las Áreas de Importancia Estratégica para la conservación de Recursos hídricos, dirigido a los actores que se relacionan con la aplicación del Decreto 0953 de 2013.

A su vez, se adelantaron otras acciones tales como:

- Fase de Identificación y Priorización de las Áreas de Importancia Estratégica para la Conservación de Recursos Hídricos.
- Programa de Educación Ambiental Relacionada con la Aplicación del Decreto 0953 de 2013.
- Se ejecutó el Convenio de Cooperación con la Universidad del Tolima, para efectuar la Delimitación y Priorización de las unidades hidrográficas que aún faltan en el Departamento del Quindío. Que albergan los municipios de Filandia, Circasia, Montenegro, Quimbaya, Génova, Pijao y Buenavista.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.55%

ACTIVIDAD 5. Caracterización biofísica y sociocultural de los complejos de páramos en la jurisdicción del departamento del Quindío.

En marco del convenio de cooperación No. 13-13-014-214CE Entre la Corporación Autónoma Regional del Quindío-CRQ y el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos “Alexander von Humboldt”. Orientado por los términos de referencia para la elaboración de estudios técnicos, económicos, sociales y ambientales para la identificación y delimitación de complejos de páramo a escala 1:25.000, elaborados por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, emitidos en el 2012, se logró obtener la caracterización biofísica y cultural del complejo de Páramos “los Nevados” y “Chilí-Barragán”,

REGISTRO FOTOGRAFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	90%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 6. Delimitación y formulación del plan de humedales del Departamento

Se adelantaron acciones tendientes al fortalecimiento de la Cultura Ambiental Ciudadana a Través de la Sensibilización a las comunidades de los municipios, por medio de: humedales cualificados participativamente en el Departamento del Quindío.

Se han visitado 83 humedales (permanentes y estacionales) en los municipios de Filandia, Salento, La Tebaida, Montenegro, Quimbaya, Armenia, Calarcá y Pijao, encontrándose la mayor concentración de estos en la vereda Cruces de Filandia, sobre la cuenca del río Barbas.

De los 83 humedales caracterizados a la fecha, Cuarenta y Uno (41) se encuentran en el municipio de Filandia, Veintiséis (26) en el municipio de La Tebaida, Nueve (9) en el municipio de Quimbaya, Tres (3) en el municipio de Armenia, Uno (1) en el municipio de Montenegro y los Tres (3) restantes en el municipio de Salento.

Estos se localizan en las cuencas de los ríos: Roble, Barbas, Espejo, Quebradas Cristales, La Jaramilla y Quebrada Buenavista. Su rango altitudinal va de los 1.056 metros en el valle de Maravélez en La Tebaida hasta los 2.296 m.s.n.m. en el predio La Carolina de la vereda Cruces, Filandia

El área de los humedales va desde los 30 mts², finca Venecia, vereda Cruces de Filandia; hasta los 36.437 mts², finca Paulandia (Lago Karina), vereda Cruces en Filandia.

Los diferentes humedales caracterizados fueron descritos de acuerdo con las características de las cuencas hidrográficas a las cuales pertenecen: geología, suelos, fauna, flora, vegetación, características ecológicas más importantes, estado de conservación, actores relacionados con estos ecosistemas y propuesta de manejo.

Se georreferenciaron Ciento Quince (115) humedales en un rango altitudinal de 1.071 a 3.732 m.s.n.m en los municipios de: **Armenia** (3), **Calarcá** (2), **Circasia** (4), **Filandia** (44), **Génova** (8), **La Tebaida** (27), **Montenegro** (2), **Pijao** (8), **Quimbaya** (9) y **Salento** (8). El área total corresponde a 54,3 Ha, encontrándose en un nivel de aguas máximas, debido a que los recorridos se hicieron en época de lluvias (abril - mayo). En el área de estudio se encontraron humedales de origen continental y artificial, estando los primeros sometidos desde el proceso de ocupación del territorio a

diferentes intervenciones que van ligadas en muchos de los casos al proceso de deforestación y transformación de las coberturas originales para dar paso a fincas ganaderas, agrícolas y procesos urbanísticos. Teniendo en cuenta los impactos mencionados anteriormente, algunos humedales de tipo permanente han sido transformados a humedales estacionales, los suelos han perdido capacidad de infiltración y sus áreas se encuentran visiblemente disminuidas por procesos de compactación de los suelos. Otra situación que se presenta principalmente en algunas depresiones (vagas), es la transformación de estas zonas de escurrimiento en humedales artificiales, ya sea a través de la construcción de diques o por la excavación y adecuación del terreno.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 7. ECOSISTEMAS VERDES Y SOSTENIBLES

ACTIVIDAD 1. Fortalecimiento del vivero de la Entidad, para la provisión de material vegetal como soporte de mantenimiento de áreas reforestadas y/o revegetalizadas

Durante la vigencia del año 2015 se realizaron actividades correspondientes en apoyar actividades de establecimiento de germinadores como siembra de semillas para la propagación de plántulas, llenado de bolsas con sustratos para realizar el trasplante de plántulas de germinación a estas, que se encuentran ubicadas en eras

Se realizaron controles fitosanitarios de plagas, entre ellas están la hormiga arriera, gusano perforador, hongos, mariposas y otros.

También se efectuaron controles de fertilización a las plantas en desarrollo existentes en el vivero, además se realizó sostenimiento del material vegetal en limpieza de bolsas con plántulas, bolsas llenas con sustratos, podas aéreas, podas de raíz, aplicación de riego, mantenimiento limpieza de residuos producto de deshierba y guadañada del área de influencia del vivero y sus alrededores.

Durante el periodo correspondiente del mes de enero a diciembre del año 2015, se efectuaron las siguientes ventas y donaciones:

DESCRIPCION	VENTAS 2015 (\$)	CANTIDAD DE ARBOLES (UNIDADES)
Arboles Vendidos	7.075.256	10.273
Arboles Donados	0	8.957

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Mantenimiento Silvicultural de áreas reforestadas y/o revegetalizadas

Para el cumplimiento de esta meta, se firmó el convenio de cooperación N°02 de 2015 con la Fundación Visión Global Integral, para el mantenimiento Silvicultural de 157,26 Ha, de plantaciones establecidas durante los años 2013 y 2014, con los proyectos “Recuperación de coberturas vegetales en ecosistemas prioritarios para la regulación Hídrica en el Departamento del Quindío”, “Establecimiento de sistemas forestales y agroforestales en el municipio de Pijao” y proyecto “Pijao...Aula ecológica abierta”, acumulativamente en el último trimestre de 2015, se tiene recibido a satisfacción el 100% de las áreas que corresponden a 157.26 ha en 98 predios, de los municipios de Armenia (2), Calarcá (1), Circasia (2), Córdoba (6), Filandia (21), Génova (1), Montenegro (2), Pijao (62) y Quimbaya (1), los cuales se relación a continuación:

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PP	SA	CV	EV	TOTAL HMP
1	Armenia	Marmato	La Playa	0,5				0,5
2	Armenia	Caimo	Cristales			5		5
3	Calarcá	El Calabazo	Valle del Café		1,3	5		6,3

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PP	SA	CV	EV	TOTAL HMP
4	Circasia	Naranjal Bajo	El Jazmín	1		1,5		2,5
5	Circasia	La Cristalina	La Miranda	0,4			0,6	1
6	Córdoba	Bellavista	La Aurora		3			3,15
7	Córdoba	Sardineros	La Rivera		1			1
8	Córdoba	Sardineros	San Rafael				1	1
9	Córdoba	La Española	El Quincuyal				8	8
10	Córdoba	Rio Verde Alto	Montelibano		10		10	20
11	Córdoba	Rio Verde Alto	El Oasis				4	4
12	Filandia	Cruces	Océano				1,2	1,2
13	Filandia	Cruces	Granja Bengala				1,1	1,1
14	Filandia	Cruces	La Enredadera			0,7		0,7
15	Filandia	El Vergel	La Primorosa			1,1		1,1
16	Filandia	Cruces	La Provincia				1	1
17	Filandia	Cruces	Paulandia				1	1
18	Filandia	Buenavista	Vista Verde (Ebenezer)	0,2	0,63			0,83
19	Filandia	La Morelia	La Marina				1	1
20	Filandia	Cruces	La Masenia				2,2	2,2
21	Filandia	Cruces	Corredor Biológico Colibríes 1				2,1	2,1
22	Filandia	Cruces	Corredor Biológico Laureles-Pavas				4,17	4,17
23	Filandia	Cruces	Santa Clara				1,3	1,3
24	Filandia	Cruces	Corredor Biológico Los Monos				1,7	1,7
25	Filandia	Cruces	El Brasil				1,3	1,3
26	Filandia	La Morelia	La Ilusión				0,7	0,7
27	Filandia	La Cauchera	Rancho Grande		1,4			1,4
28	Filandia	La Palmera	El Guadualito				0,4	0,4
29	Filandia	Cruces	Bremen - La Popa				0,6	0,6
30	Filandia	Cruces	Corredor colibríes 2				1,1	1,08
31	Filandia	Cruces	Pimana	0,36		1,2	0,4	1,96
32	Filandia	La Julia	Villa Nichole	0,10	6	4,8	0,2	11,195
33	Génova	El Dorado	El Reflejo			3,0	5	8
34	Montenegro	Pueblo Tapao	Antares	0,8		0,9		1,7
35	Montenegro	Pueblo Tapao	San Juan			1,1		1,1
36	Pijao	La Mariela	El Triunfo				0,2	0,2
37	Pijao	Rio Lejos	La Esperanza				0,25	0,25
38	Pijao	Rio Lejos	El Diamante				0,25	0,25

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PP	SA	CV	EV	TOTAL HMP
39	Pijao	Patio Bonito	La Bonanza				0,21	0,21
40	Pijao	Patio Bonito	Villa Daniela				0,31	0,31
41	Pijao	Rio Azul	VillaGloria				0,5	0,5
42	Pijao	Berlín	La Italia		0,32		0,18	0,5
43	Pijao	Guamal - Pizarras	La Esperanza			0,5		0,549
44	Pijao	Guamal - Pizarras	La Hermosa			1,05		1,049
45	Pijao	Guamal - Pizarras	Sierra Morena (CRQ)			1,23		1,23
46	Pijao	Guamal - Pizarras	Vía Guamal			0,15		0,154
47	Pijao	Las Pizarras	La Española			0,46		0,464
48	Pijao	La Playa	San Miguel			0,4		0,44
49	Pijao	Guamal - Pizarras	El Porvenir	0,04		0,25		0,29
50	Pijao	Urbano	La Italia			0,36		0,364
51	Pijao	Guamal - Pizarras	Hato San Francisco			2,92		2,924
52	Pijao	La Quiebra - Urbano	Villa Isabela			1,48		1,484
53	Pijao	La Playa	Rincón Santo			0,29	0,4	0,654
54	Pijao	La Playa	El Pindo		2	2,22		4,22
55	Pijao	Guamal - Pizarras	Carrera 4 Calle 8			0,08		0,084
56	Pijao	Urbano	Carrera 4 N° 16-39			0,18		0,184
57	Pijao	La Cumbre	El Porvenir			0,33		0,33
58	Pijao	La Mariela	Alto bello			0,35		0,35
59	Pijao	Los Juanes	El Roció			0,4		0,44
60	Pijao	Los Juanes	El Roció II			1,0		1,04
61	Pijao	Los Juanes	La Alejandría			0,49		0,494
62	Pijao	La Mariela	I.E La Mariela			0,4		0,44
63	Pijao	Rio Lejos	Purace			0,18		0,18
64	Pijao	Rio Azul	La Estrella	0,18		1,8		2,02
65	Pijao	Berlín	Los Pinos	0,01				0,01
66	Pijao	Arenales	El Robledo			0,2		0,24
67	Pijao	Los Juanes	La Concordia			2,20		2,2
68	Pijao	Barragán	I.E Granada Mejía			1,5		1,54
69	Pijao	La Playa	El Recuerdo			1,83		1,83

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PP	SA	CV	EV	TOTAL HMP
70	Pijao	La Playa	La Carolina			0,52		0,524
71	Pijao	Berlín	El Edén			2,6		2,6
72	Pijao	Arenales	La Isla			0,35		0,354
73	Pijao	Arenales	El Reposo			0,42		0,424
74	Pijao	La Mariela	Santa Martha			0,5		0,54
75	Pijao	Quiebra	Reubicados			2,0		2
76	Pijao	El Guamal	El Edén			0,65		0,65
77	Pijao	Urbano	Carrera 4 Calle 7			0,25		0,25
78	Pijao	Quiebra	Reubicados			1,24		1,244
79	Pijao	Los Juanes	La Unión-Readridasan			0,3		0,34
80	Pijao	Rio Lejos	La Estrella	0,18		0,86		1,039
81	Pijao	Rio Lejos	La Divisa			1,01		1,014
82	Pijao	Patio Bonito	La Floresta- Villa Viviana			2,8		2,848
83	Pijao	Patio Bonito	Las Camelias			0,85		0,848
84	Pijao	Berlín	Bocatoma Berlín	0,06				0,06
85	Pijao	Guamal - Pizarras	La Lorena			0,6	0,04	0,68
86	Pijao	La Palmera	La Playa			0,61		0,614
87	Pijao	El Guamal	El Recreo			0,17		0,174
88	Pijao	La Playa	La Floresta			0,32		0,324
89	Pijao	Urbano	Cra 4 N° 7-97/ La Planta			0,3		0,349
90	Pijao	Guamal Pizarras	El Paraíso I y II			4,3		4,34
91	Pijao	La Playa	La Pedregosa			0,7		0,744
92	Pijao	La Cumbre	La Rochela			0,10		0,098
93	Pijao	Rio Lejos	La Isla			0,2		0,214
94	Pijao	Berlín	La Unión			0,36		0,36
95	Pijao	Berlín	La Morelia			1,7		1,744
96	Pijao	Espartillal	Quebrada Onda			2,02		2,024
97	Pijao	Urbano	Cerro Tarapacá			1,6		1,648
98	Quimbaya	La Unión	La Divisa		0,5			0,5
TOTAL				3,82	26,44	74,73	52,27	157,26

Por parte del equipo técnico se visitaron 93 predios en los municipio de Armenia, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, Pijao, Quimbaya y Salento para un total de 298.87 Ha de HMP con mantenimiento Silvicultural y verificación del estado de los aislamientos con cerco muerto, realizado por parte de los propietarios, estas se relacionan a continuación:

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	PP	SA	CV	EV	Aisl PP	Aisl EV	TOTAL HMP
1	ARMENIA	ZULAIBAR	TERRANOVA	CARMENZA GÓMEZ VARGAS (Julián Marín)			0,30				0,30
2	ARMENIA	ZULAIBAR	LA VILLA	ÁNGELA MARÍA GÓMEZ VARGAS (Julián Marín)			2,20				2,20
3	ARMENIA	AV. CENTENARIO	COMANDO DE POLICÍA DEL QUINDÍO	CARLOS ALBERTO MORA LÓPEZ	0,20						0,20
4	BUENAVISTA	EL BALSO (POLEAL ALTO)	SAN ALBERTO	ANTONIO JOSÉ JARAMILLO CASTRO (APODERADO)				1,00			1,00
5	BUENAVISTA	LA GRANJA	VILLA JIMÉNEZ (MI CASA)	NÉSTOR JAIME CÁRDENAS JIMÉNEZ			1,16				1,16
6	CALARCÁ	PUERTO RICO	HOSTAL EL EDÉN	CLAUDIA XIMENA ARCILA HERRON		0,40					0,40
7	CALARCÁ	SAN RAFAEL	LA ARENOSA	LUIS GÁLVEZ LOAIZA				5,00		5,00	10,00
8	CALARCÁ	PRADERA ALTA	LA COMPAÑÍA	JUAN DAVID CARDONA	1				3		4,00
9	CALARCÁ	CORREG. LA VIRGINIA	PEÑAS BLANCAS	GOBERNACIÓN DEL QUINDÍO	1,3				0,5		1,80
10	CIRCASIA	RIO BAMBA	LA CHUSPA	ELIO FABIO SERNA	0,4						0,40
11	CIRCASIA	LA POLA	EL BALCÓN	LUZ NUBIA MORA DE UPEGUI	1,7						1,70
12	CIRCASIA	PIAMONTE	EL VERGEL	FRANCISCO LUIS GUTIÉRREZ GARCÍA			1,3				1,30
13	CIRCASIA	LA POLA	LA PALOMA	LIBIA BARRIOS DE CORREAL			3				3,00
14	CIRCASIA		LA CATALUÑA	PABLO ENRIQUE ÁVILA	0,5		16		0,5		17,00
15	CIRCASIA		VILLA XIMENA	XIMENA GUEVARA	1,4					3,75	5,15

Nº	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	PP	SA	CV	EV	Aisl PP	Aisl EV	TOTAL HMP
16	CIRCASIA		EL PORVENIR	JULIÁN ANTONIO GORDILLO CÁRDENAS	1,2						1,20
17	CIRCASIA		SAN CARLOS	NORMA CONSTANZA URIBE LONDOÑO	0,8				1		1,80
18	CIRCASIA		FORTUNA	ORLANDO BURGOS RIVERA		1,4	1,8				3,20
19	CIRCASIA		EL BALSO	BERTHA LIGIA BALCERO		1,5	1,8				3,30
20	CIRCASIA		EL SINSONTE	JOSÉ HERNANDO GUERRERO		0,2					0,20
21	CIRCASIA		ALEJANDRÍA	ROSALBA BEDOYA YUNIZ	0,6	1			1,3		2,90
22	CIRCASIA		GRANADA 1	OFELIA MARTÍNEZ GRANADA			0,8				0,80
23	CIRCASIA		GRANADA 2	LUZ DARY MARTÍNEZ GRANADA			0,5				0,50
24	CÓRDOBA	GUAYAQUIL BAJO	SANTACRUZ	LUZ DARY TAPASCO LOAIZA		0,35					0,35
25	CÓRDOBA	SARDINEROS	SAN GIL	ÁLVARO SALGADO FORERO		1,38					1,38
26	CÓRDOBA	GUAYAQUIL ALTO	LA CARMELITA	DAGOBERTO GARCÍA RÍOS		1,4					1,40
27	CÓRDOBA	GUAYAQUIL ALTO	PANORAMA	CARLOS ALBERTO ARIAS HOLGUÍN		2,1					2,10
28	CÓRDOBA	GUAYAQUIL BAJO	EL PORVENIR	ÁLVARO DE JESÚS GARCÍA RÍOS		2,4					2,40
29	CÓRDOBA	SARDINEROS	RUBY ALTO	ORLANDO OSMA		0,9					0,90
30	CÓRDOBA	GUAYABAL	LA CASCADA	PAOLA ANDREA FLORES MURCIA		1,04					1,04
31	CÓRDOBA	LA ESPAÑOLA	BELLAVISTA	LUIS ALBERTO CARDONA CUBILLOS		2,7					2,70
32	CÓRDOBA	SARDINEROS	LA RIVERA	MAURICIO RUIZ HAMBRA		1					1,00
33	CÓRDOBA	SAN JOSÉ DE LA CONCHA	LA ESMERALDA	JOSÉ RAMIRO LÓPEZ OSORIO		1					1,00

Nº	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	PP	SA	CV	EV	Aisl PP	Aisl EV	TOTAL HMP
34	CÓRDOBA	LA SOLEDAD	LA SORPRESA	DANILO JARAMILLO LLANOS			0,5				0,50
35	CÓRDOBA	SIBERIA BAJA	LA SIBERIA 2	MIRIAM PATRICIA SALAZAR SABOGAL			1,7				1,70
36	CÓRDOBA	GUAYABAL	EL MIRADOR	JOSÉ SANTOS GONZÁLEZ			1				1,00
37	CÓRDOBA	TRAVESÍAS	VILLA MARÍA	NATALIA MICOLTA			0,5				0,50
38	FILANDIA	EL SILENCIO	LA PRIMAVERA	FERNANDO VEGA			0,9				0,90
39	FILANDIA	BUENAVISTA	LA FONTANA	OSCAR RESTREPO LONDOÑO			2				2,00
40	FILANDIA	LOS TANQUES	EL PORVENIR	GERARDO ANTONIO TORO			0,8				0,80
41	FILANDIA	LOS TANQUES	EL GUAYABO	CARLOS AMADO GRISALES LÓPEZ			0,6				0,60
42	FILANDIA	CRUCES	REALICO	CARLOS EMILIO CAMPOS			1				1,00
43	FILANDIA	EL VERGEL	LA GRUTA	JAVIER CARDONA MARÍN	0,3		0,3		1,57		2,17
44	FILANDIA	EL VERGEL	EL BRILLANTE	SIMÓN MORALES	0,07				1		1,07
45	FILANDIA	LA JULIA	LA CAMPESINA	GUSTAVO ADOLFO GONZÁLEZ OSORIO	0,6				3,1		3,70
46	FILANDIA	CRUCES	EL DIAMANTE	JAIME BERNAL LONDOÑO	0,1						0,10
47	FILANDIA	CRUCES	TACURAIMANA	JAIME CAMPO JARAMILLO	0,1						0,10
48	FILANDIA	BAMBUCO BAJO	EL CEDRAL	CLAUDIA PATRICIA CORTEZ VEYTIA	0,2						0,20
49	FILANDIA	CAJONES	CAJONES	ALCALDÍA DE FILANDIA	2,5						2,50
50	FILANDIA	CAJONES	CAJONES	ALCALDÍA DE FILANDIA	5						5,00
51	FILANDIA	CAJONES	CAJONES	ALCALDÍA DE FILANDIA	4						4,00
52	FILANDIA		EL PALACIO	ÁLVARO HERNANDO CAMARGO BONILLA	0,1	0,31	5,79		1,2		7,40

Nº	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	PP	SA	CV	EV	Aisl PP	Aisl EV	TOTAL HMP
53	FILANDIA		LA PALMITA	HERNÁN PATIÑO			4				4,00
54	FILANDIA		PORTUGAL	JAVIER CARDONA MARÍN	0,2		0,2				0,40
55	FILANDIA		LOTE 23 C. SAUSALITO	LINA MARÍA COCUY PATIÑO			1,3				1,30
56	FILANDIA		EL CASCARON	ROMELIA GONZÁLEZ QUINTERO			0,2				0,20
57	FILANDIA		EL DESCANSO	HERNÁN MONTOYA PALACIO	0,12			0,7	4,2		5,02
58	FILANDIA		SERRANA	NOLBERTO YEPES PENAGOS				1,2	1,9	1,4	4,50
59	FILANDIA		LA MARÍA	SEBASTIÁN SALAZAR			5				5,00
60	FILANDIA	FACHADAS	HACIENDA FACHADAS	LUCILA URIBE MARTÍNEZ			11,91				11,91
61	FILANDIA		EL JARDÍN	JUAN PABLO GÓMEZ PINTO	0,13				1,3		1,43
62	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR-LA FLORESTA 3	ANDERSON GONZÁLEZ GONZALES			0,5				0,50
63	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR-LA FLORESTA 1	MARTHA CECILIA CASTELLANOS CAPADOR			1,5				1,50
64	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR	MIGUEL ÁNGEL CHATES			1,1	0,2			1,30
65	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR-ÁLAMOS 8	CARLOS ANDRÉS PULIDO		0,6	1				1,60
66	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR-ALAMOS1	JHON JAIRO MARÍN LOTERO			1				1,00
67	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR-GIBRALTAR4	CARLOS FERNANDO ORTIZ CARRILLO		0,4					0,40
68	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR-FLORESTA 8	LILIANA MARÍA TOBÓN LINARES			0,4				0,40
69	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR-LA FLORESTA 5	HERMES GUERRERO GUERRERO		2	1				3,00
70	GÉNOVA	LA COQUETA	GIBRALTAR 2	ARMANDO AGUDELO ROJAS			1,5				1,50
71	GÉNOVA	RIO GRIS	LAS ACACIAS	ALCALDÍA DE GÉNOVA	10			10,23	5		25,23

Nº	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	PP	SA	CV	EV	Aisl PP	Aisl EV	TOTAL HMP
72	GÉNOVA	PEDREGALES ALTO	EL CORAZÓN	PROAVES	28						28,00
73	GÉNOVA	LA VENADA	LA FLORESTA	HÉCTOR ISRAEL MARTÍNEZ RENDÓN	1,5		1,2		1,5		4,20
74	LA TEBAIDA	MARAVELEZ	SAN PABLO	CESAR AUGUSTO BOTERO RAMÍREZ	0,4				1		1,40
75	LA TEBAIDA	ALTO DEL OSO	EL SINAÍ	JULIO ERNESTO PLAZAS JARAMILLO	2				2		4,00
76	LA TEBAIDA	MARAVELEZ	LA SONORA	LEONOR NARANJO MUÑOZ	0,2						0,20
77	LA TEBAIDA	MARAVELEZ	LA ISABELA	ELOÍSA NARANJO MUÑOZ	0,2						0,20
78	MONTENEGRO	EL SILENCIO	RIO BAMBA	OLGA ARAUJO			0,4				0,40
79	MONTENEGRO	EL GIGANTE	LOS SAMANES	GUSTAVO TORRES RESTREPO	0,5						0,50
80	PIJAO	CAÑAVERAL	ALTA FLOR	JOSÉ NEÓN LAVERDE MORALES				1			1,00
81	PIJAO	LOS JUANES	LA MIRANDA	ORLANDO RAMÍREZ	1				1		2,00
82	PIJAO	LA MARIELA	LA CAMPESINITA	FACUNDO QUITIAN			1,5				1,50
83	PIJAO	LA MARIELA	PORTAL DE BELÉN	MARTHA ISABEL CASTRO HENAO			1				1,00
84	PIJAO	MAIZENA ALTA	PINARES	ALBERTO ÁNGEL HOYOS	8,73				6,33		15,06
85	PIJAO	MAIZENA BAJA	EL ENCANTO	ROBERTO GIL			5,4				5,40
86	QUIMBAYA	LA CARMELITA	LA BRETAÑA	JUAN DIEGO CADAVID OCAMPO			9,1				9,10
87	QUIMBAYA	SANTANA	LA PERLA	CLEMENCIA ÁLVAREZ LÓPEZ		5					5,00
88	SALENTO	BOQUIA	LA ESTACIÓN	RAMIRO COBO OSPINA				4		4	8,00
89	SALENTO	SAN JUAN DE CAROLINA	EL MIRADOR	ERICK RUPERT	0,4		2,2				2,60
90	SALENTO	PALO GRANDE ALTO	LA ESPERANZA	ARIEL ZAPATA GARCÍA	0,1			0,2		0,3	0,60

Nº	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	PP	SA	CV	EV	Aisl PP	Aisl EV	TOTAL HMP
91	SALENTO	PALO GRANDE ALTO	ECOALDEA ANTHAKARAN	DEYANIRA SUSA MONROY	1,1		0,6	0,3			2,00
92	SALENTO	NAVARCO ALTO	LA AURORA	PABLO ANDRÉS MEJÍA BERMÚDEZ	4				6		10,00
93	SALENTO	LA PALMERA	LA ESTRELLA	JULIO ERNESTO BECERRA MORALES	0,4			0,4	1,3	2,4	4,50
94	SALENTO	CAMINO NACIONAL	LA REINA I Y II	ALCALDÍA DE LA TEBAIDA	9						9,00
ÁREA TOTAL / ha					90,05	27,08	95,96	24,23	44,70	16,85	298,87

En el marco del Convenio de cooperación suscrito con la Fundación Eje Planetario para el establecimiento de 65 hectáreas en las Herramientas de Manejo del Paisaje (HMP): Plantación protectora (PP), Sistema Agroforestal (SA) y Cerca Viva (CV) en el municipio de Buenavista, la Corporación en conjunto con la Alcaldía de Buenavista concertó realizar actividades de seguimiento técnico al mantenimiento Silvicultural ejecutado por los propietarios de cada predio.

Por lo anterior, se incluye la relación de predios donde se realizó el seguimiento técnico para un total de veintiún (21) predios visitados, logrando el total de los predios implementados con el Convenio de Cooperación, con sus respectivas observaciones en cuanto al estado actual de las HMP y los compromisos concertados con cada uno, para realizar las labores de plateo, fertilización y resiembra del material vegetal que presento mortandad.

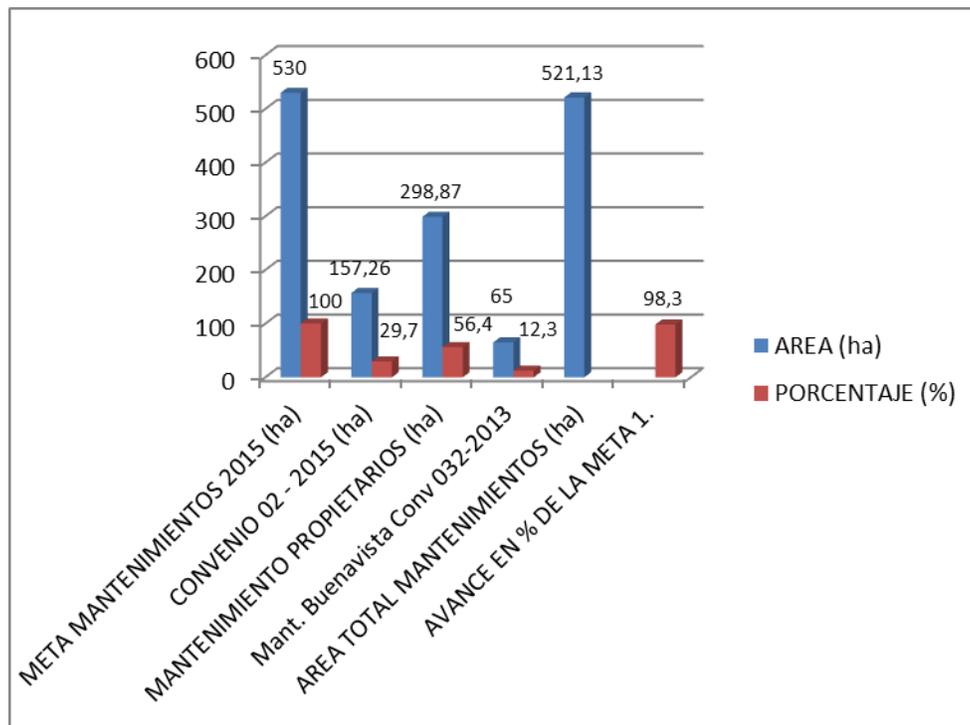
La relación de predios visitados para el seguimiento técnico a las labores de mantenimiento silvicultural ejecutado por los propietarios con sus respectivas observaciones es:

N°	VEREDA	PREDIO	NOMBRE PROPIETARIO O REPRESENTANTE LEGAL	TELEFONO	PP	SA	CV	OBSERVACIONES
1	La Mina	Diamante	Sandra Liset Madero Tamayo	3108303992	1,9			Presento mortalidad del 45% que corresponde a 950 árboles en la herramienta de manejo del paisaje establecida y se comprometió que inicia labores en la semana del 9 al 13 de noviembre
2	La Mina	El Roble	Sandra Liset Madero Tamayo	3108303992	2,8		5,00	Presento mortalidad del 40% que corresponde a 1244 árboles para PP y mortalidad del 25% que corresponde a 125 árboles para CV y se comprometió que inicia labores en la semana del 9 al 13 de noviembre
3	Sardineros	Puerto Alegre	Sandra Liset Madero Tamayo	3108303992	2,9		8,00	Presento mortalidad del 25% que corresponde a 800 árboles para PP y mortalidad del 20% que corresponde a 160 árboles para CV y se comprometió que inicia labores en la semana del 9 al 13 de noviembre
4	La Cabaña	Villa Marín	Fernando Corrales Gómez	3176714888	0,07	2,0	1,40	Presento mortalidad del 9,6% de todas las HMP establecidas y que corresponde a 40 árboles ubicados en el sistema agroforestal y se comprometió que tendrá listo en la semana del 23 al 27 de noviembre
5	La Cabaña	La Esperanza	Victor Manuel Quiroga Parra	3104042752	0,04			Presento mortalidad del 50% que corresponde a 22 árboles y se comprometió que plantara en la semana del 9 al 13 de noviembre
6	Palo Negro	La Alsacia	Luis Leonel Martínez	3128313521			5,20	Presento mortalidad del 30% que corresponde a 160 árboles se comprometió hacer un germinador para la resiembra
7	Los Balsos	El Recuerdo	Maria Lilia Sabala Mazo	3148636236			5,80	Presento mortalidad del 12% que corresponde a 70 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 7 al 11 de Diciembre
8	Los Balsos	La Divisa	Diofanor Largo Ruiz	3148636236		3,00	1,30	Presento mortalidad del 8% que corresponde a 24 árboles para SA y mortalidad del 20% que corresponde a 26 árboles para CV y se comprometió que inicia labores en la semana del 7 al 11 de Diciembre

9	Los Balsos	El Manzano	Rosa María Gutierrez	3215470071	0,17			En este sitio no se presento mortalidad debido a que el administrador ha realizado resiembras
10	El Broche	Las Acacias	Juan David Roldan Arango	3122860677			1,80	Presento mortalidad del 18% que corresponde a 18 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 23 al 27 de noviembre
11	Las Gurrias	El Edén	Heriberto Osorio Garces	3134235749	0,44		1,70	Presento mortalidad del 12% que corresponde a 53 árboles para PP y mortalidad del 14,7% que corresponde a 25 árboles para CV y se comprometió que inicia labores en la semana del 9 al 13 de noviembre
12	La Cabaña	El Recreo	Martha Helena Palacio Jaramillo	3146804257	1,00			Presento mortalidad del 89% que corresponde a 1000 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 01 al 04 de diciembre
13	Los Balsos	Santa Helena	Victor Daniel Mejia Uribe		0,50			Presento mortalidad del 20% que corresponde a 111 árboles y se comprometió que plantara en la semana del 23 al 27 de noviembre
14	Los Balsos	El Porvenir	Rodrigo Echeverry Hernández	3116477816	0,04		1,30	En este sitio no se presento mortalidad debido a que el propietario ha realizado resiembras
15	La Mina	La Carmelita	Daniel Alberto Correal Rubiano	3206777379			4,90	Presento mortalidad del 19% que corresponde a 92 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 14 al 18 de diciembre
16	La Mina	La Trinidad	Daniel Alberto Correal Rubiano	3206777379			2,80	Presento mortalidad del 17% que corresponde a 47 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 14 al 18 de diciembre
17	La Mina	La Minita	Daniel Alberto Correal Rubiano	3206777379			4,10	Presento mortalidad del 10,2% que corresponde a 42 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 14 al 18 de diciembre
18	La Mina	La Esperanza	Daniel Alberto Correal Rubiano	3206777379			1,00	Presento mortalidad del 20% que corresponde a 20 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 14 al 18 de diciembre
19	La Mina	El Chalet	Daniel Alberto Correal Rubiano	3206777379			0,90	Presento mortalidad del 21% que corresponde a 19 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 14 al 18 de diciembre
20	La Mina	Las Brisas	Daniel Alberto Correal Rubiano	3206777379			2,70	Presento mortalidad del 30% que corresponde a 80 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 14 al 18 de diciembre
21	La Mina	La Iglesia	Daniel Alberto Correal Rubiano	3206777379			2,10	Presento mortalidad del 22% que corresponde a 46 árboles se comprometió hacer la resiembra en la semana del 14 al 18 de diciembre

La meta para el año 2015 según el PAT 2012 – 2015 es de 530 hectáreas, por lo tanto el avance hasta el cuarto trimestre de 2015 es de 521,13 Ha, que corresponde al 98.3% de la meta.

En el siguiente gráfico, se relacionan las áreas verificadas con mantenimiento silvicultural por parte de los propietarios y con el convenio 02 de 2015



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 2	98,3%
--	-------

ACTIVIDAD 3. Recuperación de áreas forestales protectoras priorizadas (franjas de protección de los cauces y nacimientos de agua, predios del artículo 111).

El Equipo técnico del proyecto Ecosistemas Verdes y Sostenibles, gestiona con las alcaldías de los municipios de Génova y Buenavista, dos convenios interadministrativos (012 y 013 de 2015 respectivamente) con el objetivo de establecer sistemas forestales y la ejecución del programa “Reconcíliate con la naturaleza”, diseñado en el marco de la celebración del Domingo de Ramos” como mitigación a la utilización del árbol nacional de Colombia y símbolo patrio “Palma de Cera”, con la siembra de plántulas de especies forestales.

- **Convenio Interadministrativo N°012**, Municipio de Génova, donde se implementaron 10 hectáreas con las herramientas de manejo del paisaje Cerca viva de 3 ha y Sistema Agroforestal 7 ha.
- **Convenio Interadministrativo N°013**, Municipio de Buenavista se implementaron 4 ha con la herramienta de manejo del paisaje **Sistema Agroforestal**.

En el tercer trimestre del presente año se firmaron dos Convenios de Cooperación con las Alcaldías municipales de la Tebaida y Buenavista para la implementación de Herramientas de Manejo del Paisaje (HMP) como se describe a continuación:

- **Convenio de cooperación 023 de 2015**, firmado entre la Alcaldía Municipal de La Tebaida, el Comité de Cafeteros del Quindío y la CRQ, para el establecimiento de 43 ha de HMP, donde el avance en la ejecución ha sido la implementación del 100% de las áreas con las HMP y gestión documental (elaboración de los formatos de inscripción de beneficiarios de proyectos ambientales) para 32 predios vinculados al proyecto, donde se implementaran para el cumplimiento de la Actividad 2: 33 ha de Cerca Viva, 4 Ha de SA. Es de resaltar que las actividades de establecimiento de las plantaciones solamente se iniciaran una vez empiece el periodo de lluvias, el cual está afectado por el Fenómeno del Niño.

		
<p>Predio Rincón de Tebas, ubicado en la vereda El Cinco del municipio de La Tebaida, para Enriquecimiento vegetal</p>	<p>Predio Pernambuco, ubicado en la vereda La Argentina del municipio de La Tebaida, para Cerca viva</p>	<p>Predio El Encanto, ubicado en la vereda La Argentina del municipio de La Tebaida, para enriquecimiento Vegetal.</p>



A continuación se muestra la Base de datos de beneficiarios Convenio de cooperación 023 de 2015

Nº	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	CV (ha)	SA (ha)	AREA TOTAL (ha)
1	La Tebaida	El Cinco	Bizancio	Clara Inés Gutiérrez Alonso Gutiérrez	1,0		1,0
2	La Tebaida	El Cinco	Rancho Habana	Gladis López	1,0		1,0
3	La Tebaida	El Eden	La Gabriela	Isabel Cristina Gonzalez de Uribe	0,3		0,3
4	La Tebaida	El Eden	Tierra Linda	Ángela María González Duque	0,8		0,8
5	La Tebaida	La Argentina	El Salto	Fabio Botero Botero	0,9		0,9
6	La Tebaida	La Argentina	El Triunfo	Cristina Estrada Jaramillo	1,0		1,0
7	La Tebaida	La Argentina	La Argentina	Carlos Arturo Arias Botero	1,4		1,4
8	La Tebaida	La Argentina	Sierra Morena	María Mercedes Mejía Arango	1,2		1,2
9	La Tebaida	La Argentina	La Pampa	Martha Cecilia Urrea de Gonzalez	1,5		1,5
10	La Tebaida	La Argentina	Pernambuco	Carolina Mejía Gamboa	2,0		2,0
11	La Tebaida	La Argentina	El Encanto	Doloritas Jaramillo de Jaramillo	1,5		1,5
12	La Tebaida	La Palmita	Los Molinos	Hernán Henao Die	2,9		2,9
13	La Tebaida	La Palmita	La Castalia	Sara Zapata de Piedrahita		0,5	0,5
14	La Tebaida	La Popa	La Esperanza	Edgar Murillo Velez	0,5		0,5
15	La Tebaida	La Popa	El Refugio	Ramiro Correa	0,5		0,5
16	La Tebaida	La Popa	Las Camelias	Jesús Álvarez Piedrahita	0,7		0,7
17	La Tebaida	La Popa	Villa Paulisa	Jose Arles Murillo		0,3	0,3
18	La Tebaida	La Silvia	La Campiña lote 2	Gustavo Silva	0,3		0,3
19	La Tebaida	La Silvia	La Campiña lote 3	María Alejandra Hurtado		0,3	0,3
20	La Tebaida	Maravelez	El Golfo	Jimena Marulanda Suárez	4,0		4,0
21	La Tebaida	Maravelez	La Guaira	Pilar Marulanda Suárez	0,3		0,3
22	La Tebaida	Maravelez	Maravelez	Juana Marulanda Suárez	1,5		1,5
23	La Tebaida	Maravelez	La Primavera	Jorge Hernán Velásquez	1,4		1,4
24	La Tebaida	Murillo	Montecarlo	Gloria Ines Fajardo Pulido	0,4		0,4
25	La Tebaida	Murillo	Cambalache	Eduard Fabian Torres Valencia	0,6		0,6
26	La Tebaida	Murillo	El Cabrero	Eduard Fabian Torres Valencia	3,5		3,5
27	La Tebaida	Murillo	La Rubiela	Fabio Fernando Torres Valencia	1,0		1,0
28	La Tebaida	Padilla	La Milagrosa	Heberto Serna Sanchez	1,5		1,5
29	La Tebaida	Padilla	La Cascada	Jose Rosember Rincón Lozano		1,5	1,5
30	La Tebaida	Pizamal	Hotel Mirador Las Palmas	Joshua Kremer	0,5		0,5
31	La Tebaida	Pizamal	Santa Cecilia	Sara Zapata de Piedrahita	0,8	1,5	2,3
TOTAL					33,0	4,0	37,0

Convenio de cooperación 025 de 2015, firmado entre la Alcaldía Municipal de Buenavista, el Comité de Cafeteros del Quindío y la CRQ, para el establecimiento de 16 ha de HMP, donde el avance en la ejecución ha sido en la consecución, verificación (con GPS) del 66% de las áreas a implementar con las HMP y gestión documental (elaboración de los formatos de inscripción de beneficiarios de proyectos ambientales) para 9 predios vinculados al proyecto, donde se implementarían 14 ha de Cerca Viva y 2 Ha de SA. Actividad que se iniciara con el periodo de lluvias.

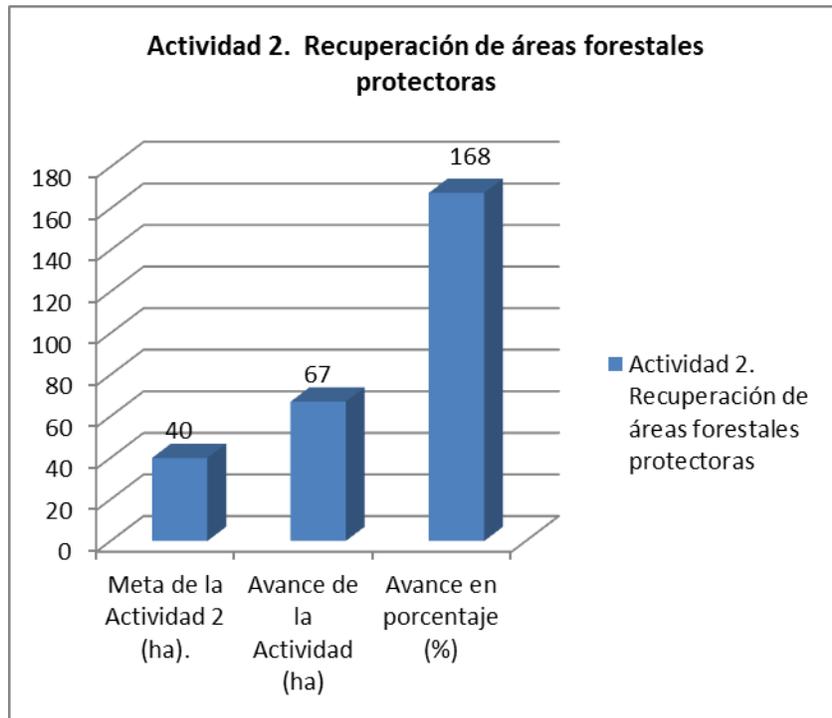
La Base de datos de beneficiarios del Convenio de Cooperación 025 de 2015 es:

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	HERRAMIENTAS DE MANEJO DEL PAISAJE		
					SA (ha)	CV (ha)	Nº arb.
1	BUENAVISTA	LOS SAUCES	SANTA MARÍA	SANDRA LORENA GARCÍA		5,2	520
2	BUENAVISTA	LA CABAÑA	LA GRANJA	ALCALDÍA DE BUENAVISTA		2,2	220
3	BUENAVISTA	EL BALSO	FUNDAVISTA	ALCALDÍA DE BUENAVISTA		0,6	60
4	BUENAVISTA	LOS JUANES	LA GABRIELA	LUIS ALBERTO PULIDO		0,43	43
5	BUENAVISTA	LOS JUANES	EL PROGRESO	MIRTHA ESPERANZA DÍAZ		0,33	33
6	BUENAVISTA	LOS JUANES	EL ZAPOTE	ROBINSON MORA		0,71	71
7	BUENAVISTA	LOS SAUCES	EL PORVENIR	TOBIÁS JIMÉNEZ		0,26	26
8	BUENAVISTA	GURRIAS	EL SILENCIO	JHON JAIRO GUTIÉRREZ A		1,8	180
9	BUENAVISTA	EL BALSO	LA ESTRELLA	MARÍA ELENA AGUDELO Q		0,6	60
10	BUENAVISTA	RIOVERDE BAJO	LA ROCHELA	JHON JAIRO GUTIÉRREZ A	2,0		
12	BUENAVISTA	LA MINA	COSTA RICA	ENRIQUE MEJÍA		0,28	28
13	BUENAVISTA	LOS SAUCES	EL RUBY	MIGUEL ÁNGEL ÁLVAREZ		1,59	159
TOTAL					2,0	14	1400

A continuación, se realiza un Consolidado de convenios y alianzas para el cumplimiento de metas de esta Actividad.

CONVENIO Y/O ALIANZA	MUNICIPIOS	HMP		TOTAL /ha	META ACTIVIDAD (ha)
		CV	SA		
Convenio de cooperación N°023 de 2015	La Tebaida	33	4	37	
Convenio de cooperación N°025 de 2015	Buenavista	14	2	16	
Convenio de cooperación N°012 de 2015	Génova	3	7	10	
Convenio de cooperación N°013 de 2015	Buenavista	4		4	
		54	13	67	40

Áreas correspondientes al cumplimiento de la Actividad N°2 del PAT 2015, Recuperación de áreas forestales protectoras prioritizadas



La Meta contemplada para el 2015 del PAT es de **40 Ha**, con las HMP Cerca viva y Sistema Agroforestal, por lo anterior se tiene un avance de 67 Ha, que corresponden al **168%**.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 4. Restauración de áreas y ecosistemas estratégicos

Convenio de cooperación 023 de 2015, firmado entre la Alcaldía Municipal de La Tebaida, el Comité de Cafeteros del Quindío y la CRQ, para el establecimiento de **43 ha de HMP**, donde el avance en la ejecución ha sido en la consecución, verificación (con GPS) del 100% de las áreas a implementar con las HMP y gestión documental

para 8 predios vinculados al proyecto, donde se implementaron 1.5 Ha de Plantación Protectora y 4.5 ha de Enriquecimiento Vegetal.

En la Base de datos siguiente, se muestran los beneficiarios del Convenio de cooperación 023 de 2015.

Nº	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	EV (ha)	PP (ha)	ÁREA TOTAL (ha)
1	La Tebaida	El Cinco	El Rincón de Tebas	Aurelio Tobón Mejía	0,30		0,30
2	La Tebaida	El Edén	La Gabriela	Isabel Cristina González de Uribe	0,40		0,40
3	La Tebaida	La Argentina	El Encanto	Doloritas Jaramillo de Jaramillo	2,00		2,00
4	La Tebaida	Maravelez	La Primavera	Jorge Hernán Velásquez	0,30		0,30
5	La Tebaida	Murillo	Cambalache	Eduard Fabián Torres Valencia	1,00		1,00
6	La Tebaida	Murillo	El Cabrero	Eduard Fabián Torres Valencia	0,30		0,30
7	La Tebaida	Padilla	La Cascada	José Rosember Rincón Lozano	0,20		0,20
8	Salento	Camino Nacional	La Reina I y II	José Ancizar Quintero Quintero		1,50	1,50
TOTAL					4,50	1,50	6,00

Alianzas para el apoyo a proyectos de recuperación ambiental mediante el aporte de material vegetal del vivero de la CRQ y atención a derechos de petición.

En atención a las solicitudes escritas de las Alcaldías municipales de Montenegro y Circasia, la CRQ realizó la entrega de 1.000 plántulas de especies de la región para el establecimiento de HMP con las comunidades rurales de cada municipio, donde los propietarios aportaban la mano de obra para el establecimiento de las plantaciones, la CRQ el transporte del material vegetal y la asistencia técnica y la alcaldía municipal el apoyo para el seguimiento.

Los Beneficiarios del municipio de Montenegro fueron:

Nº	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	ÁREA HMP Conectores Biológicos - CV	ÁREA HMP PP
1	Montenegro	La Paloma	La Paloma	Juan Carlos Osorio Bejarano		0,35
2	Montenegro	Caracolí	El Prado	Evangelista Serna Gutiérrez	0,81	
3	Montenegro	*La Esperanza	La Esperanza	Álvaro Bermúdez Álvarez	5,0	

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	ÁREA HMP Conectores Biológicos - CV	ÁREA HMP PP
4	Montenegro	La Paloma	La Estela	Luis Alberto Rico Mazo	0,23	
5	Montenegro	*San Carlos	La Miranda	Álvaro Bermúdez Álvarez	1,4	
ÁREA TOTAL DE LAS HERRAMIENTAS HMP					7,44	0,35

Los Beneficiarios del municipio de Montenegro fueron:

N°	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	PROPIETARIO	ÁREA EV	ÁREA HMP PP
1	Circasia	La Concha	Portugal	Martin Hincapié Ochoa		0,39
2	Circasia	Membrillal	El Silencio	María Janeth Londoño	2,0	
3	Circasia	B/La Pizarra	La Milagrosa	María del Pilar Arias Duque	0,3	
4	Circasia	San Antonio	La Aldea Lote 13	Carlos Humberto Bonilla Cortez	0,4	
5	Circasia	San Antonio	La Aldea Lote 16	Camilo Vargas Buenaventura	0,5	
SUBTOTAL ÁREA POR HMP					3,2	0,39
ÁREA TOTAL DE LAS HMP					3,59	

Fuente: Informes técnicos y actas de visita Equipo Técnico, Proyecto Ecosistemas Verdes y Sostenibles - SGA - CRQ

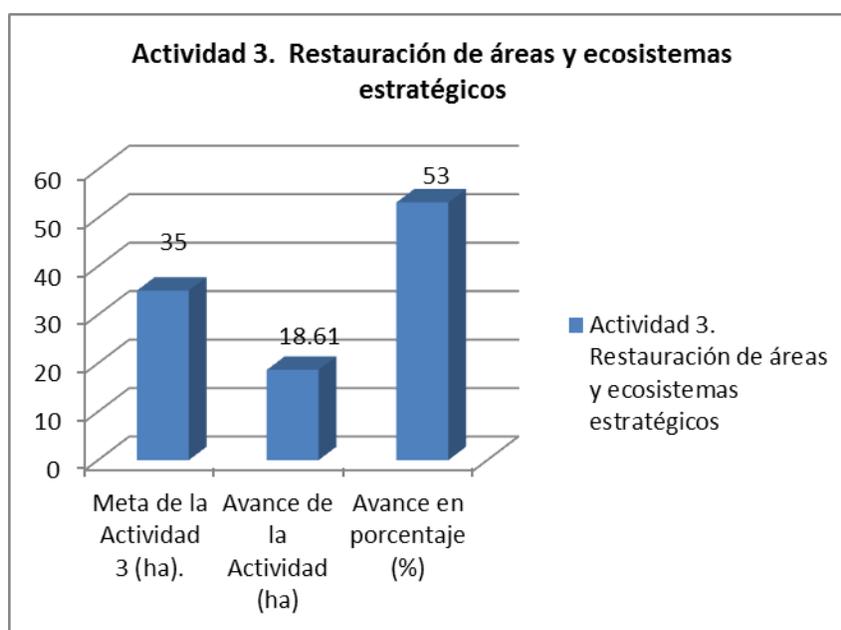
En respuesta a un derecho de petición de una asociación de plataneros, se entregaron 100 árboles de la zona para el establecimiento de 1 ha de conector biológico en el predio La Bella Nubia, vereda la Nubia del municipio de Calarcá.

En atención a derechos de petición realizados por la comunidad rural se apoyó con el aporte de material para el establecimiento de 0,21 ha de plantación protectora, en el municipio de Córdoba y 0.02 ha en el municipio de Circasia.

En la siguiente tabla se muestra el Consolidado de convenios y alianzas para el cumplimiento de esta Actividad

CONVENIO Y/O ALIANZA	MUNICIPIOS	HMP		TOTAL /ha	META ACTIVIDAD (ha)	% Avance
		PP	EV - CB			
Atención a Derechos de Petición de la comunidad y Organizaciones	Córdoba (La Aurora)	0,21		0,21		
	Circasia (El Paraíso)	0,02		0,02		
	Calarcá (La Bella La Nubia)	1		1		
Solicitud 1000 árboles Alcaldía de Montenegro	Montenegro	0,35	7,44	7,7901		
Solicitud 1000 árboles Alcaldía de Circasia	Circasia	0,39	3,2	3,59		
Convenio de cooperación N°023 de 2015	La Tebaida	1,5	4,5	6		
		3,47	15,14	18,61	35	53%

Áreas correspondientes al cumplimiento de la Actividad Recuperación de áreas forestales protectoras priorizadas.



El avance en la actividad que tiene como meta la implementación de 35 hectáreas con las Herramientas de manejo del paisaje plantación protectora, enriquecimiento vegetal y conectores biológicos, es de 18,61 ha que corresponden al 53%.

A su vez, en esta se desarrollaron labores de educación ambiental, así:

CONVENIO Y/O ALIANZA	FECHA	OBJETIVO	NUMERO DE ASISTENTES
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 013 DE 2015, MUNICIPIO DE BUENA VISTA	29/05/2015	Intercambio de saberes sobre los bienes y servicios ambientales del bosque y las plantaciones – Socialización resultados del convenio	17
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 012 DE 2015, MUNICIPIO DE GÉNOVA	09/06/2015	Intercambio de saberes sobre los bienes y servicios ambientales del bosque y las plantaciones – Socialización resultados del convenio	25
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 025 DE 2015, MUNICIPIO DE BUENA VISTA	22/06/2015	Unificación de criterios técnicos (Equipos técnicos de las entidades cooperantes)	11
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 025 DE 2015, MUNICIPIO DE BUENA VISTA	25/06/2015	Gira técnica Demostración de método para la implementación de Herramientas de manejo del Paisaje	21
ALIANZA PIJAO...AULA ECOLÓGICA ABIERTA	24/06/2015	Gira técnica bienes y servicios ambientales del bosque y las plantaciones – Socialización resultados del convenio	20
CONVENIO DE COOPERACIÓN 013 DE 2015 – ALCALDÍA DE PIJAO	06/08/2015	Gira técnica bienes y servicios ambientales del bosque y las plantaciones – Socialización resultados del convenio	25
TOTAL ASISTENTES A EVENTOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL			119

En total el equipo técnico del proyecto ha realizado seis (6) eventos de educación ambiental en el marco de los convenios de cooperación, convenios interadministrativos y alianzas estratégicas, donde se socializan los convenios, sus resultados y se hacen demostraciones de método para la implementación de Herramientas de manejo del paisaje, así como los bienes y servicios ambientales que ofertan los bosques y plantaciones.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 3	53%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACT 3	100%

PROYECTO 8. AMIGOS RESPONSABLES POR LA BIODIVERSIDAD

ACTIVIDAD 1. Regulación del aprovechamiento de productos y subproductos del recurso flora

Para el cumplimiento de la Actividad, la entidad asigno de los recursos propios, presupuesto para la contratación de personal de apoyo, en la Subdirección de Regulación y Control Ambiental para la realización de actividades de regulación y control al uso, manejo y aprovechamiento de los recursos naturales de flora en el Departamento del Quindío.

En el tema de regulación forestal se atienden solicitudes de la comunidad en general, a través de oficios, mediante formato de permisos y derechos de petición, para la obtención del permiso o autorización en aprovechamiento forestal doméstico de Guadua, aprovechamiento forestal comercial de Guadua Tipo I y II y aprovechamiento de árboles aislados.

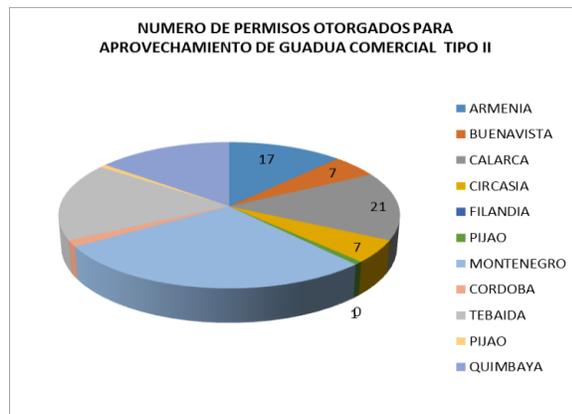
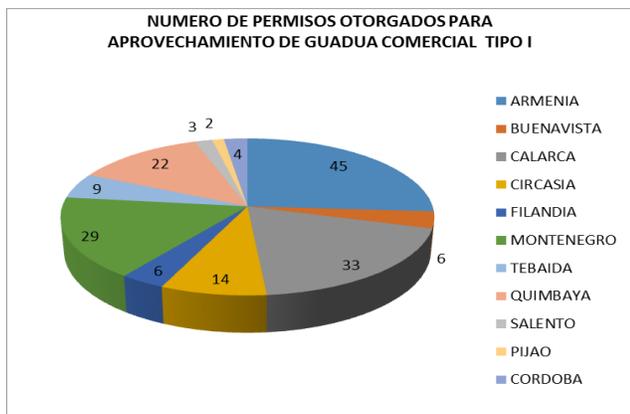
En la vigencia de 2015 se recibieron 487 solicitudes, las cuales fueron ingresadas a la base de datos, revisión jurídica de los documentos aportados en las solicitudes, programación de visitas técnicas de regulación y posterior expedición de permisos y/o autorizaciones o negación de los mismos si es el caso.

RESULTADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE ENERO AL 30 DE DICIEMBRE DE 2015.	
DESCRIPCION	NUMERO
Derechos de petición atendidos	82
Oficios atendidos	234
Número de Solicitudes de Aprovechamiento forestal que ingresaron a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental	487
Numero de notificaciones de Auto de inicio.	259
Número de solicitudes en trámite para revisión jurídica de la documentación aportada en la solicitud.	20
Número de listas de chequeo realizadas para solicitudes de aprovechamiento forestal.	175
Requerimientos por documentación faltante.	120

Permisos otorgados para aprovechamiento forestal comercial de Guadua Tipo I:	173
Permisos otorgados para aprovechamiento forestal comercial de Guadua Tipo II	138
Permisos de aprovechamiento forestal domestico- Guadua	28
Permisos para transformación de productos forestales en Carbón	37
Permisos otorgados para aprovechamiento comercial de arboles	10
Permisos de aprovechamiento de árboles aislados y Guadua	530
Resoluciones de desistimiento de solicitudes de aprovechamiento forestal	53
Permisos de aprovechamiento de árboles aislados y de guadua negados	4
Autos de tramite	3
Notificación por aviso	11

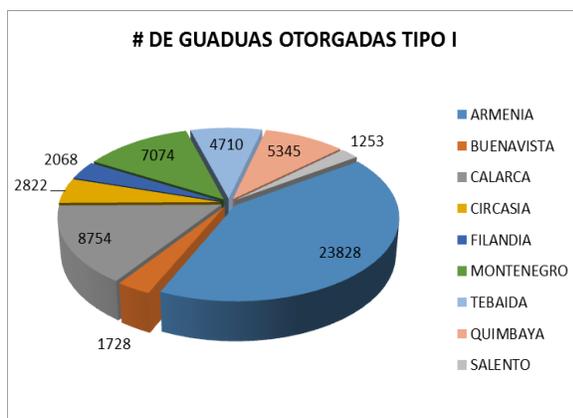
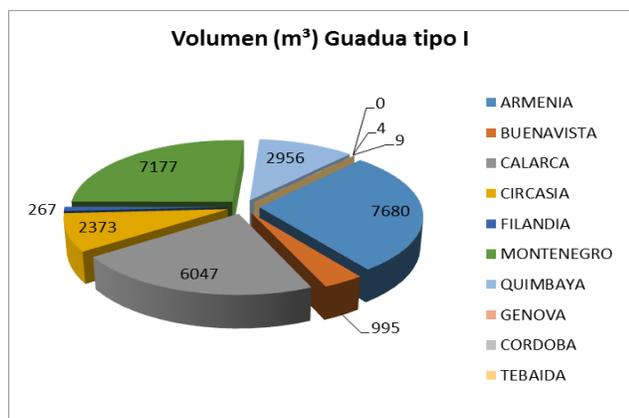
Relación de permisos otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío para aprovechamiento forestal de guadua con fines comerciales tipo i y tipo ii- periodo del 1 de enero al 30 de diciembre de 2015.

MUNICIPIO	NUMERO DE PERMISOS OTORGADOS TIPO I	NUMERO DE PERMISOS OTORGADOS TIPO II
Armenia	45	17
Buenavista	6	7
Calarcá	33	21
Circasia	14	7
Filandia	6	0
Montenegro	29	39
Tebaida	9	24
Quimbaya	22	20
Salento	3	0
Pijao	2	1
Córdoba	4	17
Armenia	45	7
TOTAL	173	138



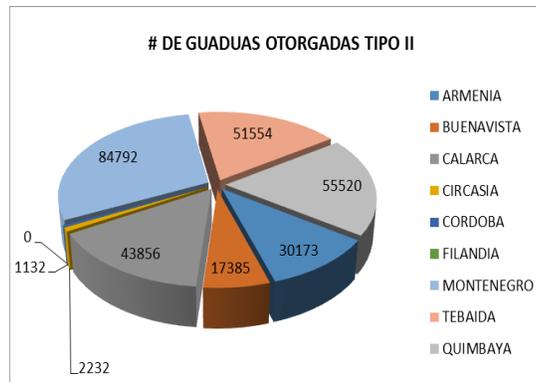
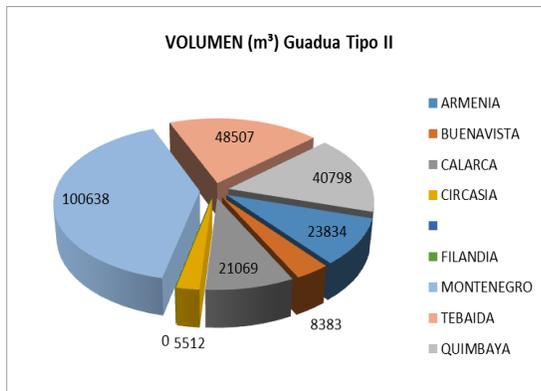
Relación de permisos otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío para aprovechamiento forestal de guadua con fines comerciales tipo i – periodo del 1 de enero al 30 de diciembre de 2015.

MUNICIPIO	CANTIDAD DE PERMISOS OTORGADOS	TIPO I	
		VOLUMEN (m³)	# DE GUADUAS OTORGADAS
Armenia	45	7.680,5	23.828
Buenavista	6	995	1.728
Calarcá	33	6.047	8.754
Circasia	14	2.373	2.822
Filandia	6	267	2.068
Montenegro	29	7.177	7.074
Tebaida	9	2.654	4.710
Quimbaya	22	2.956	5.345
Salento	3	146	1.253
Pijao	2	53	475
Córdoba	4	550	534
TOTAL	173	30.898,5	58.591



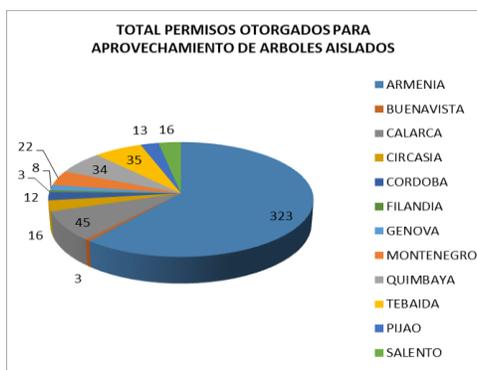
Relación de permisos otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío para aprovechamiento forestal de guadua con fines comerciales tipo II - periodo del 1 de enero al 30 de diciembre de 2015.

MUNICIPIO	CANTIDAD DE PERMISOS OTORGADOS	TIPO II	
		VOLUMEN (m³)	# DE GUADUAS OTORGADAS
Armenia	17	23.834	30.173
Buenavista	7	8.383	17.385
Calarcá	21	21.069	43.856
Circasia	7	5.512	2.232
Filandia	0	0	0
Montenegro	39	100.638	84.792
Tebaida	24	48.507	51.554
Quimbaya	20	40.798	55.520
Salento	0	0	0
Pijao	1	237	2.106
Córdoba	2	176	1.132
TOTAL	138	249.154	288.750



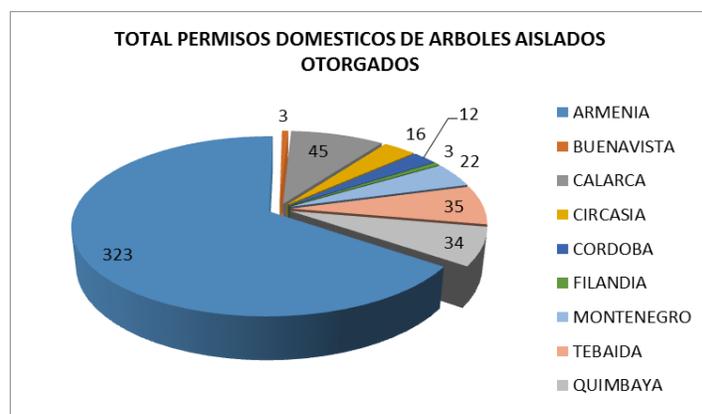
Relación de permisos otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío para aprovechamiento de árboles aislados en el área urbana y rural y relicto de guadua- periodo del 1 de enero al 30 de diciembre de 2015.

MUNICIPIO	TOTAL PERMISOS DOMESTICOS Y DE ARBOLES AISLADOS OTORGADOS
Armenia	323
Calarcá	45
Circasia	16
Córdoba	12
Filandia	3
Buenavista	3
Montenegro	22
Génova	8
Quimbaya	34
Tebaida	35
Pijao	13
Salento	16
TOTAL	530



Relación de permisos comerciales otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío para aprovechamiento de árboles aislados en el área urbana y rural y relicto de guadua- periodo del 1 de enero al 30 de diciembre de 2015.

MUNICIPIO	TOTAL PERMISOS COMERCIALES DE ARBOLES AISLADOS OTORGADOS
Armenia	5
Calarcá	0
Circasia	0
Córdoba	0
Filandia	0
Buena Vista	0
Montenegro	0
Génova	0
Quimbaya	1
Tebaida	2
Pijao	1
Salento	1
TOTAL	10



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.72%

ACTIVIDAD 2. Implementación de la estrategia de prevención, control y vigilancia forestal para el Departamento.

- Ciento Cincuenta y Nueve (159) Permisos forestales tipo I vigentes con seguimiento
- Doscientos Veintinueve (229) Permisos forestales Tipo II vigentes con seguimiento
- Trece (13) Requerimientos con seguimiento
- Dieciséis (16) Compensaciones forestales con seguimiento
- Atención de Doscientos Díez (210) denuncias
- Atención de Ochenta y Nueve (89) Derechos de Petición
- Emisión de 8500 Salvoconductos
- Once (11) operativos de control al tráfico de maderas

- Veinte (20) Operativos realizados para el control y seguimiento al tráfico ilegal de flora, dichos operativos fueron realizados previos a la Semana Santa (domingo de ramos), durante y después de semana. Los operativos de control al transporte y comercio ilegal de flora en el departamento del Quindío se realizaron en los municipios de Salento, Filandia y circasia.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	98%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.50%

ACTIVIDAD 3. Evaluación, control y seguimiento al tráfico ilegal de fauna de acuerdo a la Estrategia Nacional de fauna.(CIFIQ –zona noroccidente)

ACTIVIDAD 4. Manejo y rehabilitación de la fauna silvestre incautada y entregada.

Teniendo en cuenta que las Actividades 2 y 3, de este proyecto, tienen características técnicas similares y que una va acompañada de la otra; en el presente informe, se presentan en conjunto.

Sensibilización en materia de lucha contra el tráfico ilegal de Especies Silvestres. Se desarrollaron talleres a diferentes entes de control y a la comunidad en general, en los cuales se trataron los temas de normatividad vigente en materia de Control al Tráfico de Especies Silvestres, estrategia nacional de Control y Vigilancia, Manejo de especímenes de la Fauna Silvestre producto de decomisos y entregas voluntaria.

Ochocientas (800) personas capacitadas en el ámbito de conservación de la biodiversidad del departamento del Quindío, dentro de los puestos de control

ambiental (PCA) y capacitaciones en colegios, a Promotores Ambientales, a los Bomberos y a los Apicultores del Departamento, así como a la Policía Nacional.

Operativos de Control al tráfico de Especies Silvestres. Se adelantaron Treinta (30) Puestos de Control Ambiental – PCA realizados en retenes y haciendo parte de campañas nacionales, en coordinación con el Comité Interinstitucional para el Control al Tráfico Ilegal de Flora y Fauna Silvestre de los departamentos de la zona Noroccidente de la República de Colombia, en los cuales se registran los vehículos que transiten por el sitio donde se desarrolle el Puesto de Control Ambiental y se entrevista a las personas transeúntes con el propósito de persuadirlas de no tener, comprar y/o vender especímenes de especies silvestres.

Se ha registrado el ingreso de Cuatrocientos setenta (470) especímenes incautados y entregados voluntariamente mediante operativos para cumplimiento de Protocolos de los cuales fueron liberados cinco (5), quedando 363 individuos dentro del Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre.

Actividades del Control al tráfico de Fauna Silvestre. La Corporación Autónoma Regional del Quindío, como resultado de incautaciones a tenedores ilegales, y entregas voluntarias ha registrado el ingreso y recepción de individuos de la Fauna Silvestre durante el período de Enero a Octubre de Cuatrocientos setenta (470) especímenes incautados y entregados voluntariamente mediante operativos y PCA 2015, encontrándose en rehabilitación y cumplimiento de protocolos 363 individuos dentro del Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre.

Atención Denuncias Ambientales. Ciento Cincuenta y tres (153) Denuncias Ambientales de Apoideos atendidas

Atención Denuncias Caracol Gigante Africano. Se han recibido Veinticinco (25) Denuncias de Reportes de Caracol Gigante Africano en diferentes partes del Departamento del Quindío

Atención Denuncias Ambientales Fauna Silvestre. Cuatrocientos Setenta (470) denuncias de Fauna Silvestre que dieron origen a operativos y recuperación de Fauna Silvestre.

Recolección Caracol Gigante Africano. 4.751 Kilogramos recogidos e incinerados.

Liberaciones: Ciento siete (107) liberaciones.

Cumplimiento de Protocolos: Se encuentran en cumplimiento de protocolos- 363 individuos así:

- Arribo: 31 Individuos
- Cuarentena: 226 Individuos
- Rehabilitación: 108 Individuos

El mayor porcentaje de especímenes decomisados corresponde a Reptiles y Aves aunque en el año 2015 se han decomisado primates y mamíferos en porcentaje del 30%.

Administración del CAV. Se construyeron dos jaulas nuevas para primates y felinos en Cuarentena.

- Se construyó el serpentario
- Se adecuo el consultorio del Médico Veterinario y se hicieron alianzas con la fundación para Monos Aulladores y Micos Titi Gris para poder remitir los especímenes que lleguen al CAV y cumplan así los protocolos en dichos centros especializados.
- Se diligenciaron 470 actas de incautación, 470 historias Clínicas y 470 historias biológicas se hicieron 107 fichas de liberación.
- Se otorgaron dos (2) permisos Marco de Investigación Científica en Diversidad Biológica
- Se entregaron cuatro (4) permisos individuales de investigación científica en Diversidad Biológica
- Se realizó control y seguimiento a Doscintas Diecinueve (219) investigaciones pertenecientes al permiso marco de Diversidad Biológica.
- Se realizaron Once (11) reuniones de CIFFIQ en el marco del cumplimiento de la Ley.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 3	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.86%
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 4	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	96.53%

PROYECTO 9. CONOCIENDO PARA AMAR NUESTRA BIODIVERSIDAD

ACTIVIDAD 1. Formulación y ejecución de Proyecto para el fortalecimiento del Centro Nacional para el estudio del Bambú Guadua. (Administración e investigación

Atención de visitantes y usuarios del Centro Nacional para el Estudio del Bambú – Guadua – CNEBG. Se realizaron recorridos Técnicos guiados de sensibilización y educación ambiental con una duración de 3 horas a visitantes de diferentes partes del país; nacionales 673 y extranjeros 201. En total visitas: 1075 Personas entre visitantes nacionales, extranjeros y grupos.

NACIONALES

DEPARTAMENTO	CANTIDAD
Cundinamarca	230
Valle	80
Quindío	52
Costa Atlántica	6
Antioquia	70
Risaralda	45
Meta	3
Santander	6
Caldas	1
Tolima	10
Otros	170
TOTAL	673

EXTRANJEROS

PAIS	CANTIDAD
Alemania	9
Suiza	8
España	19
Francia	26
Israel	1
Canadá	19
Estados Unidos.	13
Noruega	1
Puerto Rico	3
Argentina	2
Paraguay	1
TOTAL	201

También se realizaron recorridos técnicos y capacitaciones con duración de cuatro (4) a seis (6) horas a 800 personas de diferentes colegios y universidades del país y grupos de otras entidades.

GRUPOS	CANTIDAD
Universidades	450
Colegios	200
Otros Grupo de Niños	150
TOTAL	800

Se realizaron charlas educativas con estudiantes en temáticas referentes a:

I. Historia de la Guadua. **II.** Nueva cultura de la Guadua. **III.** Conservación y concientización ambiental sobre las importancias del bambú guadua en nuestro entorno.

Se recaudaron por concepto de ingreso de visitantes al Centro Nacional de Estudio del Bambú Guadua un valor de Diecisiete Millones Ciento Noventa Mil Cuatrocientos Veintiocho Pesos (\$17.190.428)

Se tomaron tres veces al día el registro y reporte de lecturas de las estaciones limnimétricas (caudal del río verde) y meteorológicas (temperatura ambiente, temperatura máxima y mínima, humedad relativa, pluviosidad, dirección y velocidad del viento, brillo solar).

Producción de plántulas de guadua y mantenimiento del vivero, senderos zonas verdes, cercos, guaduales, bancos de germoplasma y propagación.

Venta de Mil Veintiocho (1.028) plántulas de Guadua para ser plantadas en el Quindío y otros departamentos. los cuáles sean reportaron un ingreso por un valor de Novecientos Noventa y Cinco Mil Ciento Cuatro Pesos (\$995.104)

PROYECCION SOCIAL DEL CENTRO DE LA GUADUA A LA COMUNIDAD ALEDAÑA:

Se prestó el salón de reuniones en ocasiones en el cual asistieron:

- Profesores de Río Verde, Guayaquil, Núcleo Educativo de Córdoba y Pijao
- Fondo de empleados de la CRQ –FONECOPE
- UMATA de Córdoba,
- Gobernanza Forestal de la CRQ,
- Funcionarios de la CRQ- Colectivo ambiental

Se realizó video correspondiente a la información básica del recorrido que se ofrece en el centro nacional para el estudio del bambú guadua para los contratistas del centro como documentación personal e incentivar el conocimiento como estrategia para aumentar la educación ambiental y que se pueda replicar a otras personas mediante este conocimiento.

Se realizó un plan de marketing para el centro Nacional para el estudio del Bambú-Guadua a nivel nacional e internacional

Se realizaron visitas a las instituciones educativas tanto públicas como privadas y se enviaron correos electrónicos dando a conocer los servicios ofrecidos por El Centro Nacional para el Estudio del Bambú-Guadua.

Promoción del Centro Nacional para el Estudio del Bambú – Guadua en puntos estratégicos en la temporada de semana santa; esto se realizó en el municipio de Salento, Quimbaya, Montenegro; en puntos estratégicos como Boquía y Rio verde.

Se crearon unos espacios en redes sociales como: Facebook e Instagram, con el fin de llegar con otros medios a una población mucho más universal, esto ha traído hasta ahora, poder contar con casi dos mil (2000) visitantes a estas páginas emitiendo conceptos favorables hacia el centro, además publicamos artículos de carácter ambiental, fotos.

Actualización de la información de la página web de la Corporación autónoma regional del Quindío sobre el Centro Nacional para el Estudio del Bambú– Guadua.

Se inventariaron especies de flora encontradas en el Centro Nacional para el estudio de Bambú–Guadua

Inventario de Flora presente en el Centro Nacional para el Estudio de Bambú-Guadua	
Especie	Nombre comun
Arundinaria variegata	Bambu
Mangifera indica L	Mango
Urtica dioica	Pringamosa
Arachis pintoi	maní forrajero
Pouteria macrocarpa	Níspero costeño
Persea americana	Aguacate
Samanea saman	Saman
Eugenia malaccensis	Pomarrosa
Ravenala madagascariensis	Palma del Viajero
Annona muricata	Guanabana
Caryota urens	Palma cola de pez
Platyterium bifurcatum	Cuerno de Alce
Dypsis lutescens	Palma Areca
Anacardium excelsum (Kunth)	Caracolí
Taraxacum officinale	Diente de Leon
Heliconia bihai	Heliconia

Se ha realizado inventario de las muestras conservadas en alcohol, teniendo en cuenta los siguientes ítems; Numero de ingreso al herbario, colectores, año, especie, numero de frascos por: yemas axilares, yemas nodales, hojas foliares, hojas caulinares, inflorescencias, culmos y frutos.

N° de ingreso	Colector	Fecha	Especie	N°Frascos Yemas Axilares	N°Frascos Yemas Nodales	N°Frascos Hojas Foliare	N°Frascos Hojas Caulinares	N°Frascos Inflorescencia	N°Frascos Culmos	N° Frascos Frutos	N° frascos Rizomas
1	Sin colector	22/09/1998	<i>Dendrocalamus asper</i>	1	1	2					
2	Sin colector	22/09/1998	<i>Bambusa espinosa</i>	2							
3	Sin colector	22/09/1998	<i>Phyllostachys marginata</i>	1	1						
4	Sin colector	22/09/1998	<i>Bambusa Baecheyana</i>	1		1					
5	Sin colector	22/09/1998	<i>Phyllostachys nigrahenon</i>				1				
6	Sin colector	22/09/1998	<i>phyllostachys Bambusoides</i>	1							
7	Sin colector	22/09/1998	<i>Phyllostachys decora</i>			1					
8	Sin colector	20/10/1998	<i>Gigantochloa verticillata</i>			1		1			

REGISTRO FOTOGRAFICO

Visitantes del Centro.



Áreas verdes



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.22%

ACTIVIDAD 2. Evaluación de los permisos, autorizaciones y licencias de los recursos naturales con fines reglamentarios y manejo sostenible

Esta Actividad hace referencia al trámite de los permisos ambientales solicitados a la entidad, dentro del cual se encuentra la correspondiente evaluación de los documentos técnicos y legales que sustentan la pertinencia del otorgamiento del permiso solicitado.

La Subdirección de Regulación y Control Ambiental como responsable de la ejecución de esta actividad ha dado trámite y ha realizado las correspondientes evaluaciones a los permisos, autorizaciones y licencias solicitados por los usuarios durante la vigencia 2015.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 3. Implementación del proyecto de posicionamiento de la gobernanza forestal en Colombia y Apoyo, dinamización de la cadena nacional de la guadua y el punto focal INBAR

Asesoría y acompañamiento a los usuarios del Centro de Soluciones Forestales – CSF y en las vinculaciones a nuevos usuarios, apoyando el componente comercial y de mercadeo de sus productos.

Se promociono y dinamizó el Pacto Intersectorial de la Madera Legal en Colombia-PIMLC y el Acuerdo Departamental por la madera legal –ADML, y se socializo la Gobernanza Forestal.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 4. Formulación de un nuevo plan de acción en biodiversidad

Se ejecutó para esta actividad al 100 % en cuanto a la meta y unidad de medida presentes en el Plan de Acción 2012-2015.

Se realizó la socialización de la actualización del Plan Departamental para la Gestión Integral de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Quindío (PDGIBSE) 2013-2020; ante el sector académico, e institucional, administrativo, social organizativo, productivo, gremios, y demás.

Se espera que a partir de la actualización y entrada en vigencia del Plan Nacional para la Gestión Integral de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, contar con nuevos requerimientos por parte del MADS y el (PNGIBSE), para continuar con las acciones requeridas por las mismas.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 5. Evaluación de los planes de manejo de las especies focales de flora y fauna.

Se ejecutó actividades enmarcadas en la protección del Mono Aullador (*Alouatta seniculus*), en cuanto a la adaptación de un programa de monitoreo y el monitoreo de la población (distribución e identificación de amenazas) en el departamento del Quindío.

Se investigó y se pidió asesoría al Mastozoólogo Hugo Mantilla Meluk de la Universidad del Quindío, para la elaboración y adaptación del programa de monitoreo del mono aullador (*Alouatta seniculus*). Se presenta el documento del plan de monitoreo de la especie para el departamento del Quindío.

Se generó un documento técnico, donde se recopila tanto la información de investigaciones de la especie en el departamento, como de las localidades reales de presencia de la especie *Alouatta seniculus*, en el departamento del Quindío. Se tiene como anexo al documento un capítulo de identificación de amenazas y el modelo predictivo de distribución potencial logrado con el algoritmo maxEnt. Igualmente, dentro del documento se cuenta con la cartografía correspondiente a las localidades

de presencia de mono aullador en el Quindío, suministrada por el Ingeniero Juan Carlos Molina de la entidad CRQ.

Se realizan socializaciones y presentaciones de las especies focales de fauna presentes en el departamento del Quindío, para algunas instituciones educativas rurales.

Se adelantó recolección de información secundaria; asociados con la especie DANTA Tapirus pinchaque, algunos de la Universidad del Quindío, y otros en la web.

Se presenta el documento del plan de monitoreo de la especie para el departamento del Quindío, denominado: adaptación del programa de monitoreo de Danta tapirus pinchaque, para el departamento del Quindío.

Se consultó información secundaria asociados con la especie NUTRIA DE RÍO Lontra longicaudis, algunos de la Universidad del Quindío, y otros en la web.

Se elaboró el documento del plan de monitoreo de la especie para el departamento del Quindío, denominado: ADAPTACIÓN DEL PROGRAMA DE MONITOREO DE NUTRIA DE RÍO Lontra longicaudis, PARA EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

Se cuenta con un documento técnico, donde se recopila información de la especie, referente a distribución de acuerdo a algunas investigaciones encontradas en Internet, las localidades reales de presencia de la especie Lontra longicaudis, en el departamento del Quindío (Sitios visitados durante la investigación).

Para poder realizar la distribución potencial se revisaron 5 bases de datos de museos e instituciones de Investigación, SMITHSONIAN, GBIF, SIB, AMNH, FIELD MUSEUM, encontrando solo algunos pocos registros con coordenadas de presencia.

El documento consta del modelo predictivo de distribución potencial logrado con el algoritmo maxEnt. Igualmente, dentro del documento se entrega la georreferenciación (coordenadas) de los sitios donde hay presencia de la especie en mención en el departamento del Quindío.

Se recopiló información y construyó un documento de la especie, referente a distribución de acuerdo a algunas investigaciones encontradas en la web, las

localidades reales de presencia de la especie *Chelydra serpentina acutirostris*, en el departamento del Quindío (Sitios visitados durante la investigación).

Para poder realizar la distribución potencial se revisaron 5 bases de datos de museos e instituciones de Investigación, SMITHSONIAN, GBIF, SIB, AMNH, FIELD MUSEUM, encontrando solo algunos pocos registros con coordenadas de presencia.

El documento consta del modelo predictivo de distribución potencial logrado con el algoritmo maxEnt. Igualmente, dentro del documento se entrega la georreferenciación (coordenadas) de los sitios donde hay presencia de la especie en mención en el departamento del Quindío.

Se realizan 11 talleres y/o socializaciones, en diferentes Instituciones educativas del departamento del Quindío. Las socializaciones van orientadas en aportar conocimientos de las especies focales de Fauna del departamento del Quindío a los estudiantes de las instituciones visitadas. En el taller se realiza una presentación en Power Point donde se les explica la importancia de la especie, características, hábitos, comportamientos, dieta, amenazas entre otros.

La Actividad se retroalimenta con una actividad para los niños de Transición, primero y segundo una imagen para colorear y crear el hábitat de la especie que le correspondió y a los grados Tercero cuarto y Quinto se les obsequia una sopa de letras con palabras alusivas al tema visto y explicado.

Se identificó un (1) sitio potencial en los predios de Lusitania (Vereda Cruces, Filandia), donde se encontró un nuevo individuo de Papelillo (*Vochysia duquei*). La especie fue georeferenciada.

En total se identificaron tres (3) individuos que correspondieron a las siguientes especies: *Magnolia gilbertoi* (Molinillo), *Billia rosea* (Cariseco) y *Vochysia duquei* (Papelillo), encontrados y georeferenciados en el municipio de Filandia y Salento.

Se realizaron tres (3) socializaciones y charlas de educación ambiental relacionadas con las estrategias de conservación y conocimiento de las especies focales, en las instituciones educativas San José, Raquel Mejía y Bambuco Alto, todos en el municipio de Filandia.

Se realizaron monitoreo de especies focales de flora a cuarenta y un (41) predios que comprenden cuatro municipios como son: Pijao, Circasia, Filandia y Salento.

Se entregaron 484 semillas al vivero de la CRQ (Parque Ecológico) de las siguientes especies:

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	CANTIDAD SEMILLAS
Marfil	<i>Calatola colombiana</i>	2
Aguacatillo	<i>Beilshmedia costaricensis</i>	24
Otobo	<i>Otoba lehmanii</i>	11
Comino	<i>Aniba sp.</i>	18
Cariseco	<i>Billia rosea</i>	140
Palma de Cera	<i>Ceroxylon alpinum</i>	130
Dulumoco	<i>Saurauia cuatrecasana</i>	150
Barcino	<i>Calophyllum brasiliense</i>	9
TOTAL		484

Se concretaron las propuestas para estudios investigativos no solo en tema de flora sino de fauna y áreas protegidas. Son seis (6) investigadores que realizarán pasantías investigativas en temas de biodiversidad.

Socialización de los planes de manejo y propuesta para la formulación de nuevas especies focales de flora en marco de la normatividad vigente y del ejercicio académico realizado por el SIDAP Quindío, en cuanto a la disminución de algunas poblaciones de flora para el departamento del Quindío.

Asistencia y apoyo en reunión técnica entre Jardín Botánico del Quindío, Universidad del Quindío y CRQ, con el propósito de promover proyectos innovadores y de emprendimiento en el Quindío, relacionado con la biodiversidad en la región.

Acercamientos con el Jardín Botánico del Quindío, en búsqueda de asesoramiento técnico para ingresar la base de datos de especies focales de flora del Quindío declaradas por la CRQ, a la plataforma del S.I.B. (Sistema de Información en Biodiversidad).

Se realizó monitoreo a once (11) especies Focales De Flora las cuales Son: *Billia rosea* (Cariseco), *Cedrela montana* (Cedro Rosado), *Magnolia gilbertoi* (Molinillo), *Magnolia hernandezii* (Molinillo), *Calophyllum brasiliense* (Barcino), *Vochysia duquei* (Papelillo), *Ceroxylon alpinum* (palma de Cera), *Pouteria lúcumá* (Mediacaro), *Gustavia superba* (Membrillo), *Eschweilera antioquiensis* (Olla de Mono) y *Aniba perutilis* (Laurel Comino). Dichos individuos fueron monitoreados en predios ubicados en los

municipios de Armenia, Salento, Filandia, Circasia, Pijao, además de Calarcá y Armenia.

Se realizaron monitoreos mensuales en los siguientes predios que albergan especies focales los cuales fueron: Acaime (Salento), El Cairo (Salento), El Remanso (Salento), El Encanto de Alejandra (Pijao), La Hungría (Salento), La Julia (Salento), La Patasola (Salento), La Rivera (Filandia), Los Pinos (Pijao), Mesopotamia (Circasia), Mis Bohíos (Salento), Bosques de Sausalito (Filandia), Sendero Ecológico UQ (Armenia), Villa Kenedy (Filandia), La Macenia (Filandia), La Posada Alemana (Salento), El Solar (Salento), El Silencio (Filandia), El Silencio (Circasia), Morroseco (Pijao), El Congal (Circasia), La Betulia (Filandia), La Carbonera (Toche), El Zafiro (Calarcá), La Floresta (Calarcá), Peñas Blancas (Calarcá), Navarco (Salento), Bremen La Popa (Circasia – Filandia).

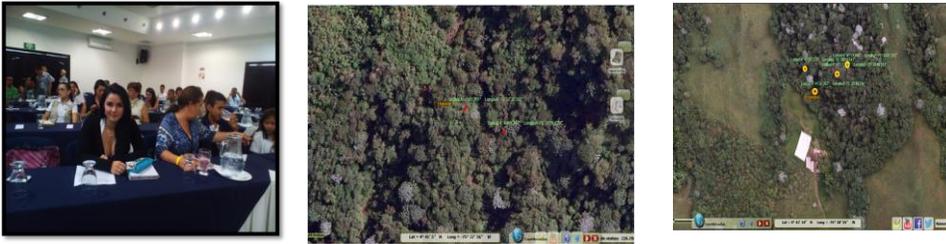
El monitoreo de los predios tuvo como objetivo el de evaluar aspectos fenológicos y estado de conservación de los individuos a fin de favorecer la protección de estas especies a causa de la tala de árboles para diferentes propósitos. Además conocer cronológicamente cuándo se puede recolectar frutos y semillas de especies focales y nativas que tengan como propósito enriquecer el vivero de la CRQ con estas especies.

Se realizaron salidas exploratorias a los predios Hacienda Fachadas (Filandia), El Palacio, Vereda El Biscocho (Filandia), Palo Bizcocho, Vereda La Julia (Filandia), Agua Bonita, Vereda Cruces (Filandia) y Calamar, Vereda Barcelona Baja (Circasia). En total se registraron nuevos individuos de especies focales así: 4 individuos de Membrillo (*Gustavia superba*), 3 individuos de Mediacaro (*Pouteria lucuma*), 1 individuo de Molinillo (*Magnolia hernandezii*), 2 individuos de Papelillo (*Vochysia duquei*) y 3 individuos de Barcino (*Calophyllum brasiliense*).

Se ingresó información a la base de datos de especies focales a la plataforma del Sistema de Información de Biodiversidad SIB Colombia. Iniciando la corrección de coordenadas de todos los individuos de especies focales de flora, en los predios Bremen La Popa, La Patasola (Salento), Los Pinos (Pijao), El Encanto de Alejandra (Pijao), La Julia (Salento), La Hungría (Salento), La Posada Alemana (Salento), Acaime (Cocora, Salento), La Macenia (El Roble, Filandia y Salento), El Remanso (San Antonio, Salento), La Rivera (El Roble, Filandia y Salento). En total se corrigieron cincuenta y dos (52) coordenadas de árboles amenazados.

Se recolectó información de las especies *Polylepis sericea*, Palma Macana (*Wettinia kalbreyeri*), Cedro Negro (*Juglans neotropica*), Roble de Tierra Fría (*Quercus humboldtii*) y Palma de Cera (*Ceroxylon parvifrons*). La información recolectada comprendió Distribución, Biología, Ecología, Reproducción y Consulta de algunos ejemplares de herbario en la web, así mismo se consultó el SIB Colombia donde se descargaron archivos (Excel), que comprende la base de datos oficiales de colecta a nivel nacional.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 10. HISTORIAS AMBIENTALES

ACTIVIDAD 1. Programa de Recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en el tema de biodiversidad con comunidades indígenas y campesinas

ACTIVIDAD 2. Programa de Difusión y socialización de las historias ambientales

Teniendo en cuenta que las actividades 1 y 2 de este proyecto, se adelantaron en conjunto; por lo que en el presente informe, se reportan de la misma manera; es decir de manera conjunta y unificada.

Se adelantó el “programa de recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en el tema de biodiversidad con comunidades indígenas y campesinas”, buscando el fortalecimiento de la cultura ambiental, la sensibilización para la recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en los diferentes temas socio ambientales

Se realizó la difusión de experiencias y resultados más destacados a través de medios de comunicación (prensa hablada o escrita), cartillas ambientales con las historias más destacadas de las comunidades indígenas y campesinas y las memorias de la cultura indígena con saberes ancestrales.

Se divulgo programa y resultados de actividades de historias ambientales y protección de los recursos naturales para la comunidad indígena y campesinos en medios de comunicación de prensa hablada (100) y escrita (20).

Se divulgo el programa y resultados de actividades de historias ambientales y protección de los recursos naturales a través de 300 cartillas.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 1	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACTIVIDAD 1	100%
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 2	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACTIVIDAD 2	100%

PROYECTO 11. COMUNIDADES INDIGENAS CON CONOCIMIENTO PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES

ACTIVIDAD 1. Apoyo en el aprovechamiento, uso y conservación de los recursos naturales

En esta Actividad, se trabajó en promover la recuperación de los recursos naturales asociados a los sistemas productivos del Resguardo indígena Embera chami localizado en el corregimiento de Quebrada negra del municipio de Calarcá.

Adelantándose las siguientes acciones:

Siembra de 1200 colinos de mora en dos lotes a una distancia de 1.5 x 2 metros

Siembra de 2000 plántulas medicinales de varias especies como: Toronjil, apio, limoncillo, y otras.

Se realizó la construcción de semillero de café, obteniéndose 3000 plántulas de esta especie para ser sembrada en los terrenos de dicha comunidad indígena

Se realizó la siembra de 2000 árboles maderables en cercas vivas y en medio de cultivos de café, plátano y Mora.

Siembra de 1500 árboles frutales, de las especies: Árbol del pan, naranjos, mandarinos, guayabos, Guanábanos, entre otros.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROGRAMA III. GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA

PROYECTO 12. ESPACIOS AMBIENTALES PARA LA PAZ

ACTIVIDAD 1. Diagnósticos de drenajes urbanos y áreas verdes en espacios públicos del Departamento del Quindío.

Se adelantaron visitas a drenajes urbanos; cuya finalidad fue la de identificar las actividades ambientales para la recuperación ambiental de éstas áreas.

Se realizó valoración ambiental y determinación de actividades en los siguientes drenajes urbanos:

- Drenaje urbano el Naranjal (Calarcá)
- Drenaje urbano el Pescador (Calarcá)

- Drenaje urbano Yeguas 1 (Circasia)
- Yeguas 2 ó Tenerías (Circasia)
- Cajones del municipio (Circasia)

- Quebrada El Mudo (Área de influencia de los barrios El Jardín, Quintas de Barcínales, Palma de Cera, Tejares y Frailejones) del municipio de Salento.

Se realizó recorrido sobre los municipios de Córdoba, Pijao, La Tebaida, Montenegro y Quimbaya, a fin de identificar las necesidades y/o problemas ambientales del drenaje y determinar así las actividades necesarias para el mantenimiento y/o recuperación de las áreas de protección de las quebradas. De esta manera se identificaron los siguientes drenajes:

MUNICIPIO	DRENAJE
Córdoba	La Española
Pijao	El ingles
La Tebaida	La Jaramilla
Montenegro	La Arabia
Quimbaya	Agua Linda

Dentro de las actividades ambientales comprendidas para la recuperación de los drenajes se contemplaron:

- Obras de bioingenierías para estabilización de laderas.
- Adecuación de senderos y/o caminos.
- Reforestación y/o enriquecimiento en las zonas de protección para incrementar cobertura boscosa.
- Recolección de residuos sólidos y escombros.
- Aislamiento mediante cercos muertos en guadua.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Mejoramiento y recuperación de drenajes, áreas verdes en espacios públicos con participación ciudadana

Se adelantaron acciones de mejoramiento ambiental de drenajes urbanos en los municipios de Armenia, Salento, Filandia, Calarcá, Circasia, La Tebaida y Quimbaya que se encuentran contemplados dentro del proyecto Espacios Ambientales para la Paz, cofinanciado con recursos del Fondo Nacional de Regalías.

MUNICIPIO	UBICACIÓN OBRA
Armenia	Barrio Pinares
	Barrio Las Delicias
	Barrio San José
Calarcá	Barcelona – La Congala
	La Pradera
Circasia	La Granjita
Filandia	Chorro de las Madres
La Tebaida	La Tulia
Montenegro	Cajones
Quimbaya	Mina Rica
Salento	La Calzada

Se realizaron cuatro (4) visitas técnicas en el municipio de Armenia por solicitud de la comunidad y/o entidades, a drenajes urbanos y zonas verdes para efectuar las valoraciones ambientales en los siguientes barrios:

MUNICIPIO	BARRIO	RESULTADO VISITA
Armenia	Barrio Limonar	Valoración ambiental para mejoramiento y recuperación ambiental diferentes áreas del barrio.
	Barrio Urbanización Villa Marcela	
	Barrio Villa Inglesa	

A su vez, con recursos propios de la entidad, se adelantaron labores de mejoramiento ambiental de los siguientes drenajes urbanos

MUNICIPIO	UBICACIÓN
Armenia	Quebradada Armenia
	Quebradada La Aldana
	Quebradada las Yeguas
	Quebradada Los Quindos
	Quebradada La Cristalina
	Quebradada S/Helena
	Quebradada Paujil
	Quebradada Limonar
	Quebradada La Florida

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.77%

PROYECTO 13. EL SUELO UN CAPITAL NATURAL

ACTIVIDAD 1. Definición de lineamientos para reglamentar el manejo de los suelos en las principales actividades agropecuarias del Departamento.

Se realizaron doce (12) jornadas de socialización de los lineamientos normativos para el manejo de suelos dedicados a la actividad productiva de plátano y frutales, en diferentes espacios: OGAS de alianzas productivas para plátano, Consejos Municipales de Desarrollo Rural – Consejos Municipales de Desarrollo Rural de Calarcá, Quimbaya, Buenavista y Córdoba, así como al algunas asociaciones de productores de plátano de los Municipios de Calarcá, Quimbaya y La Tebaida.

Igualmente se realiza la socialización de la problemática y de los lineamientos para el manejo de suelos dedicados a la actividad productiva de plátano y frutales estructurados, en dos programas radiales de la emisora Montenegro Estéreo.

Se desarrollaron tres (3) jornadas de trabajo con los comités municipales de cafeteros (Pijao, Armenia y Circasia) para estructurar de forma participativa los lineamientos normativos para el manejo de los suelos dedicados a la actividad productiva de café

Se desarrollaron Tres (3) jornadas de socialización y ajustes de lineamientos estructurados con Técnicos de entes territoriales y representantes de asociaciones de productores de café, en los municipios de Calarcá, Quimbaya y Pijao de productores de café de Calarcá y córdoba respectivamente.

Se cuenta con información secundaria (revisión de 45 documentos relacionados) como línea base para la estructuración de lineamientos normativos para el manejo de suelos en actividades productivas de café.

Se cuenta con un documento preliminar de Lineamientos Ambientales para cultivo de café

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Estructuración de alternativas productivas para el manejo de los suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios, orientados al cumplimiento y ejecución de los lineamientos normativos

Se cuenta con información secundaria como línea base para la estructuración de lineamientos normativos para el manejo de suelos en actividades productivas de café.

Documento con alternativas de manejo de suelos en cultivo de café estructurado.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 3. Fortalecimiento municipal e institucional para el cumplimiento de las determinantes ambientales en el manejo de los suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios

Se realizaron Seis (6) cursos de capacitación en prácticas productivas ganaderas para la aplicación de las determinantes ambientales para el fortalecimiento municipal e instruccional para el cumplimiento de determinantes ambientales, desarrollados y terminados:

- Un (1) curso de Capacitación en el Municipio de Córdoba con la Asociación de Ganaderos de Córdoba (AGANCOR).
- Un (1) Curso de capacitación en el Municipio de Filandia con las Asociaciones ASOPROAGRO Y APROGRAF.
- Un (1) curso de Capacitación en el Municipio de Circasia
- Un (1) curso de Capacitación con productores de la asociación de ganaderos del Municipio de Calarcá (ASOGACAL).
- Un (1) Curso de Capacitación con productores en el municipio de Montenegro.
- Un (1) Curso de capacitación desarrollado en el municipio de Quimbaya.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 14. MANOS LABORIOSAS

ACTIVIDAD 1. Inventario y caracterización de áreas degradadas con procesos erosivos generados por la actividad agropecuaria.

Se realizó la elaboración de Plan Operativo POA del proyecto.

Proceso precontractual para contrato de prestación de servicios (Estudios previos) para continuar con el inventario y caracterización de áreas degradadas con procesos erosivos generados por la actividad agropecuaria.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	0%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 2. Apoyo en la ejecución conjunta de proyectos de restauración de áreas degradadas por procesos erosivos

Banco de Propagación con Especies promisorias para la recuperación de suelos en proceso de establecimiento.

Tres (3) Proyectos de recuperación de áreas degradadas ejecutados a través de contrato de obra LPCRQ 002 de 2015:

- Punto Uno (P1 K16+ 150): 1060 m² intervenidos con revegetalización y Trinchos en guadua.
- Punto dos (P2 K 16+ 300):10000 m² intervenidos para recuperación mediante trinchos en guadua
- Punto tres (P3 K21+ 00): 4000 m² intervenidos para recuperación mediante trinchos en guadua.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	60%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 3. Apoyo en la reconversión socio ambiental de sistemas productivos agrícolas, pecuarios y forestales en la Áreas Naturales Protegidas

Se adelantaron labores para la reconversión de Treinta (30) Has de sistemas productivos de café y ganadería en 16 predios distintos de los municipios de Salento, Filandia y Circasia, los cuales se encuentran dentro del Distrito Regional de Manejo Integrado – DRMI de Salento y el Distrito de Conservación de Suelos – DCS Barbas – Bremen.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 15. EL CAMPESINO TAMBIEN CUENTA

ACTIVIDAD 1. Rescate de los saberes campesinos para la recuperación de la agro biodiversidad

Se elabora una propuesta para el proceso contractual (estudios previos) orientado a la contratación de un estudio, que establecer el estado del arte, y la elaboración de un plan de trabajo orientado al rescate de los saberes campesinos para la conservación de la agro biodiversidad.

Documento propuesta de estudios previos para contratación de elaboración de estudio elaborado y en revisión

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 16. PROTEGIENDO NUESTRA RIQUEZA NATURAL

ACTIVIDAD 2. Evaluación, Control y seguimiento a la actividad minera

Control y seguimiento ambiental a la minería legal: Desarrollo de 44 visitas de control y seguimiento a las licencias ambientales de los 20101, 20995, 21648, 21395, CD4-141, 21646, 22421, 22253, 13750 y 21932, licencias de explotación AHH-092, 14499, 15450 y 20914, y placas de legalización del estado FGU-141 y ODQ-14281.

Por lo tanto se desarrolló control y seguimiento a 14 de las 14 licencias ambientales vigentes, licencias ambientales recientemente vencidas en el 2014, y procesos de legalización vigente en curso, lo cual corresponde al 100%. Estos títulos mineros corresponden a arena y grava, arcilla, oro aluvial y de filón.

Así mismo se desarrollaron 5 visitas de control y seguimiento a las Licencias de Explotación 14499, 19256, 19263 y 19266, la Licencia Especial de Explotación BJ4-141 y el Contrato de Concesión Minera 16842, en las cuales se verificó la inexistencia

de trabajos mineros y el manejo adecuado de afectaciones ambientales en canteras de materiales de construcción que tuvieron licencia ambiental o plan de manejo ambiental hace más de 1 año.

Control y seguimiento al impacto ambiental de la minería ilícita: Desarrollo de 30 visitas para evaluar el impacto ambiental de minería ilícita reportada a la C.R.Q. en los siguientes sectores:

- Puente Rojo, Puente Seco y Playa Rica del Río Santodomingo: arena y grava.
- Los Quingos (Calcedonia) y Pisamal (La Tebaida) del Río La Vieja: arena y grava.
- Río Quindío, Puente de Balboa y La Secreta (Armenia y Calarcá): arena y grava.
- Autorización Temporal LIR-08041, sector lagos California (Calarcá): arena y grava en terraza aluvial.
- Veredas Navarco Bajo y Palestina en Río Navarco: oro aluvial, y arena y grava.
- Río Verde: arena y grava.
- Finca La Ilusión (Montenegro): oro aluvial.
- Quebrada Sardinero (Córdoba): oro aluvial.
- Cantera vía Río Verde – Córdoba: serpentina.
- Puerto Samaria: arena y grava.

Los casos en los cuales se identificó impacto ambiental mediano a severo fueron remitidos a la dependencia responsable para el posible inicio de un proceso de investigación sancionatorio, además se trasladó a los Municipios y a la Agencia Nacional de Minería Punto de Atención Manizales. Los casos de minería ilícita con impacto ambiental bajo fueron trasladados a los Municipios y a la Agencia Nacional de Minería PAR Manizales para los trámites pertinentes.

Culminación de trámites de solicitudes de licencias ambientales del sector minero: Se negaron las licencias ambientales de los Contratos de Concesión Minera 21136 (La Tebaida) y 21650 (Calarcá, Buenavista y Armenia) mediante las Resoluciones 1088 de 12/06/2015 y 1139 de 22/06/2015, se respondió el recurso de reposición del Contrato de Concesión Minera 21650, se remitieron los términos de referencia complementarios a los del MADS para una nueva solicitud de licencia ambiental del Contrato de Concesión Minera 21136, y se orientó respecto al nuevo proceso de trámite incluido en el Decreto 2041 de 2014.

Visitas para identificar proveniencia legal del recurso minero: Desarrollo de 14 visitas a sitios de venta de materiales de construcción para verificar la proveniencia del recurso minero. Se concluye que la aplicación del Registro Único de Comercializadores de Minerales (RUCOM) no está siendo exigido por estos establecimientos, ni por la Policía, ni por los Municipios. A finales del 2014 se había planteado al seno del Consejo Seccional de Policía (tema minería ilegal) la necesidad de convocar a los Municipios para la difusión del Decreto 2637 del 17/12/2012 y concertar las acciones de aplicación del mismo, El Consejo Seccional de Policía (minería ilegal) se reunió el 24/11/2015, quedando aún pendiente la capacitación a Municipios y Policía al respecto.

En las 4 subactividades anteriores se desarrollaron 79 visitas técnicas en total durante el 2015. El Plan de Acción tiene 20 visitas de control y seguimiento al año como meta física para esta actividad, por lo tanto su porcentaje de avance físico en el periodo Enero – Diciembre de 2015 es 395%.

Reuniones en el tema minero y ambiental: Participación y apoyo técnico de la C.R.Q. en 14 reuniones sobre aspectos mineros y ambientales, correspondientes a 10 reuniones del Centro Integrado de Inteligencia Minero Ambiental de la Policía Nacional, y el resto a reuniones relacionadas con el Cabildo Abierto sobre mega minería (Córdoba), difusión del Decreto 2691 de 23/12/2014 por parte de la Viceministra de Minas, Foro sobre megaminería, Asogravas y Colegio Gimnasio Contemporáneo.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 17. GENERANDO VIDA Y PROTEGIENDO LA BIODIVERSIDAD

ACTIVIDAD 1. Apoyo a sectores productivos e iniciativas de negocios

Para la presentación del informe de esta Actividad; en primera instancia se procederá a realizar una mención general sobre las diversas acciones adelantadas por el proyecto en términos generales y luego se realizarían precisiones por sector productivo.

Se han realizado acciones relacionadas con:

- Revisión de expedientes de empresas que se encuentran en el archivo de gestión del proyecto y visitas para verificar su existencia, estado y definir acciones de mejora a implementar.
- Identificación de nuevas unidades productivas, procediendo a realizar diagnósticos, definición de acciones que solicitan sean acompañadas.
- Reuniones interinstitucionales para identificar y abordar diversos empresarios.

En el tema de gestión con gremios, se efectuaron diversas reuniones que le permiten a la entidad participar en acciones de gestión, permanencia y pertinencia, acorde a la realidad, así mismo se identifican problemáticas comunes para solucionar dificultades o aspectos ambientales.

Con las empresas de negocios verdes y sostenibles existentes en el Departamento del Quindío, se realizaron visitas donde se identificaron necesidades de fortalecimiento empresarial, se brindó información sobre constitución de empresas, estrategias de mercadeo, cumplimiento de normatividad ambiental, se realizó asesoría en diversos temas y acompañamiento en procesos y tramites, diseño y entrega de portafolios, entre otros. Lo anterior orientado al cumplimiento de criterios de uso y aprovechamiento sostenible y dando cumplimiento al plan de Negocios Verdes.

Como puede observarse en las fotos que a continuación se detallan, la estrategia de abordaje ha correspondido a la visita en la unidad productiva o lugar de producción o prestación del servicio.

REGISTRO FOTOGRAFICO



De acuerdo al acompañamiento que se está brindando a las unidades productivas, se detalla a continuación las unidades productivas (empresas o iniciativas de negocios verdes) que se han atendido en el presente año por sector productivo, las cuales correspondieron a:

SECTOR	ARM	BVISTA	CLA	CSIA	COR	FIL	GEN	TEB	MONT	PIJ	QYA	SAL
Agropecuario - Agroindustrial	25		1	20		45					20	4
Artesanías	35		7	4				19	1			12
Avícolas	24	1	8	7		2		7	24		1	2
Cafés Especiales		3	6	5	15	22				23	6	13
Eco productos	73		24	10		10		12	30		15	34
Fibras	64		26	29		6			3		8	
Guadua	130		13	10	126	10			2		42	89
Madera	2			7		10						7
Porcícola	21		3	41	2	20	2	10	2	1		6
Servicios Y Comercialización	13					4						
Otros Visitados	9		1			2		1				2
TOTALES	396	4	89	133	143	131	2	49	62	24	92	169



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Participación y realización de eventos educativos y espacios de intercambio comercial

Para dar cumplimiento a esta actividad se han realizado procesos de organización, convocatoria, realización o acompañamiento y asistencia a eventos los cuales correspondieron a:

RESULTADOS Y/O PRODUCTOS OBTENIDOS

EVENTO
Reunión sobre la muestra comercial en el día de Europa a realizarse en Pereira
Taller de actualización sobre certificación forestal voluntaria, el proyecto posicionamiento de la Gobernanza Forestal en Colombia, financiado por la Unión Europea y ejecutado por la CARDER en asocio con 10 Corporaciones Autónomas Regionales
Consejo del municipio de La Tebaida: Algunos concejeros exponen la problemática de olores ofensivos posiblemente proveniente de las actividades avícolas y porcícolas del municipio
Taller teórico, Porcicultura y Medio Ambiente
Jornada Práctica en Predio Versalles Vereda Barcelona baja, Municipio de Circasia: Evento teórico práctico sobre el uso del agua, Vertimientos, Fertilización pastos, Compostera.
Aeroportuario de Prevención de Peligro Aviario y de la Fauna
Participación en conferencia Persistencia al logro y clima organizacional
Presentación resultados convenio CRQ, Fundación Crecer
Reunión con el coordinador de proyectos del municipio de Circasia, en la Alcaldía Municipal, con el objeto de consultar información sobre el evento Expo-circasia.
Taller sobre olores y ruido de las actividades pecuarias y normatividad a aplicar
Reunión con el Secretario de Desarrollo Económico del Municipio de Quimbaya sobre Mercado Campesino que realizan en el municipio.
Reunión con el Secretario de Planeación y Desarrollo Económico de Montenegro en la Alcaldía para conocer sobre la actividad del mercado campesino.
Reunión con el Director de la Umata de Circasia para acordar apoyos para el mercado campesino que realizan en el municipio.
Acompañamiento al mercado campesino de Circasia
Mercado campesino de Quimbaya
Reunión con director Umata del Municipio para programar acciones d acompañamiento al mercado campesino de Filandia
Reunión con Jocky Martínez secretario de agricultura de Salento para solicitar participación en el Mercado Campesino de Salento.
Reunión con el Director de la Umata de Filandia con el fin de concertar identificación de emprendimientos en mercado campesino del 18 de abril
Reunión con Cámara de Comercio para explorar cuando se realiza el evento compre Colombiano
Oficina de Mi citio, del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo para conocer sobre la realización del evento Compre Colombiano y sobre Innpulsa.
Reunión con Director Umata de Córdoba para acompañamiento al Mercado campesino de Córdoba.

Reunión con el Coordinador de Proyectos en el municipio de Circasia para aclarar inquietudes sobre el evento Expo Circasia, costos, fechas de montaje, entre otros.
Acompañamiento al Mercado Campesino de Filandia
Participación en la reunión efectuada en el ICA sobre el Comité departamental de la cadena cárnica.
Reunión con Cámara de Comercio de Armenia, para asesoría sobre el cambio de nombre empresarial
Asistencia al II Consejo Regional Asesor para el desarrollo de la actividad comercial del sector artesanal en el Quindío.
Acompañamiento al evento ExpoCircasia, informe de evaluación
Reunión con la secretaria de gobierno donde se informa sobre las fiestas que van a realizar para que participen los artesanos.
Asistencia a la reunión programada por la Secretaría de Agricultura de la Gobernación del Quindío, sobre encadenamiento piscícola
Participación en la conferencia realizada sobre actores y empresariales del turismo verde en el Quindío, en el Auditorio de la Universidad la Gran Colombia
Participación con empresarios del Quindío en la Feria de la Sostenibilidad y el Desarrollo realizada en la UTP.
Reunión de apoyos para atender solicitud de INVIAS en capacitación a microempresarios de cooperativas de trabajo.
Reunión con Asoacres en Salento
Reunión con Director de la Umata sobre el Mercado Campesino.
Acompañamiento al Quinto Mercado Campesino en Filandia
Capacitación a Asoaguacate en producción de compost
Acompañamiento al Mercado Saludable, Jardín urbano, en Armenia
Reunión en Micitio para conocer el proceso exportador
Normativas Forestales perspectivas al manejo silvicultural sostenible
Reunión con director de Umata de Córdoba para evento de Mercados Verdes Campesinos
Reunión con quien organiza el evento Jardín Urbano quien desea obtener más información sobre los beneficios de los Negocios verdes para el evento que lidera
Capacitación en el tema de residuos a cuatro empresas en Córdoba
Reunión comité de carne para capacitación en competencias según resolución 3753. Convocada por la Procuraduría Ambiental y realizada en el aula ambiental de la CRQ
Reunión con personal de la Subdirección de Regulación y Control, con el fin de conocer más sobre el libro de operaciones forestales, como se registra ante CRQ con el fin de fortalecer conocimiento que permitan el cumplimiento ambiental de las empresas que son acompañadas por la CRQ en el marco del a legalidad.
Apoyo en el diseño, convocatoria, realización y evaluación de la Primera feria ambiental de manualidades con material reciclable y reutilizables e exposición de negocios verdes y sostenibles realizado en coordinación entre la Policía Ambiental y la CRQ
Acompañamiento al Mercado Campesino de Cordillera realizado en Córdoba
Reunión con Secretario de Agricultura de Salento para concertar participación en jornada de mercados campesinos
Acompañamiento al mercado campesino de Circasia, evento liderado por la UMATA del municipio
Organización y realización de capacitación sobre el Plan Nacional de Negocios verdes en la vereda Cantores

Participación en la conferencia “EL poder de una marca en el marketing turístico” dictada por el conferencista Héctor Miranda en el Armenia Hotel
Acompañamiento al VI Festival Camino del Quindío en Filandia y Mercado Campesino
Socialización del Plan Nacional de Negocios verdes a agricultores
Acompañamiento al mercado campesino de Filandia, liderado por la UMATA
Reunión en Coordinación CRQ Propais para efectuar la promoción de Bioexpo Colombia 2015
Jornada de grabación para televisión a las empresas: Arte Roca, Telares del Café, Culinarte, Del Naranja,
Reunión con cinco empresarios en el municipio de Salento para su participación en bioexpo, en la aldea del artesano.
Participación en reunión de gestión del riesgo y cambio climático, donde se reciben recomendaciones para afrontar la temporada seca
Apoyo a la realización del 3er festival de la Guadua organizado por la Aldea del Artesano
Apoyo y participación en la charla sobre cambio climático en la sede rodillones en Quimbaya.
Apoyo y participación en la 5 feria nacional y 4 internacional de orquídeas, flores de mi vereda y exposición de negocios verdes.
Socialización plan nacional de educación para cambio climático, mostrando alternativas de mitigación al efecto del fenómeno del niño a personas de 3 veredas del municipio de Filandia.
Participación en la charla protocolo de actuación ante posibles emergencias, realizada en la CRQ
Reunión en el municipio de la Tebaida, para reportar disminución de caudales y recomendaciones para afrontar temporada seca.
Taller de técnicas de reutilización de material reciclable con la fundación Amerindia fértil
Participación en Bioexpo Colombia 2015, realizada en el Jardín Botánico de Bogotá
Organización y apoyo en capacitación sobre el plan de contingencia del fenómeno del niño, con ASOPLAN en Quimbaya Quindío.
Participación en reunión con representantes de la multinacional Impala, sobre los avances del transporte en el país, en especial de la vía férrea con ubicación en La Tebaida, en el auditorio de la Cámara de Comercio de Armenia
Acompañamiento al mercado campesino de Filandia, evento liderado por la Alcaldía.
Reunión con Subdirección de Regulación y Control para certificación de empresarios que requieren que empresas autorizadas, recepcionen sus residuos (materiales como llantas).
Participación en Bioexpo Colombia 2015 realizado en el Jardín Botánico de Bogotá.
Reunión con representantes de asociaciones y entidades para abordar el tema de fenómeno del niño y medidas a adoptar
Reunión con representantes de asociaciones y entidades para abordar el tema de fenómeno del niño y medidas a adoptar
Reunión con la Umata de Filandia a fin de que se tomen medidas con los distritos de riego a unidades productivas del municipio
Reunión con Alcaldía de Filandia para atender aspectos relacionados con el abordaje y la convocatoria a la comunidad
Taller de capacitación en la vereda Villarazo

Se realizaron diversas reuniones con:

- El equipo de personas de negocios verdes,
- Personal de otras subdirecciones como regulación ambiental para conocer y dinamizar procesos requeridos para el cumplimiento, como diversos trámites ante CRQ en cumplimiento de la normatividad ambiental y las características para que adelanten de manera eficiente.
- Con personal de otras oficinas y la promoción de empresas (a nivel de quien atiende el punto del aeropuerto de atención al usuario, de comunicaciones).
- Así mismo se participó en convocatorias realizadas a nivel institucional, para atender diversos temas, como en Alcaldías, concejos municipales, entre otros.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 18. BASURA FUENTE DE OPORTUNIDADES

ACTIVIDAD 1. Asesorar y apoyar a los Municipios en la implementación de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos–PGIRS

- Se levantó y actualizo información socioeconómica, ambiental y técnico operativo de 11 municipios del Departamento acerca de las dificultades en la evaluación, seguimiento y cumplimiento a los PGIRS, con miras a establecer recomendaciones en torno a su cumplimiento y ajuste.
- Se revisaron las actividades contenidas en el componente ambiental de 11 PGIRS municipales, en especial en lo correspondiente a los programas ambientales escolares PRAES con el fin de evaluar su cumplimiento y promover la inclusión del componente de manejo de residuos inorgánicos.
- Se levantó y verifico información de recuperadores de oficio de 11 municipios y se programaron acciones de acompañamiento en cuanto a organización y capacitación.
- Se brindó acompañamiento en la conformación y programación de actividades de la asociación de recuperadores de Quimbaya “Recuperando Ando”.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.89%

ACTIVIDAD 2. Apoyo acciones de transformación de residuos sólidos inorgánicos

- Once (11) municipios visitados y con conocimiento del contrato de comodato de los centros de acopio.
- Nueve (9) centros de acopio entregados a los municipios de Génova, Buenavista, Pijao, Córdoba, Salento, Filandia, Quimbaya y Montenegro.
- Dos (2) municipios por definir firma del contrato de comodato para el centro de acopio de sus localidades. (Calarcá y La Tebaida).
- Se hace entrega de 4 motocarros a los municipios de Quimbaya, Montenegro, Filandia y Génova,
- Se ejecutó estudio de hábitos de aprovechamiento con resultados y análisis en los municipios de Buenavista, Córdoba, Pijao, Génova, Filandia, Salento y Quimbaya.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 3. Apoyo a los municipios en la implementación del comparendo ambiental

Se acompañaron los doce (12) municipios del departamento del Quindío en la implementación y aplicación del comparendo ambiental.

Las estrategias implementadas fueron:

- Campañas Educativas
- Talleres De Capacitación
- Actividades Lúdico ambientales
- Jornadas De Amor Por El Entorno
- Carnaval Ambiental
- Reuniones
- Programas De Radio y Televisión

Al implementar dichas estrategias se obtuvieron los siguientes logros:

- Doce (12) municipios con procesos de implementación del comparendo ambiental
- Elaboración de protocolo sancionatorio
- Matrices de evaluación de indicadores y de resultados
- Cinco (5) toneladas de tapas recogidas
- Tres (3) toneladas de botellas plásticas recogidas
- Dos (2) toneladas de papel recogidos
- Diagnóstico del manejo de residuos sólidos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.62%

ACTIVIDAD 4. Evaluación, Control y Seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) y al manejo y disposición final de residuos o desechos peligrosos

Para realizar la Evaluación, Control y Seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) y al manejo y disposición final de residuos o desechos peligrosos, la entidad realizó las siguientes acciones:

- Ciento Setenta y Ocho (178) Capacitaciones Residuos Peligrosos y Devolución Post Consumo.

- Setecientos Treinta y Ocho (738) Visitas de Control y seguimiento de residuos hospitalarios, Clínicas Salud, Centros de Estética, farmacias y consultorios odontológicos.
- Ciento Seis (106) Visitas de Control y seguimiento de residuos industriales (Fábricas de Ropa, Curtiembres, talleres de pintura, etc.)
- Treinta y Ocho (38) Visitas de Control y seguimiento a residuos peligrosos generados en Joyerías.
- Cincuenta (50) Jornadas y/o campañas de devolución pos consumo (Cartillas – material pedagógico, entre otros).
- Setecientos Catorce (714) Visitas de Control y seguimiento para la gestión bolsa plástica de plátano y su devolución post consumo.
- Veinticinco (25) Visitas de Control y seguimiento a residuos peligrosos generados en las Universidades del departamento del Quindío.
- Cuarenta y Cuatro (44) Reuniones en el marco del Plan de Devolución post consumo (Plaguicidas, Pilas y Bombillas).
- Trece (13) Visitas de seguimiento a los recipientes de Devolución post consumo ubicados en sede principal C.R.Q.
- Treinta y Un (31) Planes de Contingencia aprobados a Estaciones de Servicio, mediante resolución
- Nueve (9) Chequeos a vehículos transportadores de Residuos Hospitalarios.
- Cuatrocientos Veintitrés (423) Conceptos Técnicos.
- Treinta y Seis (36) Visitas de seguimiento y capacitación en PGIRS a los municipios del Departamento.
- Noventa y Cuatro (94) Requerimientos ambientales a diferentes establecimientos del Departamento.

- Cien (100) Denuncias atendidas.
- Trescientas Dos (302) Respuestas a Derechos de Petición.
- Doce (12) conceptos enviados a la oficina de procesos de investigación sancionatoria para el proceso de investigación sancionatoria
- Una (1) jornada y un foro departamental de recolección de residuos posconsumo
- Veinte (20) visitas técnicas de control y seguimiento a los rellenos sanitarios de Villa Karina y Andalucía, ubicados respectivamente en los Municipios de Calarcá y Montenegro.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.96%

ACTIVIDAD 5. Implementación y Análisis de Sistemas de Información de Residuos Peligrosos - SIUR

Existen 3 sistemas de información SIUR (RESPEL, RUA MANUFACTURERO E INVENTARIO DE PCB), actualizados con la implementación de 3 aplicativos desarrollados por el IDEAM y que están permitiendo transmitir la información de residuos peligrosos (RESPEL - RUA manufacturero) generados por los establecimientos comerciales y de servicios en el Departamento anualmente

APLICATIVO RESPEL

Existen en el Quindío **321** registros de usuarios (empresas y/o establecimientos) inscritos en el aplicativo RESPEL. Se ha transmitido y validado durante el presente año la información de **222** empresas

De igual manera las empresas que no cerraron formato (diligenciar y/o cerrar información del periodo 2014) fueron reportadas a la subdirección de regulación y control ambiental a través de los comunicados internos con números 327 del 04 de mayo y 673 del 10 de agosto de 2015.

RUA MANUFACTURERO

Existen en el Quindío **88** usuarios registrados (empresas y/o establecimientos) inscritos en el aplicativo RUA Manufacturero, de los cuales reportan información anual aproximadamente **60** usuarios, dado que algunos usuarios han cerrado sus empresas, han cambiado de actividad o no cumplen con el cierre de su información anual, usuarios que están en proceso de verificación. En consecuencia de los citados 60 usuarios se ha transmitido y validado durante el presente año la información de **55** usuarios, correspondiente a lo diligenciado,

De igual manera las empresas que no cerraron formato (diligenciar y/o cerrar información del periodo 2014) fueron reportadas a la subdirección de regulación y control ambiental a través de los comunicados internos con números 327 del 04 de mayo y 673 del 10 de agosto de 2015.

INVENTARIO DE PCB

Existen en el Quindío **39** usuarios registrados en el aplicativo Inventario de PCB (empresas, establecimientos y/o personas naturales), los cuales reportan información anual a través de la plataforma del IDEAM. Se ha transmitido y validado la información de elementos con aceite dieléctrico y hasta octubre del presente año, solo lo correspondiente a lo diligenciado por **26** usuarios, para los periodos de balance de 2012, 2013 y 2014, quedando pendiente el cierre por parte de 13 usuarios, para realizar posteriormente la validación y respectiva transmisión por parte de la CRQ al IDEAM.

Entre otras gestiones adelantadas, se tiene:

Se apoyaron **248** usuarios de los 3 aplicativos relacionados anteriormente, en actividades como el diligenciamiento, socialización de información y/o registro de los aplicativos y en general de las obligaciones contenidas en las normas.

Se elaboraron **21** comunicados internos con el objetivo de gestionar y hacer cumplir a los usuarios, las obligaciones contenidas en las normas referentes a los aplicativos del IDEAM.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 6. Ajuste e Implementación del Plan Departamental de Residuos Peligrosos, articulado con la Política Nacional de RESPEL

Se ha socializado el Plan Departamental de Residuos Peligrosos – RESPEL, articulado con la gestión de residuos sólidos comunes a 111 empresas y establecimientos en el departamento, dentro de los cuales se encuentran empresas, instituciones educativas, clínicas, consultorios odontológicos y entidades públicas (Policía), incluyendo a la CRQ (412 personas han recibido la socializaciones, participado en la actividad dinámica y/o monitoreo sobre la disposición de residuos sólidos y pos consumo, incluidas en el PGIRSI de la Corporación y articulado con el Plan Departamental de RESPEL).

Se realizó el aforo y caracterización de residuos sólidos de la corporación para el primer semestre de 2015, en la cual se pesaron 24.17 kg de residuos sólidos en el punto ecológico de la CRQ, concluyéndose que aproximadamente el 98% de los residuos sólidos generados y dispuestos por la corporación están contaminados, por lo cual es difícil su recuperación y comercialización.

Se realizó en cada una de las áreas internas de la entidad el monitoreo, aforo y caracterización institucional de residuos sólidos, el cual dio como resultado en lo correspondiente al aforo o peso un total de 14.0 kg de residuos generados.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

CRQ	TEMATICA SOCIALIZADA	ACTIVIDAD EDUCATIVA
Corporación Autónoma Regional del Quindío - CRQ (ARMENIA)	<ul style="list-style-type: none">Separación y disposición adecuada de residuos sólidos en la fuente, a través de una actividad lúdica para asodar los colores de las canecas en cada área con las características de los residuos comunes generados en la CRQ.	
Corporación Autónoma Regional del Quindío - CRQ (ARMENIA)		

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA – ACTIVIDAD 6	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – ACTIVIDAD 6	100%

PROYECTO 19. RESPIREMOS VIDA ESCUCHEMOS LA NATURALEZA

ACTIVIDAD 1. Evaluación, Control y seguimiento a los permisos otorgados y a los generadores de emisiones atmosféricas y seguimiento a emisiones de ruido

Regulación, Control y seguimiento a los permisos de emisiones atmosféricas a fuentes fijas y a certificados en materia de gases para centros de diagnóstico automotor

Para lo cual se realizaron ciento veintiséis (126) visitas de control y seguimiento a las empresas con permisos de emisiones atmosféricas o certificado en materia de revisión de gases y a las empresas que a pesar de no contar con el permiso de emisiones atmosféricas se les hace control y seguimiento, con ciento diecinueve (119) conceptos técnicos y sesenta y nueve (69) requerimientos.

Se realizaron cuatro (04) Visitas técnicas de control y seguimiento en el tema de emisión de ruido a establecimientos comerciales y cuatro (04) inspecciones judiciales a establecimientos de alto impacto del municipio de la Tebaida.

Se realizaron monitoreos de **emisiones de ruido** en total veintidós (22) mediciones, así:

- Dos (02) mediciones de emisión de ruido en el mismo número de establecimientos de alto impacto en el Municipio de La Tebaida.
- Seis (06) mediciones de emisión de ruido en el mismo número de establecimientos de alto impacto en el Municipio de Filandia.
- Diez (10) mediciones de emisión de ruido en el mismo número de establecimientos de alto impacto en el Municipio de Armenia
- Cuatro (04) mediciones de emisión de ruido en el mismo número de establecimientos alto impacto en el Municipio de Pijao.

Para **Ruido Residual** se realizaron en total veintidós (22) mediciones, así:

- Dos (02) mediciones de emisión de ruido en el mismo número de establecimientos de alto impacto en el Municipio de La Tebaida.
- Seis (06) mediciones de emisión de ruido en el mismo número de establecimientos de alto impacto en el Municipio de Filandia.
- Diez (10) mediciones de emisión de ruido en el mismo número de establecimientos de alto impacto en el Municipio de Armenia
- Cuatro (04) mediciones de emisión de ruido en el mismo número de establecimientos de alto impacto en el Municipio de Pijao.

De las mediciones se realizaron en total Veintidós (22) conceptos técnicos con los resultados de presión sonora y ruido residual en los establecimientos de alto impacto.

Adecuación, Mantenimiento, calibración y compra de equipos para fuentes móviles,

En total se realizaron tres (03) operativos de Fuentes Móviles, para un total de Catorce (14) vehículos monitoreados.

Acompañamiento a los monitoreos e informes a los estudios presentados por fuentes fijas

Se realizaron dieciocho (18) acompañamientos a los Monitoreos y cuarenta y ocho (48) concepto técnicos de los informes presentados por las fuentes fijas (Pre Informes e informes finales de estudios isocinéticos – pre informes e informes finales de calidad del aire, estudios de ruido y acompañamientos)

Atención de quejas, denuncias, derechos de petición

- Se recibieron ciento treinta y uno (131) derechos de petición, instaurados por la comunidad y entes de control, en hechos relacionados con establecimientos de entretenimiento de alto impacto, emisiones atmosféricas, antenas de comunicación y establecimientos comerciales, de los cuales a 31 de diciembre de 2015 se respondieron ciento treinta (130).
- Se le dio traslado de diecisiete (17) oficios a las Alcaldía de pertinentes, por ser de su competencia, relacionados con establecimientos de entretenimiento de alto impacto.

- Se atendieron treinta y nueve (39) denuncias de actos contra los recursos naturales y medio ambiente.
- Respuesta a doscientos cincuenta (250) oficios relacionados con consultas de trámites, e información de las empresas, entre otros.
- Remisión de ocho (8) oficios con los conceptos técnicos de los monitoreos de emisión de ruido y ruido residual a establecimientos comerciales de alto impacto.

En la Regulación a las solicitudes presentadas por emisiones atmosféricas

Trece (13) conceptos técnicos para autos de inicio, renovación o permisos de emisiones atmosféricas, levantamiento de medidas y par el ANLA en trámite de licencia ambiental.

Dos (02) resolución para prorroga de permisos de emisiones atmosféricas o certificado en materia de gases

Dos (02) resoluciones de nuevo permiso de emisiones atmosféricas

Tres (03) resolución de nuevas certificaciones en materia de gases

Cuatro (04) autos de inicio de trámites, Dos (02) para certificados en materia de revisión de gases y Dos (02) para tramite de permisos de emisiones atmosféricas

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	94.356

ACTIVIDAD 2. Operación de Red de la calidad del aire en el municipio de Armenia

Adecuación, Mantenimiento, calibración y compra de equipos para estaciones de calidad del aire

Se adquirieron repuesto e insumos para los equipos PM10 Hivol manual y quedo en reserva presupuestal la compraventa de repuestos, mantenimiento y calibración del equipo PM10 beta propiedad de la CRQ.

En la acción de Aseo, ajuste, acondicionamientos y monitoreo que requieran los equipos de las estaciones de calidad del aire (Sede administrativa CRQ y Sede administrativa COMFENALCO)

Se realizaron de acuerdo al programa de monitoreo de la calidad del aire y al manual de cada equipo para las dos estaciones con las que cuenta la CRQ.

Se instaló un equipo de monitoreo de calidad del aire (PM 10), en el municipio de Calarcá en el instituto general Santander, en donde se obtuvieron 11 muestras, esto se realizó por petición de la secretaria de salud, con el fin de realizar un análisis de salud ambiental.

Operación de la red de monitoreo

Se operó la red de monitoreo de manera continua para la estación de Comfenalco, entre enero a diciembre, para un total de 320 muestras.

Para la estación de la CRQ se operó para los meses de febrero a mayo y de julio a diciembre se obtuvieron 92 muestras.

Procesamiento de información se ve reflejado en los *INFORMES TRIMESTRALES DE LA CALIDAD DEL AIRE PARA EL CONTAMINANTE CRITERIO PM 10 EN EL MUNICIPIO DE ARMENIA PARA EL 2015*”, el cual ya se tiene para el primero segundo y tercer trimestre de 2015 y el informe del cuarto trimestre se encuentra en construcción y se publicara a finales del mes de enero de 2016, dicho informe se publica en la página Web de la Corporación Autónoma Regional del Quindío www.crq.gov.co, se cargan en la plataforma del SISAIRE. www.sisaire.gov.co, y la plataforma del SIG Quindío.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	83.44%

ACTIVIDAD 3. Actualización de mapa de ruido ambiental y apoyo a diagnóstico ambiental

Apoyo en la ejecución del plan de descontaminación de ruido ambiental. Se realizó el documento, por medio del cual se establecen la metodología y criterios para los ajustes de los planes de descontaminación en el departamento del Quindío y se proyectó el documento de ajuste al plan de descontaminación por ruido de la ciudad de Armenia, se realizó en el mes de septiembre una sesión de divulgación de la propuesta del Plan de Descontaminación de Ruido de Armenia, en la cual participaron representantes de las siguientes entidades/oficinas de la administración municipal de Armenia:

- o Secretaria de Tránsito y Transporte de Armenia
- o Policía Nacional
- o Secretaria de Salud de Armenia
- o Planeación Municipal de Armenia
- o Secretaria de Hacienda de Armenia
- o Secretaria de Gobierno de Armenia
- o Secretaria de Educación de Armenia

Monitoreos de Ruido Ambiental y diagnóstico de ruido en un municipio del departamento

Se han realizado en total cuarenta y seis (46) monitoreos de ruido ambiental, así:

- Veintiséis (26) monitoreos de ruido ambiental en el municipio de Montenegro trece (13) en horario diurno y trece (13) en horario nocturno.
- Treinta y un (31) monitoreos de ruido ambiental en el municipio de Quimbaya quince (15) en horario diurno y dieciséis (16) en horario nocturno.

Se tienen dos (2) documentos diagnósticos de ruido ambiental para los municipios de Montenegro y Quimbaya, los cuales se enviaron a los respectivos municipios para su conocimiento y fines pertinentes.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	98.57%

ACTIVIDAD 4. Sensibilización a la comunidad frente a los impactos de contaminación atmosférica

Se realizó una (01) capacitación en el tema de olores para contratistas y funcionarios de la CRQ y dos (02) capacitación en el tema de emisiones atmosféricas y ruido en el municipio de Filandia y en el Sena agropecuario.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	10%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROGRAMA IV. GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y CAMBIO CLIMÁTICO

PROYECTO 20. NI RIESGO

ACTIVIDAD 1. Reducción de la degradación del suelo por la presencia de asentamientos humanos en zonas de alto riesgo, manejo inadecuado de sistemas productivo y otras acciones antrópicas

Se realizaron obras de mitigación de procesos erosivos o de remoción en masa en la vía Calarcá Cajamarca,.

Se realizaron siete (7) visitas técnicas de evaluación y/o requerimientos de la comunidad en condición de riesgo enmarcado dentro del proyecto Ni Riesgo.

Municipio	Tipo Oficio	Dirigido a	No	Cuenta de Tipo Oficio
Armenia	Derecho de petición	Particular	1572	1
Total Armenia				1
Quimbaya	Derecho de petición	Particular	0438	1
	Derecho de petición	Particular	1050	1
Total Quimbaya				2
Córdoba	Derecho de petición	Particular	0463	1
Total Córdoba				1
Calarcá	Derecho de petición	Alcaldía Calarcá	1225	1

	Derecho de petición	Consejo Municipal de Calarcá	1064	1
Total Calarcá				2
Génova	Derecho de petición	Particular	1134	1
Total Génova				1
Total general				7

Se realizaron visitas técnicas solicitadas por la comunidad en los siguientes sitios:

Municipio de Armenia:

- Barrio la Cecilia
- Barrio Ciudad Dorada
- Barrio Valdepeñas
- Barrio Yulima etapa II
- Barrio La Esperanza
- Barrio Marbella
- Barrio Fundadores
- Barrio La Patria
- Barrio Providencia
- Barrio La Brasilia I Etapa
- Barrio Terranova
- Comuna cinco (Barrios La unión, Montevideo, el Recreo, el Silencio)
- Conjunto residencial Bambazú

Municipio de Calarcá:

- Barrio 20 de Julio
- Barrio la pradera

Municipio de Filandia:

- Vereda el Paraíso

Realizaron visitas técnicas con el objeto de dar respuestas a los oficios radicados como derechos de petición y/o solicitudes verbales enviadas por la comunidad en condición de riesgo.

DERECHO DE PETICIÓN Y/O SOLICITUD	SITIO	MUNICIPIO	OBJETO
Oficio Radicado 4653 de 19 de junio de 2015	Bloques conjunto residencial Providencia	Armenia	Inspección y/o evaluación de los árboles en la parte posterior del conjunto residencial
Oficio Radicado 4559 de 17 de Junio de 2015	Barrio 25 de Mayo.	Armenia	Inspección Ladera debido a remoción de cobertura vegetal protectora.
Oficio Radicado 4979 de 24 de junio de 2015	Barrio La Cecilia	Armenia	Inspección Talud parte posterior vivienda
Oficio Radicado 5054	Barrio Valdepeña	Armenia	Inspección Lote parte posterior barrio.
Oficio radicado CRQ No 5077 de 19 de junio de 2015.	Barrio la Brasilia I etapa	Armenia	Inspección y/o evaluación de árbol en la parte posterior de la vivienda
Oficio Radicado 4979 de 24 de junio de 2015	Barrio La Cecilia	Armenia	Inspección Talud parte posterior vivienda
Oficio Radicado 5856 de 29 de julio de 2015	Barrio Fundadores.	Armenia	Determinación de obras para estabilización talud.
Oficio Radicado 6238 de 06 de agosto de 2015	Barrio Unión.	Armenia	Inspección del drenaje del sendero ecológico.
Oficio Radicado 6242 de 06 de agosto de 2015	Barrio La Esperanza	Calarcá	Asesoramiento comunidad en reforestación y áreas verdes del barrio
Oficio Radicado 6390 de 13 de agosto de 2015	Barrio La Patria	Armenia	Evaluar talud existente en el lugar.
Solicitud Verbal subsecretaria OMGERD Calarcá.	Barrio Pradera, Cacique y 20 de Julio.	Calarcá	Inspección individuos arbóreos por riesgo.
Oficio Radicado 6641 de 21 de agosto de 2015	Finca Cañaverál.	Salento.	Evaluar individuos de eucalipto ubicados sobre un talud alledaño.
Solicitud verbal	Barrio Alba Terranova	Armenia	Inspección árboles por

barrio Alba Terranova			riesgo
Solicitud verbal.	Barrio Yulima	Armenia	Solicitud valoración árbol caído conjunto Yulima a petición de la señora Carmenza Marín Marín, admon del conjunto.
Solicitud verbal señor Héctor Fabio Salazar.	Barrio La Coruña.	Armenia	Asesoría reforestación.
Solicitud Verbal subsecretaria OMGERD Calarcá.	Barrio Paradera, Cacique y 20 de Julio..	Calarcá	Inspección individuos arbóreos por riesgo.
Solicitud Verbal directivas colegio San José.	Colegio San José, vereda El Paraíso	Filandia	Reunión a fin de determinar agenda de recorrido por el drenaje La Arenosa.
Solicitud verbal. Promotora Salento.	Perímetro urbano Salento.	Salento.	Inspección árboles por riesgo.
Solicitud Verbal subsecretaria OMGERD Calarcá.	Colegio Instituto Calarcá y Colegio Robledo.	Calarcá	Inspección árboles por riesgo
Solicitud verbal barrio Alba Terranova	Barrio Alba Terranova	Armenia	Inspección árboles por riesgo
Solicitud verbal María Elena Rodríguez	Barrio Patio Bonito	Armenia	Inspección árboles por riesgo

REGISTRO FOTOGRÁFICO





PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Disminución de prácticas que generan los incendios forestales y de la cobertura vegetal por los diferentes sectores

Se recolectó información suministrada sobre las quemas o incendios de cobertura vegetal y/o forestal por parte de los Cuerpos de Bomberos del Departamento.

Se visitaron Treinta y Seis (36) quemas en el Departamento del Quindío, donde el mayor número de eventos ocurrieron en el municipio de Armenia en el área urbana (25 quemas). Entre tanto no se presentó ningún Incendio Forestal.

MUNICIPIO /CORREGIMIENTO	NÚMEROS DE VISITAS			
	QUEMAS	INCENDIOS FORESTALES	QUEMAS	INCENDIOS FORESTALES
Armenia	20	0	5	0
Barcelona	3	0	4	0
Buenavista	1	0	1	0
La Tebaida	0	0	0	0
Montenegro	1	0	0	0
Pueblo Tapao	0	0	1	0
TOTAL	25	0	11	0

Se realizó reporte de eventos de incendios de cobertura vegetal al IDEAM a través de la plataforma SNIF – Sistema Nacional de Información Forestal. Los eventos reportados fueron aquellos cuya área fue igual o mayor a 100 metros cuadrados. Reportándose en total 15 eventos así: Armenia (10), Calarcá (3), Buenavista (1) y Montenegro (1).

Ubicación		Coordenadas		Fecha evento	Área afectada en Has	Tipo de Cobertura Vegetal
Municipio	Corregimiento o vereda	Latitud	Longitud	D/M/A		
Armenia	Barrio Gibraltar	4°31'59" N	75°42'28" W	01/01/2015	0,01	Vegetación Seca
	Barrio La Pavona	4°32'19" N	(-)75°41'52"W	01/01/2015	0,1	Vegetación Seca
	Barrio La Pavona	4°32'19"N	(-)75°41'52"W	02/01/2015	0,24	Vegetación Seca
	Barrio Los Quindos	4°31'22"N	(-)75°42'21"W	03/01/2015	0,03	Vegetación Seca
	Barrio Simón Bolívar	4°30'31"N	(-)75°41'47"W	04/01/2015	0,01	Vegetación Seca
	Barrio Primero de Mayo	4°31'59"N	(-)75°41'46"W	05/01/2015	0,03	Guadual
	Vereda San Juan	4°34'45" N	75°38'14" W	06/01/2015	0,01	Vegetación Seca
	Barrio La Pavona	4°32'19"N	(-)75°41'52"W	11/01/2015	0,025	Vegetación Seca
	Colegio Nacional	4°31'53"N	(-)75°41'28"W	11/01/2015	0,01	Vegetación Seca
	Barrio Tigreros	4°32'27"N	(-)75°40'41"W	29/01/2015	0,0116	Vegetación Seca
Buenavista	Vereda La Cabaña, Finca La Tatiana	4°24'11"N	(-)75°44'18"W	06/01/2015	0,01	Vegetación Seca
Calarcá	Cgto. Barcelona, Km 6 Finca Venecia	4°24'31"N	(-)75°43'39"W	14/02/2015	0,096	Vegetación Seca
	Cgto. Barcelona. Vereda La Albania Finca La Albania	4°28'26" N	(-) 75°42'11" W	17/02/2015	0,064	Soca de Café
	Cgto. Barcelona. Finca Santa Lucia vía al río Santo Domingo	4°25'34" N	(-)75°42'24"W	23/02/2015	0,024	Vegetación Seca
Montenegro	Cgto. Pueblo Tapao Vereda La Esmeralda, Finca Palmas del Café	4°29'40"N	(-)75°47'33"W	15/02/2015	0,12	Rastrojo

Se fortaleció la Red de Vigías Rurales con la vinculación de tres nuevos operarios de las áreas de Retén La Playa, Navarco y La Picota, dado que estas áreas son vulnerables a incendios forestales y dentro del Plan de Contingencia para Temporada Seca Posible Fenómeno del Niño 2014-2015 contempla dentro de sus acciones la

vinculación de los caseros de todas las áreas de conservación de jurisdicción a la Red de Vigías como sistema de alertas tempranas al interior de la corporación.

Se llevaron a cabo reuniones con las Coordinadoras de las Oficina Municipales de Gestión del Riesgo de Génova y Córdoba, para plantear la necesidad de fortalecer la Red de Vigías Rurales en estos municipios y así trabajar conjuntamente con las OMGERD en la consecución de los vigías a través del contacto con los presidentes de las JAC.

Se han creación de espacios mediante actividades de capacitación en prevención de incendios forestales o de cobertura vegetal y en la generación de una cultura ambiental en el Uso Eficiente y ahorro del Agua a la comunidad en general, así:

Municipio: Lugar	Población	Hombres	Mujeres	Total
Pijao: Cuerpo de Bomberos	Bomberos	13	4	17
Armenia: Aula Ambiental CRQ	Colectivo Ambiental CRQ	6	8	14
Armenia: Aula Ambiental CRQ	Presidentes Juntas de Acción Comunal diferentes municipios	15	11	26
Armenia: Institución Educativa Santa Eufrasia	Estudiantes PRAE	46	18	64
Quimbaya: Institución Educativa El Naranjal	Estudiantes	35	32	67
Total Personas Capacitadas		115	73	188

Se elaboraron y difundieron Doce (12) boletines de gestión del riesgo a través de correo electrónico a las entidades pertenecientes al Sistema Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres. Los boletines se encuentran divulgados en la página Web de la Corporación Autónoma Regional del Quindío en el link: <https://www.crq.gov.co/crq/77->.

En total a la fecha se cuenta con 92 vigías rurales en el Departamento del Quindío

<u>No.</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>NOMBRE</u>	<u>DIRECCION</u>
1	BUENAVIDA	ROBINSON MORA	VDA. EL PLACER JUANES
2		EDILSON GONZALEZ	VDA. LOS SAUCES
3		EIRLEY CONSUELO HINCAPIÉ	VDA. LOS BALSOS
4		MARIO ALEXANDER QUINTERO	VDA. LAS GURRIAS
5		RODRIGO ECHEVERRY	VDA. LOS BALSOS FINCA EL PORVENIR
6		EDGAR EFRÉN BUENO	VDA. LOS BALSOS FINCA EL PORVENIR
7		CARLOS MEDINA	VDA. LA GRANJA FINCA LAS BRISAS
8		SANTIAGO PALACIOS	VDA. LA GRANJA FINCA EL SAPOTE
9		LUCY ARIZA	VDA. PALONEGRO FINCA LA GLORIA
10		FAINER EDILBERTO AYALA	VDA. PALONEGRO FINCA EL ZAFIRO
11		HUBER ARISTIZABAL	VDA. LA GRANJA FINCA CUMARILLA
12		NORBAY MORENO M.	JAC VDA. LA GRANJA
13		CARLOS A. MEDINA	JAC VDA. LA GRANJA
14		HÉCTOR FABIO HERNÁNDEZ	VDA. LA GRANJA FINCA VILLA JAREZ
15		LUZ ELENA GAVIRIA	JAC VDA. LA GRANJA
16		ROSA HELENA TIBAGUY	VDA. LA GRANJA FINCA EL RECREO
17		VICTOR HUGO CARDONA	ESTACIÓN DE POLICIA BUENAVIDA
18		YOHANA ANDREA LEDESMA	VDA. EL PLACER
19		DIEGO FERNANDO LONDOÑO	VDA. LA GRANJA
20		YURI ANDREA POSADA	VDA. RÍO VERDE
21		MARIA EUCARIS TABORDA	VDA. LA CABAÑA FINCA LA CASCADA
22	CALARCÁ	ALFONSO I. ARDILA HERRERA	CGTO. LA VIRGINIA
23		MARTHA CECILIA PATIÑO	VDA. EL CASTILLO
24		DORA LIGÍA PEÑA GARCÍA	VDA. EL CASTILLO
25		CARLOS ALBERTO RÍOS	PARQUE ECOLÓGICO CRQ
26		JULIO CÉSAR ALZATE	PARQUE ECOLÓGICO CRQ
27		JAIME SERNA VALENCIA	CGTO. BARCELONA VDA. CALLE LARGA
28	CIRCASIA	DINORA FLOREZ ARENAS	VDA. LA CRISTALINA FINCA SUIZA
29		LETICIA OVALLE	VDA LLANADAS ESCUELA
30		ALBA NELLY VALENCIA	BARRIO VILLA ITALIA PRESIDENTE JAC
31		JORGE IVAN GAMES	VDA. LA CRISTALINA FINCA SECTOR LA 18
32	CÓRDOBA	JOSÉ QUEVEDO	VDA. LA SECRETA FINCA LA ESPAÑOLA
33		JOSÉ JAIVER VEGA	VDA. LA NIZA CNEBG
34		MARIANO CORREA	VDA. GUAYAQUIL ALTO FINCA VILLA INES
35		JOSÉ SANTOS GONZÁLEZ	VDA. GUAYABAL
36		GLADIS MENDEZ PRADA	VDA. SIBERIA ALTA FINCA LA ESTRELLA
37		OSCAR GALLEGO	VDA. GUAYABAL
38		LEONARDO VARÓN	VDA. LA NIZA CNEBG
39		JOSÉ A. CRIOLLO	VDA. LA NIZA CNEBG
40		FREDY RIVERA	VDA. GUAYABAL FINCA LA CASCADA
41	FILANDIA	GLORIA I. LONDOÑO ARANGO	VDA. LA CAUCHERA
42		JORGE A. VALENCIA ARANGO	VDA. LA CAUCHERA
43		FRANCISCA AMPARO PINZÓN	VDA. EL PARAISO. FINCA MANUELITA
44		LUZ MARY BEDOYA	VDA. EL PARAISO. FINCA LA ECONOMIA
45		BERTULFO CASTAÑO	VDA. LOS TANQUES FINCA EL ROCIO

No.		NOMBRE	DIRECCION
46		MARIA FRANCIA SERNA	VDA. VIGILANTE - ESCUELA VIGILANTE
47		NOEMY CORTES	VDA. BAMBUCO ALTO.FINCA LA FORTUNA
48		MARTHA SANABRIA VALENCIA	VDA. BAMBUCO BAJO
49	BUENAVISTA	GLADYS CORREA SERNA	VDA. MESA ALTA FINCA LA FLORESTA
50		MARIO DIAZ FRANCO	VDA. LAS PAVAS. FINCA LA FRAGUA
51		MARÍA SOCORRO VELÁSQUEZ	VDA. SANTA TERESA
52		ALBA NELLY IDARRAGA OSPINA	VDA. LA PALMERA FINCA LA GUIRNALDA
53		MARIO MONSALVE	VDA. LA MORELIA
54		JORGE ELIECER CARDONA	VDA. LA MORELIA. JAC
55		LEONORA MUÑOZ	VDA. VERGEL CASA LOTE SAN JOSÉ
56		BLANCA LUZ RODRIGUEZ	VDA. LA INDIA
57		HERNANDO CASTRO HENAO	BARBAS BREMEN LA POPA
58		GÉNOVA	JHONNY RIOS
59	RODRIGO AMARGO		VDA. RIO GRIS ALTO FINCA EL JARDÍN
60	GUILLERMO CASTRILLÓN		VDA. RIO GRIS ALTO FINCA EL JARDÍN
61	GILBEIRO GONZÁLEZ		VDA. SAN JUAN FINCA LA BETULIA
62	RUTH LADYS HENAO		VDA. LAS BRISAS FINCA LA SONORA
63	LA TEBAIDA	CLÍMACO SÁNCHEZ	VDA. LA PALMITA FINCA LA HERRADURA
64		RUBI SALDARRIAGA	VDA. LA POPA FINCA EL ROCIO
65		CARLOS JULIO CORREA	VDA. LA POPA FUNDACIÓN AMANECER
66		ISRAEL LEYVA	VDA. LA SILVIA CENTRO POBLADO
67		EDILBERTO ARENAS	VDA. EL EDÉN FINCA ANDALUCIA
68		CARLOS ANDRÉS PAEZ	VDA. ARGENTINA FINCA LA PLATA
69	MONTENEGRO	ERNESTO QUICENO	CENTRO POBLADO ONCECASAS
70		ANDRÉS MAURICIO TORO	ZONA URBANA
71		VANESSA PALACIOS M.	ZONA URBANA
72	PIJAO	SIGIFREDO OSORIO OSPINA	VDA. SINABRIO FINCA EL NARANJAL
73		ROSEMBERG GARCIA	VDA. LA PALMERA FINCA LA ARGENTINA
74		JAIRO TORO	VDA. GUAMAL PIZARRAS FINCA LA ESPAÑOLA
75		LEONARDO GARCÍA	VDA. LAS PIZARRAS FINCA EL TAPIR
76		JOSE REINALDO HERNÁNDEZ	VDA. LAS PIZARRAS FINCA SIERRA MORENA
77	QUIMBAYA	YEINER A. GRANADA LOND	VDA. PUERTO ALEJANDRIA
78		NANCY ACEVEDO MORENO	VDA. PUERTO ALEJANDRIA
79		MARÍA GLADYS FRANCO	VDA. PUERTO ALEJANDRIA
80		CLAUDIA C. PINO GUTIERREZ	VDA. PUERTO ALEJANDRIA
81		ARNOBIA GRANADA	VDA. PUERTO ALEJANDRIA
82		MARÍA A. OROZCO GONZÁLEZ	VDA. PUERTO ALEJANDRIA
83	SALENTO	DORA LUZ DÍAZ HERRERA	VDA. LA NUBIA
84		LUZ S. GUTIERREZ BONILLA	VDA. LA NUBIA. TIERRA PROMETIDA
85		JORGE ANDRES PERALTA	VDA. COCORÁ, RETÉN FORESTAL LA PLAYA
86		FELIPE AVENDAÑO	VDA. COCORÁ, FINCA LA PICOTA
87		CRISTIAN BEDOYA	VDA. COCORÁ, FINCA LA CASCADA
88		CARLOS RODRÍGUEZ VALENCIA	VDA. COCORÁ, FINCA ESTRELLA DE AGUA
89		LUIS ALBERTO MARROQUÍN	VDA. COCORÁ, FINCA LA MONTAÑA
90		ÁLVARO LEÓN	VDA. CANAAN FINCA LA DANIELA
91		MARÍA NANCY MORENO	VDA. CANAAN FINCA LA DANIELA

Se brindaron capacitaciones en prevención de incendios de cobertura vegetal y en gestión del riesgo a la comunidad en general, para un total de 139 personas, así:

No.	Fecha	Municipio	No. Personas	
			H	M
1	03/07/2015	Circasia: Cuerpo de Bomberos	16	2
2	19/07/2015	Génova: Cuerpo de Bomberos	5	2
3	06/08/2015	Montenegro (Pueblo Tapao): I.E. Marco Fidel Suarez	13	15
4	11/08/2015	Buenavista: Instituto Buenavista	42	18
5	28/08/2015	Salento: Cocora	6	0
6	10/09/2015	La Tebaida: I.E. Nuevo Horizonte	15	5
Subtotales			97	42
TOTAL PERSONAS CAPACITADAS:			139	

Se llevó a cabo proceso de incorporación al SIG Quindío de la información relacionada con los incendios de cobertura vegetal presentados en el Departamento del Quindío, logrando el registro de Ochenta y nueve (89) eventos correspondientes al año 2012 y Noventa (90) eventos correspondientes al año 2013.

Se realizaron Veinticuatro (24) visitas técnicas para evaluar los daños causados por los incendios de cobertura vegetal y/o forestal que se presentaron en los siguientes municipios

FECHA DEL EVENTO	FECHA DE VISITA O LAUDO PERICIAL	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO /FINCA	OBSERVACIONES
25/06/2015	03/07/2015	Calarcá, Cgto. Barcelona	Calle Larga	La Esmeralda	Quema de 100 m ² (0,01 has) de guadua. Se realizó como parte de limpieza del terreno para siembra.
01/07/2015	03/07/2015	Génova	San Juan	La Betulia	Incendio de 10.000 m ² (1 ha) de Rastrojo Alto y bosque nativo.

FECHA DEL EVENTO	FECHA DE VISITA O LAUDO PERICIAL	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO /FINCA	OBSERVACIONES
21/06/2015	03/07/2015	Génova	Las Brisas	La Sonora	Incendio de 10.000 m ² (1 Ha), correspondiente a rastrojo y helecho marranero, área que había sido limpiada y en donde se sembraron 1.200 plántulas de eucalipto que fueron consumidas por el fuego.
22/06/2015	09/07/2015	Quimbaya	Mesa Baja	El Prado	Incendio de 30.00 m ² (3 has), Se encontró trabajadores en el sitio realizando quemas con fines de preparación de terreno, las cuales fueron apagadas.
03/07/2015	09/07/2015	Buenavista	Los Juanes	El Encanto	Incendio de 15.000 m ² (1,5 has) de cultivos y especies nativas
03/07/2015	14/07/2015	Montenegro	El Gigante	Las Margaritas	Quema de 4.000 m ² (0,4 has), donde se consumió pasturas y se afectaron arbustos de limón Swinglia correspondientes a delimitantes del lindero
03/07/2015	14/07/2015	Calarcá	Entrada del barrio Luis Carlos Galán	Espacio Público	Quema de 100 m ² (0,01 has), donde se consumió rastrojo.
18/07/2015	18/07/2015	Calarcá	San Rafael	Sector Los Chorros	Incendio de 50.000m ² (5 has) en rastrojo alto, pasturas y una plantación de eucalipto
03/08/2015	04/08/2015	Calarcá	El Pencil	El Rocío	Incendio de 40.800 m ² (4.08 Has) de rastrojo alto y bosque nativo.
21/07/2015	15/08/2015	Pijao	La Maizena	El Tabor	Quema de 3.000 m ² (0.3 has) de cultivo de café.
13/08/2015	19/08/2015	Calarcá	Cgto Barcelona	Ciudadela Playa Rica	Guadual afectado
06/08/2015	19/08/2015	Calarcá	Cgto Barcelona	Vía río Verde	Quema de 116 m ² (0,0116 has) de pasturas

FECHA DEL EVENTO	FECHA DE VISITA O LAUDO PERICIAL	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO /FINCA	OBSERVACIONES
13/07/2015	20/08/2015	Génova	Cumaral	Patio Bonito	Quema para ampliación agrícola
04/08/2015	20/08/2015	Pijao	Los Balsos	Las Violetas	Incendio de 40.000 m2 (4has). en cultivo de café de diferentes edades y rastrojo alto
08/08/2015	26/08/2015	Filandia	El Vergel	La Esperanza	Incendio de 5.000 m2 (0,5 has), pasto de corte Imperial y rastrojo alto
24/08/2015	29/08/2015	Calarcá	Planadas	El Paraíso	Incendio de 5.000 m2 (0,5 has), en pastos y rastrojo.
24/08/2015	29/08/2015	Quimbaya	Kerman	La Yolanda	Incendio de 15.000 m2 (1,5 has), en guadua
28/08/2015	29/08/2015	Calarcá	Gato Negro	Antigua Cantera	Incendio de 5.000 m2 (0,5 has), en rastrojo.
29/08/2015	31/08/2015 a 03/09/2015	Génova	El Dorado y El Cairo	Varias fincas	Incendio de 1.100.000 m2 (110 Has) de cultivos de café, plátano, banano, guadua, plantaciones establecidas de coníferas y bosque nativo.
06/08/2015	09/09/2015	Quimbaya	Mesa Alta	El Pomo –El Prado	Quema de 400 m2 (0,04) en cultivo de plátano y café del predio Guayaquil
02/08/2015	09/09/2015	Quimbaya	La Montaña	El Diamante	Incendio de 10.000 m2 (1ha), en guadua
06/09/2015	09/09/2015	Pijao	La Moravita	Las Acacias	Incendio de 6.400 m2 (0,64 has) de potrero sembrado en Brakaria, además afectó un guadua colindante
15/09/2015	16/09/2015	Génova	Pedregales y Río Rojo	Varias Fincas	Incendio de 900.000 (90 has) de cultivos, rastrojos, pasturas, guaduales, bosque plantado y vegetación nativa
07/09/2015	21/09/2015	Pijao	Rio Azul	El Bremen	Incendio de 40.000 m2 (4 has) en Café, pasturas, plátano, banano y bosque nativo.

04/09/2015 14/09/2015	21/09/2015	Córdoba	La Frontera	Santa Teresita	Incendio de 128.000 m2 (12,8 has) de cultivo de plátano y cítricos
--------------------------	------------	---------	-------------	-------------------	---

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 3. Prevención y Mitigación de efectos de las alteraciones de la dinámica natural de corrientes hídricas por causas naturales

Se realizó proceso de socialización del protocolo institucional de actuación a emergencias que tiene la Corporación Autónoma Regional del Quindío para las entidades que conforman el sistema Departamental y Municipal de Gestión de Riesgo de desastres ante las siguientes entidades:

No.	MUNICIPIO	ENTIDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
1	Calarcá	COMGERD	1	1	2
2	La tebaida	COMGERD	4	2	6
3	Quimbaya	COMGERD	1	0	1
4	Génova	COMGERD	0	1	1
5	Buenavista	COMGERD	5	6	11
6	Córdoba	COMGERD	0	1	1
TOTAL			11	11	22

En el fortalecimiento y conformación de los Vigías Ambientales, como estrategias al Sistema de Alertas Tempranas en las Unidades de Manejo de Cuencas identificadas por la Corporación Autónoma Regional del Quindío, se realizó capacitación a los integrantes de la Red de Vigías Ambientales de la Vereda Puerto Alejandría del Municipio de Quimbaya y se vinculó tres (3) vigías del municipio de Salento.

NOMBRE Y APELLIDOS	VEREDA	MUNICIPIO
Carlos Arturo Granada	Puerto Alejandría Defensa Civil	Quimbaya
Arnobia Granada	Puerto Alejandría Defensa Civil	Quimbaya
Claudia Cristina	Puerto Alejandría	Quimbaya
Luis Ángel Gallego	Puerto Alejandría	Quimbaya
María Gladis Franco	Puerto Alejandría	Quimbaya

Se realizó proceso de socialización del protocolo institucional de actuación a emergencias que tiene la Corporación Autónoma Regional del Quindío para las entidades que conforman el sistema Departamental y Municipal de Gestión de Riesgo de desastres ante las siguientes entidades:

MUNICIPIO	ENTIDAD	No DE PERSONAS
Córdoba	Coordinadora Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres	17
Circasia	Cuerpo de Bomberos Voluntarios	6
Salento	Consejo Municipal Gestión del Riesgo de Desastres	4
Buenavista	Coordinador Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres	7
La Tebaida	Coordinador Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres	8
Quimbaya	Coordinador Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres	1
Calarcá	Coordinador Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres	2

En el fortalecimiento y conformación de los Vigías Ambientales, como estrategias al Sistema de Alertas Tempranas en las Unidades de Manejo de Cuencas identificadas por la Corporación Autónoma Regional del Quindío, se realizó capacitación a los integrantes de la Red de Vigías Ambientales de los siguientes municipios.

NOMBRE	UBICACIÓN
Cristian Bedoya Álzate	Vereda Navarco, Salento
Raúl Ospina Castaño	Vereda La Picota, Salento
César Iván Michael	Retén La Playa Salento
José Quevedo	Vereda la Secreta, Finca la española. Córdoba
Mariano Correa	Vereda Guayaquil Alto, Finca Villa Inés, Córdoba
William Quintero	Vereda Siberia Alta, Córdoba
José Quevedo	Vereda la Secreta, Finca la Española, Córdoba
Mariano Correa	Vereda Guayaquil Alto, Finca Villa Inés, Córdoba

Novier González	Vereda Siberia Alta, Finca Israelita, Córdoba
Hernando Castro Henao	Barbas Bremen – La Popa – Circasia-Filandia
Rodrigo Echeverry	vereda Los Balsos Buenavista
Yuri Andrea Posada	Vereda de Río Verde Buenavista
Ovidio Zuluaga	Vereda el Placer Juanes, Finca la Marina, Buenavista
Edison González	Vereda los Sauces, Buenavista
Eirley Consuelo Hincapié	Vereda los Balsos, Buenavista
Mario Alexander Quintero	Vereda las Gurrias, Buenavista
Rodrigo Ochoa	Vereda los Balsos Finca el Porvenir, Buenavista
Efrén Bueno	Vereda los Balsos Finca el Porvenir, Buenavista
Carlos Medina	Vereda la Granja Finca las Brisas, Buenavista
Santiago palacios	Vereda la Granja Finca el Sapote, Buenavista
Lucy Ariza	Vereda Palo Negro Finca la Gloria, Buenavista
Rodrigo Echeverry	Vereda los , Buenavista
Hovero Aristizabal	Vereda la Granja Finca Cumarilla, Buenavista
Norbey Moreno M	JAC Vereda la Granja, Buenavista
Carlos A Medina	JAC Vereda la Granja, Buenavista
Héctor Fabio Hernández	Vereda la Granja Finca Villa Jarez, Buenavista
Luz Elena Gaviria	JAC Vereda la Granja, Buenavista
Rose Elena Tibaguy	VDA. La Granja Finca el Recreo, Buenavista
Víctor Hugo Cardona	Policía Ambiental Buenavista
Johana Andrea Ledesma	Vereda el Placer, Buenavista
Diego Fernando Londoño	Vereda. La Granja Buenavista
Yuri Andrea Posada	Vereda Rio Verde, Buenavista
Carlos Arturo Granada	Puerto Alejandría Quimbaya
Arnobia Granada	Puerto Alejandría Quimbaya
Claudia Cristina Pino	Puerto Alejandría Quimbaya

Luis Ángel Gallego	Puerto Alejandría Quimbaya
María Gladis Franco	Puerto Alejandría Quimbaya

Se realizaron capacitaciones al interior de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, a los funcionarios de las áreas de, gestión de riesgo, regulación y control y las áreas de conservación, donde se les capacito del protocolo general ante posibles emergencias que tiene establecido la CRQ, con un total de veintinueve (29) personas capacitadas al interior de la corporación.

AREA	FUNCION	TOTAL
Gestión de Riesgo	Contratistas	9
Regulación y Control	Contratistas	14
Áreas de Conservación	Operarios y Caseros	6
TOTAL CAPACITADOS		29

Se realizó monitoreo a los siguientes vigías de los distintos Municipios del Departamento del Quindío, con el fin de conocer sobre la existencia de alguna emergencia presentada en las veredas, e igualmente se le explico cómo comunicarse con la entidad si llega ocurrir alguna de estas inminencias.

Entre ellos están Filandia con dieciséis (16) vigías, Génova con tres (3) vigías, la Tebaida con seis (6) vigías, Montenegro con tres (3) vigías, Pijao con cinco (5) vigías, Buenavista con veintiuno (21) vigías, Calarcá con seis (6), Córdoba con nueve (9) vigías, y por ultimo Circasia con tres (3).

No.	MUNICIPIO	NOMBRE	CELULAR	DIRECCION
1	BUENAVISTA	OVIDIO ZULUAGA	3153804508	VDA. EL PLACER JUANES FCA LA MARINA
2		EDILSON GONZALEZ	3117272225	VDA. LOS SAUCES
3		EIRLEY CONSUELO HINCAPIÉ	3146341231	VDA. LOS BALSOS
4		MARIO ALEXANDER QUINTERO	3207008172	VDA. LAS GURRIAS
5		RODRIGO OCHOA	3116477816	VDA. LOS BALSOS FINCA EL PORVENIR
6		EFRÉN BUENO	3147753953	VDA. LOS BALSOS FINCA EL PORVENIR
7		CARLOS MEDINA	3127731655	VDA. LA GRANJA FINCA LAS BRISAS
8		SANTIAGO PALACIOS	3217954270	VDA. LA GRANJA FINCA EL SAPOTE
9		LUCY ARIZA	3103982670	VDA. PALONEGRO FINCA LA GLORIA
10		RODRIGO ECHEVERRY	3217755502	VDA. LOS BALSOS
12		NORBAY MORENO M.	3146343493	JAC VDA. LA GRANJA

No.	MUNICIPIO	NOMBRE	CELULAR	DIRECCION	
13		CARLOS A. MEDINA	3136539232	JAC VDA. LA GRANJA	
14		HÉCTOR FABIO HERNÁNDEZ	3107768767	VDA. LA GRANJA FINCA VILLA JAREZ	
15		LUZ ELENA GAVIRIA	3148698237	JAC VDA. LA GRANJA	
16		ROSA HELENA TIBAGUY	3136094338	VDA. LA GRANJA FINCA EL RECREO	
17		VICTOR HUGO CARDONA	3216448398	ESTACIÓN DE POLICIA BUENAVISTA	
18		YOHANA ANDREA LEDESMA	3104052170	VDA. EL PLACER	
19		DIEGO FERNANDO LONDOÑO	3128453994	VDA. LA GRANJA	
20		YURI ANDREA POSADA	3207455885	VDA. RÍO VERDE	
21		MARIA EUCARIS TABORDA		VDA. LA CABAÑA FINCA LA CASCADA	
22		CALARCÁ	ALFONSO I. ARDILA HERRERA	3164832740	CGTO. LA VIRGINIA
23			MARTHA CECILIA PATIÑO	3218825339	VDA. EL CASTILLO
24	DORA LIGÍA PEÑA GARCÍA		3173178846	VDA. EL CASTILLO	
25	CARLOS ALBERTO RÍOS		3173676712	PARQUE ECOLÓGICO CRQ	
27	JAIME SERNA VALENCIA		3206900727	CGTO. BARCELONA VDA. CALLE LARGA	
28	CIRCASIA	DINORA FLOREZ ARENAS	3113705109	VDA. LA CRISTALINA	
29		LETICIA OVALLE	3153252692	VDA LLANADAS	
30		HERNANDO CASTRO HENAO	3185681971	BARBAS BREMEN LA POPA	
31	CÓRDOBA	JOSÉ QUEVEDO	3203629947	VDA. LA SECRETA FINCA LA ESPAÑOLA	
32		JOSÉ JAIVER VEGA	3104617043	VDA. LA NIZA CNEBG	
33		MARIANO CORREA	3127307065	VDA. GUAYAQUIL ALTO FINCA VILLA INES	
34		JOSÉ SANTOS GONZÁLEZ	3146470297	VDA. GUAYABAL	
35		GLADIS MENDEZ PRADA	3117127727	VDA. SIBERIA ALTA FINCA LA ESTRELLA	
36		OSCAR GALLEGO	3113482055	VDA. GUAYABAL	
37		LEONARDO VARÓN	3122107575	VDA. LA NIZA CNEBG	
38		JOSÉ A. CRIOLLO	3207517361	VDA. LA NIZA CNEBG	
39		FREDY RIVERA	3104044157	VDA. GUAYABAL FINCA LA CASCADA	
40	FILANDIA	GLORIA INES LONDOÑO ARANGO	3122086956	VDA. LA CAUCHERA	
41		JORGE ALBERTO VALENCIA ARANGO	3105385221	VDA. LA CAUCHERA	
42		FRANCISCA AMPARO PINZÓN	3128613736	VDA. EL PARAISO. FINCA MANUELITA	
43		LUZ MARY BEDOYA	3136136034	VDA. EL PARAISO. FINCA LA ECONOMIA	
44		BERTULFO CASTAÑO	3122829521	VDA. LOS TANQUES	
45		MARIA FRANCIA SERNA	3163636897	VDA. VIGILANTE – ESCUELA VIGILANTE	
46		NOEMY CORTES	3116324374	VDA. BAMBUCO ALTO.FINCA LA FORTUNA	

No.	MUNICIPIO	NOMBRE	CELULAR	DIRECCION
47		MARTHA SANABRIA VALENCIA	3132545556	VDA. BAMBUCO BAJO
48		GLADIS CORREA SIERRA	3173817950	VDA. MESA ALTA
49		MARIO DIAZ	3113359048	VDA. LAS PAVAS. FINCA LA FRASUE
50		MARÍA SOCORRO VELÁSQUEZ	3148927073	VDA. SANTA TERESA
51		ALBA NELLY IDARRAGA OSPINA	3206877011	VDA. LA PALMERA FINCA LA GUIRNALDA
52		MARIO MONSALVE	3006109862	VDA. LA MORELIA
53		JORGE ELIECER CARDONA	3154114484	VDA. LA MORELIA. JAC
54		LEONORA MUÑOZ	3127642038	VDA. VERGEL
55		BLANCA LUZ RODRIGUEZ	3107134036	VDA. LA INDIA
56		GÉNOVA	JHONNY RIOS	3127201312
57	RODRIGO AMARGO		3128298075	VDA. RIO GRIS ALTO FINCA EL JARDÍN
58	GUILLERMO CASTRILLÓN		3137085665	VDA. RIO GRIS ALTO FINCA EL JARDÍN
59	GILBEIRO GONZÁLEZ		3132827302	VDA. SAN JUAN FINCA LA BETULIA
60	RUTH LADYS HENAO		3117252736	VDA. LAS BRISAS FINCA LA SONORA
61	LA TEBAIDA	CLÍMACO SÁNCHEZ	3206194649	VDA. LA PALMITA FINCA LA HERRADURA
62		RUBI SALDARRIAGA	3146705565	VDA. LA POPA FINCA EL ROCIO
63		CARLOS JULIO CORREA	3182258428	VDA. LA POPA FUNDACIÓN AMANECER
64		ISRAEL LEYVA	3148445751	VDA. LA SILVIA CENTRO POBLADO
65		EDILBERTO ARENAS	3128218026	VDA. EL EDÉN FINCA ANDALUCIA
66		CARLOS ANDRÉS PAEZ	3216400331	VDA. ARGENTINA FINCA LA PLATA
67	MONTENEGRO	ERNESTO QUICENO	3113065240	CENTRO POBLADO ONCECASAS
68		ANDRÉS MAURICIO TORO	3212196352	ZONA URBANA
69		VANESSA PALACIOS M.	3207363165	ZONA URBANA
70	PIJAO	SIGIFREDO OSORIO OSPINA	3185182885	VDA. SINABRIO FINCA EL NARANJAL
71		ROSEMBERG GARCIA	3137299831	VDA. LA PALMERA FINCA LA ARGENTINA
72		JAIRO TORO	3122983626	VDA. GUAMAL PIZARRAS FCA LA ESPAÑOLA
73		LEONARDO GARCÍA	3207756120	VDA. LAS PIZARRAS FINCA EL TAPIR
74		JOSE REINALDO HERNÁNDEZ	3105706335	VDA. LAS PIZARRAS FCA SIERRA MORENA
TOTAL VIGIAS MONITOREADOS				74



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 4. Implementación de medidas de prevención para reducir afectaciones en zonas vulnerables a vendavales

Se realizó Identificación cualitativa de los eventos producidos por el vendaval ocurrido el día 15 de febrero del año 2015 en el barrio Alto de la Taza en el municipio de Circasia (Quindío) a través de la recolección de información secundaria.

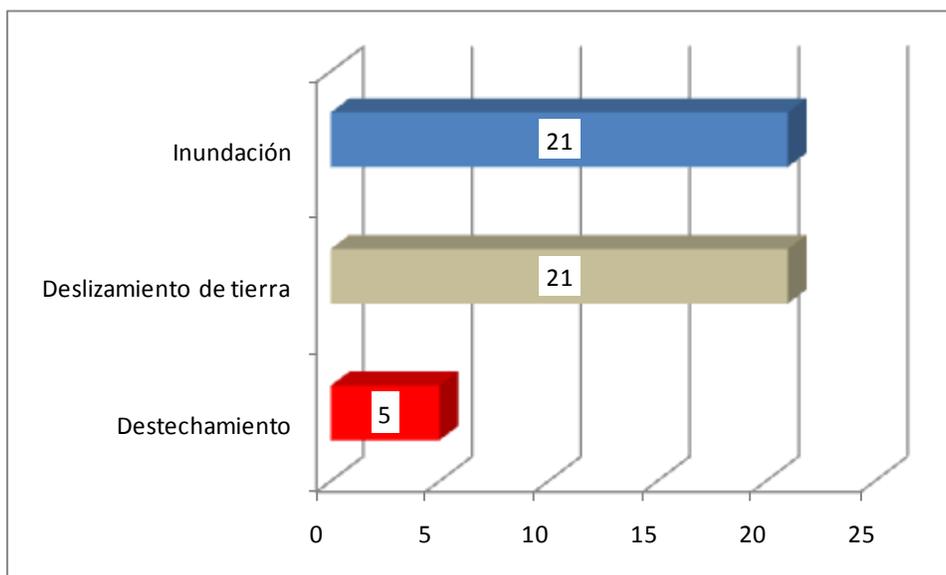
Municipio	Barrio	No. de viviendas	No. de personas
Circasia	Alto de la Taza	96	384
TOTAL	1 Barrio	96	384

Barrio	No. Total de viviendas	No. de viviendas afectadas por vendaval	Porcentaje de viviendas afectadas por vendaval
Alto de la Taza	96	65	68 %

Se realizó recolección de información secundaria de los daños causados sobre la estructura de las viviendas ubicadas en los sectores rural y urbano del municipio de Circasia a través de la Oficina Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres (OMGERD)

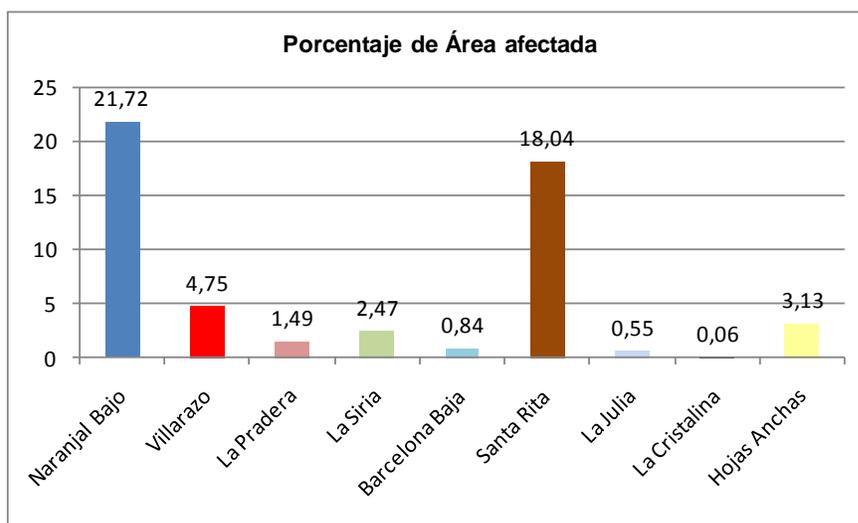
Sector	No. De viviendas afectadas	Porcentaje de viviendas afectadas
Rural	40	85%
Urbana	7	15%
TOTAL	47	100%

Tipo de afectación	No. De viviendas afectadas	Porcentaje de viviendas afectadas
Destechamiento	5	10%
Deslizamiento de tierra	21	45%
Inundación	21	45%
TOTAL	47	100%



Se recolectó información secundaria de los efectos negativos producidos por los vendavales en los sistemas productivos agropecuarios a través de la Unidad Municipal de Asistencia Técnica Agropecuaria (UMATA) del municipio de Circasia

Municipio	Vereda	Área de la vereda (Ha)	Área afectada (Ha)	% de Área afectada
CIRCASIA	Naranjal Bajo	103,43	22,47	21,72
	Villarazo	340,74	16,19	4,75
	La Pradera	326,89	4,87	1,49
	La Siria	186,08	4,6	2,47
	Barcelona Baja	378,27	3,2	0,84
	Santa Rita	143,95	25,97	18,04
	La Julia	138,72	0,77	0,55
	La Cristalina	392,46	0,26	0,06
	Hojas Anchas	508,71	15,93	3,13
TOTAL	9 veredas	2519,25	94,26	3,74



Se elaboraron informes que contienen información secundaria de los daños causados por los vendavales sobre los sistemas productivos agropecuarios de los municipios de Circasia, Montenegro, Calarcá y La Tebaida.

La recolección de la información secundaria fue llevada a cabo a través de las Oficinas Municipales para la Gestión del Riesgo de Desastres (OMGERD), las Subsecretarías de desarrollo productivo, las Unidades Municipales de Asistencia Técnica Agropecuaria (UMATA) y las Unidades de Asistencia Rural y Ambiental (UDRA) de cada uno de estos municipios.

Cada una de las entidades anteriormente referidas cuenta con registros de los daños causados por los vendavales sobre los sistemas productivos agropecuarios para diferentes periodos y en algunos casos sólo se cuenta con registros para el año 2012 (por ejemplo el municipio de Circasia).

Así mismo, durante cada una de las visitas de campo realizadas a las fincas afectadas por vendavales para la definición de propuestas de intervención para disminuir la vulnerabilidad de los sistemas productivos agropecuarios, se recolectó información de los daños causados por los vendavales directamente con los propietarios de las fincas o los administradores, según fuera el caso.

Se elaboraron propuestas de intervención para disminuir la vulnerabilidad de sistemas productivos agropecuarios frente a eventos de vendavales en el departamento del Quindío utilizando como insumo la identificación cualitativa de los eventos producidos por los vendavales a través de la recolección de información secundaria en las Oficinas Municipales para la Gestión del Riesgo de Desastres (OMGERD), las Subsecretarías de desarrollo productivo, las Unidades Municipales de Asistencia Técnica Agropecuaria (UMATA) y las Unidades de Asistencia Rural y Ambiental (UDRA) de los municipios de Circasia, Montenegro, Calarcá y La Tebaida.

Con el propósito de definir las propuestas de intervención, se realizan visitas de campo a las siguientes Fincas:

Municipio de Circasia: Granja Avícola La Florida, La Camelia, La Selva, La Suiza, La Paz, El Encanto, El Jazmín. El Bosquecito, Venecia, San Paulo, Santa Lucía y La Estrella, de la vereda Santa Rita.

Municipio de La Tebaida: El vergel, El Brasil, La Yolanda, Villa Nelly, Las Delicias, Virgen del Pilar y La Fortuna, de las veredas Padilla y La Silvia

Municipio de Calarcá: El Zamuro – El Salado y Granja Avícola Los Nogales de las veredas El Calabazo y Playa Rica

Adicionalmente, se realizó socialización de medidas de prevención (implementación de sistemas agroforestales y barreras rompevientos) para disminuir la vulnerabilidad de sistemas productivos agropecuarios ante eventos climáticos de vendaval en la Hacienda Pizamal, en la vereda Pizamal, municipio de La Tebaida.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	80%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 5. Apoyar las labores institucionales en gestión del riesgo que contribuyan a la sostenibilidad ambiental del territorio.

Se brindó apoyo a los Coordinadores de los Consejos Municipales de Gestión de Riesgo de Desastres de los siguientes Municipios:

MUNICIPIO	ENTIDAD	NO. DE ENTIDADES APOYADAS
Buenavista	COMGERD	1
Quimbaya	COMGERD	1

La tebaida	COMGERD	1
Calarcá	COMGERD	1
Génova	COMGERD	1
Total entidades apoyadas		5

Se adelantó el seguimiento y monitoreo al Plan de Contingencia Temporada Seca “Posible Fenómeno de El Niño “elaborado por la entidad, de la siguiente manera:

- Socialización del Plan de Contingencia al Grupo Colectivo Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío y exposición sobre los avances del mismo.
- Se proyectó el Oficio para los Doce (12) Alcaldes del Departamento solicitando los siguientes Documentación: Plan de Contingencia Temporada Seca y Acto Administrativo sobre Prohibición de Quemadas y medidas para el Uso y Ahorro eficiente del Recurso Hídrico
- Se elaboraron y divulgaron cuatro (4) Boletines de Gestión del Riesgo como insumo para la toma de decisiones de las entidades integrantes del Sistema Departamental de Gestión del Riesgo, entre las cuales se encuentran incluidas:
 - UDEGERD
 - Oficinas Municipales de Gestión del Riesgo (12)
 - Delegación Departamental de Bomberos del Quindío
 - Cuerpos de Bomberos del Departamento (17: incluido Aerocivil)
 - Universidad del Quindío
 - EDEQ
 - ESAQUIN
 - Defensa Civil
 - Cruz Roja
 - Efigas
 - EPA
 - Invías
 - CRQ (Dependencias)
 - ASQUIVOL

- Grupo ESE Scout
- Hospital del Quindío
- ICA

Se adelantaron acciones en Gestión del Riesgo y Cambio Climático ante la Unidad Departamental y los Consejo Municipales de Gestión de Riesgo de Desastres de los siguientes Municipios:

MUNICIPIO	NOMBRE DE LA ENTIDAD
Génova	Consejo Municipal Gestión del Riesgo (Protocolo Institucional y Reactivación de la Red de Vigías)
Córdoba	Consejo Municipal de Gestión del Riesgo (Protocolo Institución y Reactivación Red de Vigías y Apoyo en temas inherentes de la Corporación Autónoma Regional del Quindio)
Buenavista	Consejo Municipal de Gestión del Riesgo en la elaboración del Plan de Contingencia Festividades Aniversarios el Municipio
Armenia (Gobernación del Quindío)	Se participó en el Comité Departamental de Conocimiento con entidades del orden Departamental, socialización Plan de Contingencia, Semana Santa temporada Invernal
Armenia (Gobernación)	Participación en el informe de rendición de cuentas de la UDEGERD durante la vigencia 2014 y participación en la elaboración del Plan de Contingencia Semana Santa
Quimbaya	Coordinador Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres
Calarcá	Coordinadora Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres
La Tebaida	Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres

Se asistió a reuniones de unidades departamentales de Gestión de Riesgo y Desastres UDEGERD y Oficinas Municipales de Gestión de Riesgo y Desastres OMGERD, en los diferentes municipios del Departamento del Quindío, en el cual se trataron temas de la temporada seca (Fenómeno del Niño), donde algunas entidades del Departamento expusieron sus Planes de Contingencia, e igualmente trataron temas del simulacro de evacuación por sismo, y los reportes de incendios presentados en el departamento. Entre las reuniones asistidas a los municipios está Salento, Buenavista, Calarcá, Armenia, Filandia, con un total de 9 reuniones asistidas.

MUNICIPIO	UDERGERD	OMGERD	TOTAL
Armenia	1	2	3
Salento		1	1
Filandia	1	1	2
Buenavista		1	1
Calarcá		1	1
TOTAL REUNIONES ASISTIDAS			9

REGISTRO FOTOGRÁFICO



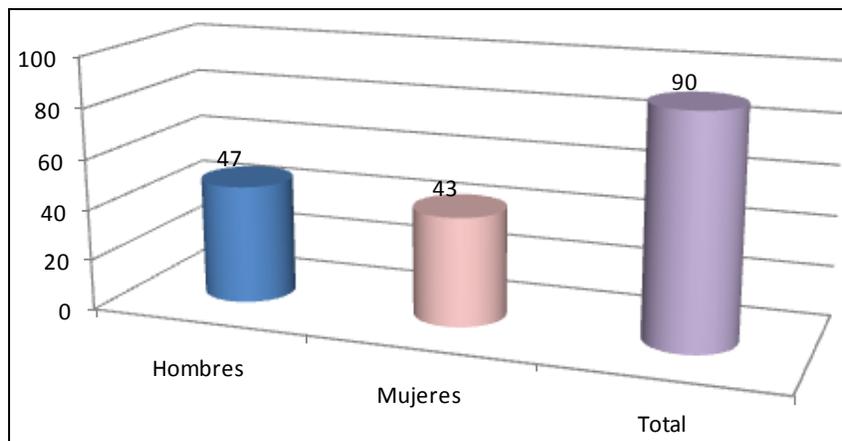
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	70%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 21. NO ME ARRIESGO

ACTIVIDAD 1. Generación de capacidades en las comunidades locales, para afrontar los efectos derivados por las diferentes amenazas naturales y antrópicas

Se realizaron actividades de educación ambiental en el tema de gestión del riesgo de desastres dirigidas a la comunidad en general y a las instituciones educativas del Departamento del Quindío.

Municipio: Lugar	Población	Hombres	Mujeres	Total
Quimbaya: Institución E. El Naranjal	Estudiantes	35	32	67
Quimbaya: Institución E.El Naranjal	Docentes	7	7	14
Armenia: CRQ	Funcionarios	5	4	9
Total Población Capacitada		47	43	90



Relación Hombres y Mujeres Capacitado(a)s

Se realizaron actividades de educación ambiental en el tema de gestión del riesgo de desastres dirigidas a la comunidad en general y a las instituciones educativas del Departamento del Quindío.

Fecha	Municipio	No. Personas	
		H	M
05/03/2015	Quimbaya: I.E. El Naranjal	9	15
11/03/2015	Quimbaya: I.E. El Naranjal	7	7
19/03/2015	Armenia: CRQ	5	4
20/03/2015	Quimbaya: I. E. El Naranjal	26	17
30/03/2015	Armenia	0	3
07/04/2015	Calarcá: I. E. Segundo Henao	59	43
14/04/2015	Córdoba: Alcaldía Municipal	17	14
22/04/2015	La Tebaida: Cuerpo de Bomberos	7	0
30/04/2015	Córdoba: Alcaldía Municipal	5	19
15/05/2015	La Tebaida: Barrio Los Profesores	2	12
29/05/2015	La Tebaida: Barrio Los Pisamos	2	9
03/07/2015	Calarcá: I.E. San José	18	14
06/08/2015	Montenegro (Pueblo Tapao): I.E. Marco Fidel Suarez	13	15
11/08/2015	Buenavista: Instituto Buenavista	42	18
28/08/2015	Salento: Cocora	6	0
10/09/2015	La Tebaida: I.E. Nuevo Horizonte	15	5

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	74.55%

PROYECTO 22. EL CAMBIO NOS CAMBIA

ACTIVIDAD 1. Incorporación del concepto de variabilidad climática y Generación de capacidades en la institucionalidad pública y sectorial del Departamento

Se trabaja en el desarrollo y dinámica de la conformación y puesta en marcha del Comité Técnico de Cambio Climático Quindío, así

- Se realizó taller de fortalecimiento del grupo de Gestión del Riesgo y Cambio Climático, en el cual se establecieron lineamientos para el desarrollo y alcance de las metas propuestas en el plan de acción.
- Se ha realizado articulación de los procesos, actividades y proyectos de la corporación relacionados con el tema de cambio climático ante las entidades y la comunidad en proyección del Nodo Departamental de Cambio Climático.
- Se realizó una evaluación sobre el nivel de inclusión y gestión de los términos de Gestión del Riesgo y Cambio Climático en los Planes de Desarrollo de los municipios de Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba y Filandia y el Departamental en los términos de porcentaje presupuestal, inclusión en el diagnóstico, fundamentación en los principios visión y misión, y nivel de concordancia entre los objetivos estratégicos con las metas de producto y metas de resultado.

No.	PD Revisado	Observaciones
1	Departamental	<p>Incluye el 1% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático. Existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo departamental relacionada con la variabilidad y cambio climático, la cual hace referencia del cambio climático como una causa del riesgo. Aunque la visión del plan de desarrollo incluye términos relacionados al medio ambiente, no plantea ninguna relación con el fenómeno de cambio climático y lo que éste implica en el desarrollo del territorio, al igual que sucede en los términos de la misión.</p> <p>Incluye un principio que se relaciona con el medio ambiente de forma general: sustentabilidad ambiental. Además, existe concordancia entre los objetivos estratégicos establecidos en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>El Índice de escases hídrica es calculado a nivel departamental.</p>
2	Municipio de Armenia	<p>Incluye el 8% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático. No existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la variabilidad y cambio climático.</p> <p>Aunque la visión del plan de desarrollo incluye términos relacionados al medio ambiente, no plantea ninguna relación con el fenómeno de cambio climático y lo que éste implica en el desarrollo del territorio. No incluye aspectos ambientales en la misión presentada del POT.</p> <p>Incluye un principio que se relacionan con el medio ambiente de forma general: Sostenibilidad ambiental. Además, existe concordancia entre el objetivo estratégico establecido en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula</p>

No.	PD Revisado	Observaciones
3	Municipio de Buenavista	<p>Incluye el 21% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático. Se encontró información relacionada con la variabilidad y cambio climático incluido en el diagnóstico de forma descriptiva como fenómeno que determina la variabilidad en estaciones climáticas reconocidas, pero también como un factor relacionado con la generación de riesgo en el sentido de las probables erosiones, inundaciones, o desabastecimiento hídrico, mientras se señala una relación entre el incremento del uso ganadero en el territorio durante los últimos 10 años con los procesos de cambio climático local.</p> <p>Dentro de la visión y la misión del plan de desarrollo municipal no se incluyeron términos relacionados al medio ambiente. Incluye un solo principio ambiental: sustentabilidad ambiental. No se identificaron objetivos estratégicos del Plan de Desarrollo relacionados con la gestión del cambio climático y gestión del riesgo, de esta forma no hay relación entre los objetivos estratégicos con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula</p>
4	Municipio de Calarcá	<p>Incluye el 89% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático, sin embargo no existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la variabilidad y cambio climático.</p> <p>La visión no incluye ningún término ambiental, solo el relacionado al factor como recurso de explotación y uso. No define ningún concepto sobre la misión. No se identifican principios relacionados con la incertidumbre, la precaución ni la sostenibilidad ambiental.</p> <p>No se plantean objetivos estratégicos pero si metas estratégicas en las que existe concordancia con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula</p>

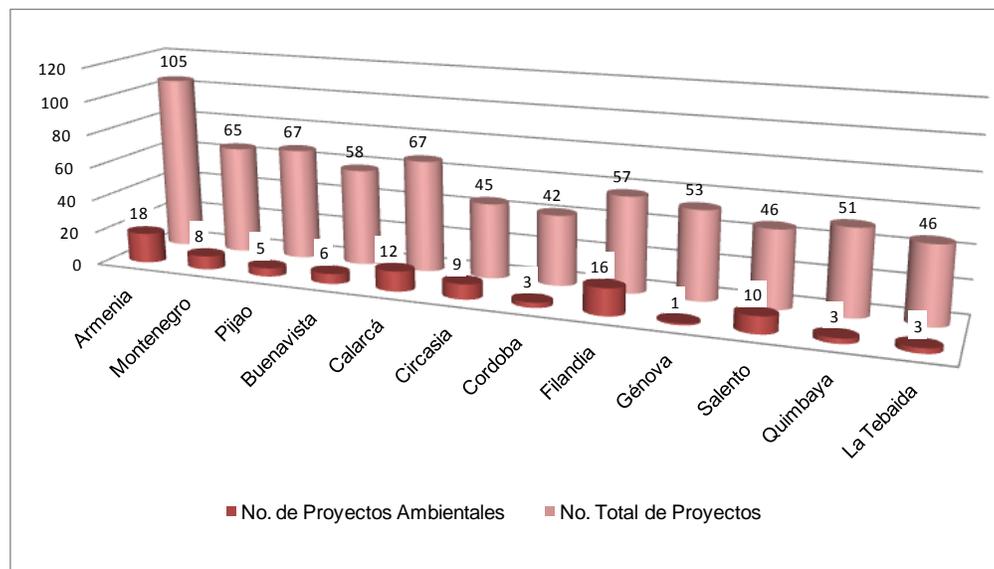
No.	PD Revisado	Observaciones
5	Municipio de Circasia	<p>El presupuesto en los programas presentados en PBOT. Existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la falta de pronósticos basados en modelos a partir de los cuales se pueda valorar el grado de incertidumbre en el aumento de temperatura o desplazamiento del clima hacia tierras más altas.</p> <p>Aunque la visión incluye el término ambiental, este se refiere a una condición productiva pero que no aborda la protección del medio ambiente o de la conservación de éste. No define ningún concepto sobre la misión. Incluye un principio relacionado al medio ambiente Conservación del medio ambiente.</p> <p>Además, existe concordancia entre los objetivos estratégicos establecidos en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula</p>
6	Municipio de Córdoba	<p>Incluye el 14% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático, sin embargo no existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la variabilidad y cambio climático.</p> <p>Aunque la visión del plan de desarrollo incluye términos relacionados al medio ambiente y establece una relación del desarrollo con un equilibrio sistemático, no plantea ninguna relación con el fenómeno de cambio climático y lo que éste implica en el desarrollo del territorio. No define ningún concepto sobre la misión. Incluye principios que se relacionan con el medio ambiente de forma general: sostenibilidad ambiental y coordinación e integración territorial. Además, existe concordancia entre los objetivos estratégicos establecidos en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula.</p>

No.	PD Revisado	Observaciones
7	Municipio de Filandia	<p>Incluye el 8% de su presupuesto hacia Gestión del Riesgo y Cambio Climático. Existe información en la fase de diagnóstico del plan de desarrollo municipal relacionada con la variabilidad y cambio climático, relacionado con áreas naturales protegidas, áreas naturales protegidas proyectadas, recuperación de los recursos naturales renovables, prevención de reservas a futuro, utilización de tecnologías limpias, agua potable y saneamiento básico y gestión del riesgo.</p> <p>Aunque la visión del plan de desarrollo incluye términos relacionados al medio ambiente, no plantea ninguna relación con el fenómeno de cambio climático y lo que éste implica en el desarrollo del territorio, al igual que sucede en los términos de la misión del PBOT. Incluye un principio que se relacionan con el medio ambiente de forma general: Sostenibilidad ambiental.</p> <p>Además, existe concordancia entre los objetivos estratégicos establecidos en términos ambientales con las metas de producto y metas de resultado de los programas relacionados en la evaluación del Plan Municipal.</p> <p>Índice de escases hídrica: no se calcula.</p>

Dentro de la evaluación sobre el nivel de inclusión y gestión de los términos de Gestión del Riesgo y Cambio Climático en los Planes de Desarrollo de los doce (12) municipios del Departamento del Quindío se encontró que el municipio que cuenta con el mayor número de programas orientados hacia la Gestión del Riesgo y Cambio Climático es Filandia con el 28.1%, como lo muestran la tabla y gráfico siguientes.

Municipio	No. de Proyectos Ambientales	No. Total de Proyectos	Porcentaje
Armenia	18	105	17,1
Montenegro	8	65	12,3
Pijao	5	67	7,5
Buenavista	6	58	10,3
Calarcá	12	67	17,9

Municipio	No. de Proyectos Ambientales	No. Total de Proyectos	Porcentaje
Circasia	9	45	20,0
Córdoba	3	42	7,1
Filandia	16	57	28,1
Génova	1	53	1,9
Salento	10	46	21,7
Quimbaya	3	51	5,9
La Tebaida	3	46	6,5
TOTAL	94	702	100



Se brindó apoyo a los entes territoriales en el desarrollo conceptual de variabilidad y cambio climático y sus efectos sobre el desarrollo del territorio; para lo cual se ha propuesto la aplicación de una metodología, a través de la cual se espera desarrollar el tema de Cambio climático en los entes territoriales y prever así su influencia sobre el riesgo y el desarrollo territorial.

Las actividades desarrolladas por municipio fueron:

Se convocaron a los sectores productivos en cada municipio, para realizar un proceso de fortalecimiento sobre los sistemas de producción agrícola, especialmente

vulnerables por la dependencia de una única especie y/o sistemas de manejo que representan baja capacidad de respuesta en términos de adaptación frente a los cambios; sumado a esto, estrategias que permitan disminuir los procesos de degradación, pérdida de la fertilidad del suelo, contaminación de las fuentes hídricas, bajos niveles de diversificación y afectación a la capacidad de los ecosistemas y agroecosistemas que proveen los servicios ecosistémicos vitales para el mantenimiento de la sostenibilidad de la producción agrícola.

Se realizaron reuniones y conferencias sobre el desarrollo e implementación de estrategias limpias con el ambiente en los sectores institucionales, UMATAS y/o Secretarías de desarrollo productivo, en las cuales de hecho se presenta un reservorio de conocimiento ancestral que hemos abandonado. La estructura de la conferencia incluye aspectos generales sobre lo que es Cambio climático, un fenómeno desencadenado a partir de la transformación de la atmósfera, consecuencia de la concentración de gases efecto invernadero, y sus diversos efectos en los diferentes aspectos de la sociedad: Producción de alimentos, salubridad y saneamiento entre otras.

Se realizó taller en Quimbaya con los funcionarios de desarrollo económico

Se realizó taller de identificación de vulnerabilidad con el Consejo Rural de Quimbaya, contamos con la presencia de ICA, ICODER, BANCO AGRARIO DE COLOMBIA, AQUICULTURA DE QUIMBAYA, Alcalde Quimbaya.

Para identificar las variables que causan la vulnerabilidad del sector café, plátano y frutales:

Se realizó taller para la identificación de vulnerabilidades en el municipio de Quimbaya, se contó con la presencia de Asohofrucol, Proyecto Café y Plátano del Incoder, Café y Plátano Vereda El Congal ICA, Aguacate, Plátano Vereda Morelia Alta, Comité de Cafeteros, Secretaria De Desarrollo Económico, SENA.

Se realizó taller con la Secretaria De Desarrollo Económico con los funcionarios encargados de los temas agrícolas y pecuarios de la alcaldía de Quimbaya.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Formulación y gestión de un proyecto de cooperación técnica internacional para la identificación científica de la variabilidad y el cambio climático en el departamento del Quindío

Se formuló un proyecto denominado: “*Cambio Climático, fuente de Argumentación Ambiental En El Ordenamiento Territorial Del Departamento Del Quindío*”. El cual tiene las siguientes metas:

META 1. Doce (12) Planes de Desarrollo Territorial Evaluados

META 2. Identificar a partir de encuestas a funcionarios y concejales las debilidades y fortalezas el enfoque administrativo frente al fenómeno climático basado en el ordenamiento del territorio a través del POT, EOT o PBOT

META 3. Instrumento para diagnóstico y gestión institucional de la gestión del cambio climático en las ciudades que conforman el municipio del Quindío.

Apoyo al desarrollo de actividades relacionadas a la participación del Nodo Regional y Convenio de Voluntades Adscrito.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	94.77%

ACTIVIDAD 3. Aplicación de estrategias productivas sectoriales para la adaptabilidad a la variabilidad climática

Se ha planteado de forma demostrativa y con ayudas audiovisuales, experiencias de agricultores que han implementado diversas alternativas benéficas en el manejo de la incertidumbre generada por los cambios del clima.

Así mismo han logrado minimizar la pérdida de rendimientos mediante el uso de especies locales resistentes a la sequía o los extremos de humedad, almacenamiento de agua, siembra en policultivos, sistemas agroforestales, silvopastoriles y agrosilvopastoriles y diferentes prácticas de conservación de suelos; estrategias que han sido resistentes a la hora de enfrentar las variaciones adversas del clima.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROGRAMA V. BUEN GOBIERNO PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL

PROYECTO 23. EL AMBIENTE Y MI GENTE POR UN PACTO TRANSPARENTE

ACTIVIDAD 1. Fortalecimiento de la participación social en la gestión ambiental

Se visitaron instituciones educativas del departamento del Quindío, donde el equipo de Educación ambiental se dirige a socializar con los estudiantes los temas de buenas prácticas ambientales como son el ahorro y uso eficiente del agua, compendio ambiental, separación de residuos sólidos orgánicos e inorgánicos, incendios forestales, fenómeno del niño, gestión del riesgo entre otros temas ambientales, interviniendo el 100% de los estudiantes visitados así:

- Instituto Fundadores, Instituto Montenegro, Escuela la Soledad, colegio la soledad, Fundadores, Francisco José de caldas Institución Uribe Uribe, Hogar Infantil Pilatunas del municipio de Montenegro
- Instituto Calarcá, Robledo, Leon de Greif, Baudilio Montoya, Rafael Uribe Uribe, hogares infantiles del municipio de Calarcá.
- Instituciones educativas, Hogares infantiles de Bienestar Familiar del municipio de Tebaida.
- Se visitaron diferentes instituciones educativas en el municipio de Armenia, comuna por comuna quedando en su mayoría informadas sobre movilidad sostenible y los demás temas informados anteriormente.
- Instituto Buenavista del municipio de Buenavista y la institución Educativa Rio verde.
- Instituto José María córdoba del municipio de córdoba.
- Se visitaron instituciones educativas de los municipios de Salento, Filandia, Circasia, Quimbaya, Génova, Pijao, incluyendo en algunos municipios la parte rural.

- En las instituciones educativas se tocó el tema de la movilidad sostenible, dicha actividad se realiza con el fin de infundirle a los niños y jóvenes la bicicleta y otros medios de transportes que permitan desplazasen con los mínimos impactos ambientales

- Por medio de actividades lúdicas como son: pintu caritas, juegos ambientales, materiales didácticos, manualidades realizadas con material reciclable como son materos, floreros, canastas etc, personificación del pájaro barranquero, como método de enseñanza que llegue más a los niños, jóvenes y adultos, para lograr un mejor resultado en sus prácticas ambientales cotidianas.

- Se realizaron actividades de socialización acerca de los temas de buenas prácticas ambientales como son el ahorro y uso eficiente del agua, comparendo ambiental, separación de residuos sólidos orgánicos e inorgánicos, incendios forestales, fenómeno del niño, gestión del riesgo entre otros temas ambientales atreves de un puerta a puerta en todos los municipios del departamento del Quindío, en Armenia esta actividad fue realizada en los barrios de las 11 comunas que tiene el municipio.

- La metodología empleada en algunas instituciones educativas fue utilizando ayudas de videos educativos en los recursos naturales.

- En los parques principales de los municipios del departamento del Quindío realizamos la personificación del pájaro barranquero (DUMIS) interactuando con los niños realizando pintu caritas, con temas alusivos a la naturaleza y la protección de los recursos naturales.

- Se socializó con los estudiantes y la comunidad en general a través de volantes y plegables sobre el Comparendo Ambiental y el “tiempo seco” cambio climático, y la resolución 490 y resolución 048 de 2015 en la Semana Santa y en el Plan de Contingencia fin de año “Soy un turista responsable” en el municipio de Salento.

- El equipo de educación ambiental realiza educación ambiental, a los turistas nacionales y extranjeros que visitan el municipio de Salento, Ejecutando actividades pedagógicas de educación ambiental como las resoluciones 490 y 048 del presente año y la campaña “soy un turista responsable”, recomendando el manejo adecuado y disposición final de los residuos sólidos, colillas de cigarrillos, fósforos y velas, no generación de fogatas, no contaminación de ríos y quebradas, la prohibición de ingreso a las áreas de conservación de la entidad de personas y mascotas con el propósito de evitar cualquier índole de contaminación, además utiliza herramientas lúdicas con este mismo propósito en los niños y adultos como son las pintu-caritas; en la realización de estas actividades observa interés por la campaña que se desarrolla y el compromiso de comportarse amigablemente con el medio ambiente, estas actividades fueron realizadas desde el 2 de diciembre al 31 del mismo mes, logrando socializar a 25.120 turistas y visitantes en el municipio de Salento y sitios turísticos aledaños.
- Realizan pequeños recorridos de control y vigilancia a senderos aledaños al mirador de Salento, en los alrededores de la vereda Boquía, vereda cócora, Reten la playa, se interviene a los turistas en la plaza principal del municipio.

Con los siguientes resultados cuantitativos se logra intervenir a 111.850 personas en los temas de buenas prácticas ambientales en instituciones educativas y a través del puerta a puerta.

En el municipio de Salento 25.120 personas del 2 de diciembre al 31 del mismo mes para un gran total de 136.970 personas socializadas en el año 2015.



PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.45%

ACTIVIDAD 2. Formular estrategias que permitan incorporar la Educación Ambiental como eje transversal en los planes, programas, en la dinámica ambiental del SINA

En cumplimiento de la Política Institucional de Educación Ambiental, para la generación de conciencia frente al cuidado y uso racional del agua, se brindó acompañamiento al colectivo para el cuidado del Agua – CUIDAGUA. Se acompañaron seis (6) reuniones y realizaron acciones de intervención en la celebración del día del agua. Se acompañó la ejecución del Plan operativo elaborado de CUIDAGUA 2015 – 2016. Ver informe anexo.

En la gestión del riesgo de desastres, para la generación de capacidades en las comunidades locales para disminuir su vulnerabilidad, se acompaña la aplicación de la estrategia de gestión del riesgo, dando divulgación a los boletines de riesgos de la CRQ, con los actores de las unidades de gestión del riesgo departamental y de los 12 municipios, también con los actores del CIDEA y de la REDEPRAE. También se apoyó la estrategia de prevención de incendios, la cual fue dada a conocer a todos los Unidades Municipales de Gestión del Riesgo del departamento.

Se apoya al Programa Nacional de Promotores Ambientales en el cual se dinamiza la Red Nacional de Jóvenes de Ambiente, coordinada por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, se ha brindado el apoyo a las redes municipales de Armenia,

Montenegro, Quimbaya y Salento, y se colabora con los líderes de la red departamental de jóvenes, en los compromisos asumidos en el último encuentro nacional de jóvenes de ambiente. La Red de jóvenes departamental tuvo salida de campo con 20 integrantes al área de conservación Bremen La popa de la CRQ, con motivo de la celebración del día del agua (23 marzo de 2015). Se realizó participación en los encuentros subregionales realizados en Manizales y a nivel nacional.

Se dio inició al cumplimiento del componente de Educación ambiental en los Planes de manejo de las tres (3) áreas naturales protegidas del orden regional, con mayor énfasis en el Distrito de Conservación de Suelos Barbas Bremen y en el Distrito Regional de Manejo Integrado de la Cuenca Alta del río Quindío – DRMI de Salento, en el DRMI de Páramos y Bosque Alto Andino de Génova se apoyó en el tema de intercambio de experiencias con actores del SIMAP de Santa Rosa de Osos y de los actores del SIDAP de Antioquia

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 3. Ajuste, implementación y ejecución del plan estratégico de comunicaciones

En marco de la ejecución del Plan Estratégico de Comunicaciones con que cuenta la Corporación Autónoma Regional del Quindío, se han adelantado las siguientes acciones:

COMUNICACIÓN CORPORATIVA

Fortalecimiento de la imagen corporativa

- Videoclip con imágenes y fotografías alusivas al reciclaje.
- Presencia constante en actividades externas e internas de los pendones programas RIQUEZA HÍDRICA PARA TODOS, CRQ HUMANA, TU CASA NO ES SU CASA, EL SUELO UN CAPITAL NATURAL, RESPIREMOS VIDA ESCUCHEMOS LA NATURALEZA y CRQ 50 AÑOS.
- Realización de tres pendones, dos sobre el convenio de la CRQ con la EDEQ BanCo2 y uno relacionado con la celebración de los 10 del SIDAP.

- Afiches: Presentación Poeta JUAN MANUEL ROCA en el día mundial del medio ambiente.
- Impresos: producción de afiches con la programación del evento conmemorativo de los 10 años del SIDAP.
- Diseño de artes para uso digital: volante contaminación por ruido, Recomendaciones de la CRQ y la Unidad de Parques Nacionales para los visitantes de áreas compartidas, día mundial de las aves, tarjeta de banner día mundial de las aves, día mundial del reciclaje, día mundial de la biodiversidad biológica, arte día del campesino.

Comunicación para el desarrollo

- Sensibilizaciones ambientales: Acompañamiento constante a las jornadas de sensibilización realizadas por el grupo de educación ambiental de la entidad y Se brindó acompañamiento en la convocatoria, socialización y apoyo en el desarrollo de la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas llevada a cabo el día 28 de Abril de 2015; con una participación de más de 300 personas, con 5 Intervenciones Efectivas por parte de la comunidad que previamente realizo su inscripción en los puntos determinados en los Municipios. Gráfico 2

Actualización noticiosa

- Resumen noticias relevantes monitoreo medios nacionales: Se elaboraron fichas de actualidad noticiosa que se envían a la Dirección General y al grupo de comunicaciones.

Acompañamiento a eventos

- Apoyo logístico: Se amplificó sonido y préstamo de micrófonos en eventos internos y se realizó acompañamiento a eventos externos entre ellos, celebraciones del día mundial del agua, del medio ambiente, de la tierra; visita de viceministra de minas, rendición de cuentas, entrega de obras departamental y de la entidad, conversatorios ambientales, etc.
- Grabación y envío oficialmente de consejos directivos y asamblea corporativa.
- Presentación de eventos: Se realizó el acompañamiento en eventos, capacitación de educación ambiental en los municipios de Génova y Buenavista, cierre del convenio con la fundación Crecer LG, capacitación interna de la

Oficina Asesora Jurídica, visita viceministra de Minas, Rendición de Cuentas, firma convenio BanCo2 y CRQ, Celebración 10 años del SIDAP.

- Cubrimiento de eventos (fotografías, video): se llevó a cabo el registro 1204 fotografías en diferentes actividades internas y externas y 39 videos.
- Mensajes protocolarios de asocio o acompañamiento: 12 mensajes fueron enviados por la Oficina durante este periodo.

COMUNICACIÓN INTERNA

Boletín interno SOMOS CRQ

- Se realizaron boletines internos, uno mensual y se enviaron a través del correo electrónico comunicaciones@crq.gov.co al grupo de contactos llamado Familia CRQ.
- Actualización de carteleras: Se actualizaron las carteleras una vez mensual, se publicaron la misión y visión de la entidad, comunicados internos de importancia general, mensajes institucionales y tips para el mejoramiento del clima organizacional.

Masificación en el envío de la información

- Envío de los boletines externos e internos publicados.
- Envío de correos electrónicos a base de datos de funcionarios y contratistas, direccionados por la Subdirección Administrativa y Financiera, la Oficina Asesora de Comunicaciones y Dirección General.

COMUNICACIÓN EXTERNA

- Boletín Externo
- Envío de boletines externos
- Notas socializadas a los medios de comunicación.
- Actualización de personas en la base de datos externa correspondiente a las entidades ambientalistas, gubernamentales, entes descentralizados, medios de comunicación, Concejos Municipales y entes de control.

Audios

- Envío de audios como soporte para la redacción de noticias y algunos fueron emitidos en los boletines de prensa.

Cápsulas

- Se realizó la producción de cápsulas ambientales publicadas a través de las redes sociales, relacionadas con el calendario ambiental del 2015 para los días del clima, meteorología, agua, forestal, reciclador, humedales y la Amazonía.

Cuñas

- Producción y emisión de 16 cuñas para la promoción de campañas institucionales, día del agua y audiencia pública.

Ruedas de prensa

- Logística y desarrollo de ruedas de prensa llevadas a cabo en el despacho de la dirección general y la sala de juntas con temáticas importantes por la entidad: Actualización Plan de Manejo Ambiental del DSC Barbas Bremen, Túnel de la Línea, Rellenos Sanitarios, día mundial del medio ambiente, Celebración 10 años del SIDAP y sobre la última sanción a Consorcio Unión Temporal Segundo Centenario.

Free Press

Con relación a la publicación gratuita de información y noticias generadas por la Oficina Asesora de Comunicaciones, tenemos publicaciones en diferentes medios de comunicación impresos y en las páginas correspondientes

COMUNICACIÓN DIGITAL

Página web

- Se realizó la publicación de documentos en la página web por solicitud de las subdirecciones Administrativa y Financiera, de Gestión Ambiental, así como las

Oficinas Asesoras Jurídica y de Procesos Sancionatorios y Asuntos Disciplinarios

- Actualización diaria del Link de noticias de la página web www.crq.gov.co
- Retención de seguidores- Actividad redes sociales

Email Marketing

- Interno: envío de notas e información de interés a una base de datos interna de 289 funcionarios y contratistas inscritos en el correo electrónico de la oficina comunicaciones@gmail.com.
- Externo: envío de información externa a diferente tipo de población, entre ellas están Alcaldes, Consejo Directivo, Diputados, Concejales, periodistas, familia institucional. boletines de prensa y comunicados.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 24. TRANSPARENTES CON LA GENTE

ACTIVIDAD 1. Desarrollo de espacios de diálogo permanente para la gestión ambiental.

Con motivo de la socialización de los planes de manejo de las áreas protegidas para los Distritos Regionales de Manejo Integrado de la Cuenca Alta del río Quindío y los Páramos y Bosque Alto Andinos de Génova, así como el Distrito de Conservación de Suelos Barbas Bremen, se ha originado el fortalecimiento de los tres (3) Comités interinstitucionales para el co-manejo de las área protegidas y las reacciones de grupos de la comunidad como la Mesa Ciudadana de Salento, de los propietarios rurales de Salento, las administraciones de los municipios de Circasia, Filandia y Salento, la Procuraduría Nacional y Regional, la asociación de madres desplazadas beneficiarias del INCODER, la mesa de ordenamiento turístico del Valle de Cocora con los propietarios de los restaurantes; colectivos sociales e institucionales con los cuales han requerido información, acompañamientos a sus reuniones, socializaciones y capacitaciones, grupos a los cuales se les ha atendido en debida forma. Se debe destacar la campaña de Final de año: *Soy un turista responsable*, resultado del acuerdo interinstitucional como respuesta al plan de contingencia para temporada de vacaciones de fin de año y fiestas de Salento.

Se realizaron las capacitaciones con las comunidades urbanas de las Juntas de Acción comunal en el municipio de Armenia, fortaleciendo en estas organizaciones el componente ambiental.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Fortalecimiento del sistema de gobierno electrónico para la atención integral al ciudadano y de lucha contra la corrupción

Se elaboró el plan de acción de la Estrategia de Gobierno en Línea para la Corporación Autónoma Regional del Quindío el cual parte e este se ejecutó

Observación: El plan de acción elaborado es completamente operativo para poder dinamizar y adelantar la estrategia en la corporación y fue basado en el MIPG Modelo Integrado de Planeación y Gestión.

Se recuperó el usuario administrador del SUIT y se crearon los usuarios pertinentes para la creación de trámites y OPAS (otros procedimientos administrativos).

Se asistió a capacitaciones ofrecidas por el DAFP donde se capacitó al personal encargado en la administración del SUIT y en la creación de trámites en el mismo.

Se asignaron los Formatos Integrales (FI) asociados a los todos trámites de la CRQ para su posterior edición en el SUIT.

Se diligenció la información de los siguientes trámites (a los cuales se les asoció su respectivo FI) y se crearon los pasos y etapas de cada uno:

HM	Permiso para el aprovechamiento forestal de bosques naturales únicos, persistentes y domésticos	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Salvoconducto único nacional para la movilización de especímenes de la diversidad biológica	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Licencia ambiental	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Concesión de aguas superficiales - Corporaciones	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Permiso de prospección y exploración de aguas subterráneas	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Permiso de vertimientos	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Plan de saneamiento y manejo de vertimientos	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 

Los siguientes trámites son aquellos que es necesario fortalecer, en marco de la estrategia nacional de gobierno en línea.

Tipo	Nombre	Nombre institución o dependencia	Usuario	Acciones
HM	Permiso o autorización para aprovechamiento forestal de árboles aislados	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Concesión de aguas subterráneas	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HT	Plan de manejo de restauración y recuperación ambiental	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Certificación para importar o exportar productos forestales en segundo grado de transformación y los productos de la flora silvestre no obtenidos mediante aprovechamiento del medio natural	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 
HM	Permiso de ocupación de cauces, playas y lechos	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO	ycadavid	 

Se evaluó el sitio web, lo cual se hizo apoyado en una encuesta realizada y se planteó la restructuración del sitio web para dar una nueva cara a la CRQ y cumplir con las nuevas directrices del ministerio de TICs.

Actualmente el plan de acción depende en gran medida de la información que se suministre a través del sitio web, sin embargo, dicho sitio web debe ser objeto de algunos ajustes; ya que no satisface algunas de las necesidades actuales como esquema, mecanismos de búsqueda, facilidad de uso y sobre todo de seguridad; por lo

anterior y mediante encuestas que se realizaron en meses pasados en la corporación, se pudo identificar que es necesario rediseñar totalmente el sitio web para cumplir con los actuales estándares y necesidades de la corporación.

Se están preparando los contenidos de algunos temas que están en el plan de capacitaciones como son: “seguridad de la información” y “manejo de herramientas web para el mejoramiento de la productividad en el trabajo”.

En especial, se están elaborando los contenidos referentes a la norma NTC-ISO-ISO 27001, manejo de aplicaciones como la Nube (dropbox y skydrive), herramientas de Google y buenas prácticas del uso de la internet y equipos de comunicaciones.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	50%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.92%

PROYECTO 25. SISTEMAS DE INFORACION PARA UNA MEJOR GESTION

ACTIVIDAD 1. Sostenibilidad y mejoramiento de los sistemas tecnológicos y de comunicaciones de la entidad

Desde el área de sistemas de la entidad, se realizó mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de cómputo de las diferentes dependencias y áreas funcionales.

Se brindó soporte técnico a todos los procesos de la entidad, dentro de los cuales se encuentra el área financiera, en donde se brinda permanente soporte técnico y acompañamiento en la operación del sistema PCT.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Desarrollo actualización y mejoramiento de los sistemas de información

En esta Actividad, se adelantaron acciones encaminadas al desarrollo, implantación y soporte técnico de los sistemas de información con que cuenta la entidad.

Trabajos que se adelantan, al interior de la Corporación Autónoma Regional del Quindío y a su vez, mediante el trabajo mancomunado con la institucionalidad del departamento.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROYECTO 26. FORTALECIENDO PARA LA SOSTENIBILIDAD

ACTIVIDAD 1. Fortalecimiento del Fondo de Compensación Ambiental.

Con corte a diciembre 31 de 2015 se han efectuado aportes correspondientes a los meses de Enero a noviembre de 2015, teniendo en cuenta el comportamiento de la Ejecución Presupuestal: se proyectó apropiación inicial, de 408.396.078 se adicionaron excedentes del balance por valor de \$310.246.083 quedando una apropiación de \$718.642.161 y posterior a esto se efectuaron las modificaciones presupuestales dejando como resultado una apropiación definitiva de 611.647.169.82. y compromisos por la suma de \$598.489.629 dejando así una ejecución del 97.84%

Consideraciones: Es de anotar que la ejecución está relacionada con el Recaudo (Presupuesto de Ingresos), que el mayor valor pagado corresponde al recaudo del mes de diciembre de INVIAS producto de la multa cancelada en el mes de diciembre y que el aporte del fondo se hizo en el mes de enero.

Que son la base para liquidar el 10% que se transfiere mensualmente al Fondo de Compensación Ambiental y que excluye de esta depuración al principal recaudo de la Entidad (Porcentaje y/o Sobretasa Ambiental).

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	97.85%

ACTIVIDAD 2. Fortalecimiento de la capacidad financiera y el buen uso de los recursos

Actividad que se adelanta continuamente desde la Subdirección Administrativa y Financiera, realizando labores de Presupuesto, Contabilidad, Tesorería y en sí, todo lo inherente al fortalecimiento de la capacidad financiera de la entidad.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROYECTO 27. ORDENANDO LA CASA

ACTIVIDAD 1. Modernización de la planta de personal para mejorar la eficiencia institucional

La Corporación Autónoma Regional del Quindío mediante Acuerdo 007 del 20 de agosto de 2013, modificó su estructura y planta de personal, creando 46 cargos, incorporados por medio de la Resolución No. 777 del 17 de septiembre del 2013. De los cuales a 31 de diciembre se encuentran provistos 43 de los 46, es decir se encuentran pendientes por proveer 3 cargos del nivel profesional uno de grado 12 y dos profesionales grado 10 al cierre de la vigencia 2014.

Dicha modernización se llevó a cabo a fin de fortalecer la estructura organizacional garantizando así una debida armonía, coherencia y articulación entre las actividades que realiza cada una de las dependencias, de acuerdo con las competencias atribuidas, para efectos de formular, ejecutar y evaluar las políticas, planes y programas que le permiten a la Corporación el eficiente ejercicio de sus funciones y su deber misional.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 2. Recuperación y mantenimiento de la infraestructura física y puestos de trabajo.

Durante la vigencia 2015, no se han adelantado acciones encaminadas a la recuperación y mantenimiento de la infraestructura física y puestos de trabajo.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	0%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

ACTIVIDAD 3. Mejoramiento y mantenimiento del Sistema integrado de gestión de la calidad

Se han realizado 4 reuniones de comité de calidad en el laboratorio de aguas una con el objetivo de tocar todas las dificultades de la acreditación y la auditoria interna a realizarse.

Se han realizado 8 reuniones de comité operativo en el laboratorio de aguas con el objetivo de tratar temas de acreditación y la auditoria interna.

Se realizaron nueve reuniones para tocar temas relacionados con el sistema integrado de gestión de la calidad.

Se han realizado tres reuniones del equipo MECI-Calidad con el objetivo de tocar temas como las caracterizaciones, procedimientos, formatos, indicadores y mapas de riesgo.

Se realizaron 2 reuniones para socializar el sistema de gestión ambiental, la propuesta de modificación presentada por parte de planeación.

Se realizaron 10 socializaciones de cambios al sistema integrado de gestión de la calidad de la subdirección de regulación y control y la subdirección de gestión ambiental.

Se realizaron dos reuniones con el personal del proceso de direccionamiento estratégico con el objetivo de revisar la plataforma estratégica para presentar una propuesta de modificación.

Se han tramitado 47 solicitudes de modificación de documentos del sistema integrado de gestión, los cuales se han realizado con éxito y se encuentran en la plataforma del Sistema integrado de gestión de la calidad.

Se han tramitado 19 solicitudes de incorporación de documentos al sistema integrado de gestión de calidad.

Se tramitaron 20 solicitudes de eliminación de documentos del sistema integrado de gestión de la calidad.

Se realizaron cuatro reuniones para la revisión de los indicadores de los procesos de comunicaciones, ejecución de políticas ambientales, financiera y laboratorio de aguas.

Se remitió comunicado interno a todos los procesos con la programación para la realización de las revisiones a la caracterización, procedimientos, formatos, listados maestros, indicadores y mapa de riesgos: de los cuales a la fecha se han realizado:

- 17 reuniones para revisión de caracterizaciones de las cuales solo dos procesos han solicitado los cambios.
- 5 reuniones para revisión de procedimientos.
- 4 reuniones para revisión de los indicadores de los procesos de comunicaciones, ejecución de políticas ambientales, financiera y laboratorio de aguas.

Se actualizaron las bases de datos de solicitudes de modificación, incorporación y eliminación y se mantuvo el archivo físico organizado de acuerdo a la ley de archivo.

Se han recibido tramitado 100 solicitudes de modificación, eliminación e incorporación del laboratorio de aguas, las cuales han sido atendidas oportunamente.

Se realizó el cierre de las observaciones de la auditoria del IDEAM, Hallazgos de la auditoria interna del SENA y la auditoria interna por parte de Control Interno, en compañía del personal del proceso de evaluación y control de la gestión.

Se actualizó la organización de los documentos del laboratorio de aguas, de acuerdo a la caracterización del proceso, se revisaron los documentos físicos vs documentales, se actualizó el listado maestro de documentos del laboratorio de aguas.

Se realizaron 20 reuniones con el objetivo de realizar el diagnóstico de los mapas de riesgos de cada proceso, el plan anticorrupción y atención al ciudadano y el plan de desarrollo administrativo.

Conclusiones:

Se logró realizar los cambios al sistema integrado de gestión de calidad del laboratorio.

Se logró realizar las reuniones para las revisiones de las caracterizaciones de todos los procesos, aunque sólo dos procesos han remitido la solicitud de modificación.

Se logró recibir la auditoria externa para las cuatro normas, de las cuales se obtuvieron 21 no conformidades para ISO 9001, GP 1000 e ISO 14001, 12 no conformidades para ISO 17025.

Se logró hacer el cambio de plataforma al sistema integrado de gestión y del sistema de gestión de calidad del laboratorio.

Se logró realizar dos capacitaciones en el equipo MECI-Calidad una sobre indicadores y otra sobre mapa de riesgos.

Se logró entregar la propuesta de modificación del sistema de gestión ambiental al jefe de la oficina asesora de planeación, a la subdirectora de Gestión ambiental.

Se logró presentar al Director General un informe completo y detallado del sistema integrado de gestión de calidad.

Se logró realizar los cambios al sistema de gestión de calidad del laboratorio, en preparación para la auditoria externa.

Se actualizó el modelo estándar de control interno.

Se obtuvo un material didáctico para la socialización del sistema integrado de gestión.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.88%

ACTIVIDAD 4. Fortalecimiento en la atención al usuario

Desde la Oficina Asesora de Servicio al cliente, se adelantaron labores encaminadas a atender:

- Denuncias Ambientales
 - Requerimientos interpuestos por entes de control
 - Quejas – Reclamos – Sugerencias
 - Correo Virtual
 - Derechos de Petición
- Correspondencia Despachada

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	99.97%

ACTIVIDAD 5. Modernización del centro de documentación y archivo central de la CRQ

A continuación se relacionan las actividades realizadas por el archivo central:

PRÉSTAMOS: Los préstamos de documentos (expedientes, carpetas) que se realizan en el Archivo Central se hacen con un plazo máximo de 10 días hábiles, si el funcionario excede el tiempo de préstamos se le recuerda vía telefónica y si no atiende este llamado se le envía un comunicado interno fijándose un plazo para su devolución, y no se le expide el paz y salvo; con el fin de proteger el patrimonio documental de la entidad.

CAPACITACIONES Y SOCIALIZACIONES

Es muy importante capacitar a todos los funcionarios de la entidad, especialmente a los que interactúan directamente con el manejo de los documentos, por esta razón las capacitaciones en gestión documental son continuas para el 2015, efectuando socializaciones, enseñanzas personalizadas con funcionarios y secretarias encargados de los archivos de gestión.

Temas 1.

1. Ley General de Archivo (Ley 594 del 2000 – Decreto 4124 de 2004)
2. conceptos básicos de archivo
3. fondos acumulados
4. inventario documental
5. proceso de archivos de gestión de la entidad (SIG de la Calidad)
6. Transferencia documental
7. Instructivo de Foliación
8. Tablas de Retención Documental Vigentes y su Implementación
9. Formatos vigentes de archivo
10. Procesos de digitalización de archivos
11. Otros

Se realizaron socializaciones y retroalimentaciones en el proceso de gestión documental, en donde se da aplicación a una encuesta con el fin de conocer el estado en que se encuentra cada uno de los archivos de gestión de la entidad

Se realizó el Seminario denominado “IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE GESTIÓN DOCUMENTAL”, el cual fue dictado en el Centro de Convenciones con un horario de 7:30 a.m. a las 12:00 a.m. Durante esta capacitación se realiza una jornada especial de sensibilización del personal tanto de planta como contratista de la importancia del manejo de la documentación de la entidad, haciendo un énfasis en las sanciones a las cuales pueden ser acreedores por el mal uso y manejo de la información de la Corporación; este seminario contó con la asistencia de treinta (30) funcionarios /contratistas de la Entidad

Se Apoyó en la capacitación de Gestión Documental, en temas Generales de Ley 594 del 2000, Acuerdo 60 del 2001, Proceso de archivo de gestión, Organización de Documentos, Formatos utilizados para el manejo y custodia del archivo

Se Brindo Apoyó en la capacitación de “Ley 594 del 2000, Acuerdo 60 de 2001, formato de inventario documental”,

Se Brindo Apoyó en la capacitación de “Aplicación de Tablas de Retención Documental, Instructivo de Foliación y Acuerdo 60 de 2001”,

Se realizó capacitación de “Fondos Acumulados, transferencias documentales, Normatividad Archivística”,

VISITAS DE SEGUIMIENTO A LOS ARCHIVOS DE GESTION:

Acompañamiento al archivo de gestión de la subdirección de regulación y control ambiental, en lo relativo al traslado de los expedientes desde el archivo ubicado en la oficina jurídica al archivo de la subdirección, realizando un seguimiento a los inventarios documentales a los procesos de: Permisos de Vertimiento, concesiones de agua.

Se realiza un acompañamiento y seguimiento a los inventarios documentales de estaciones de servicio, residuos sólidos, hospitalarios y peligrosos. Este seguimiento se realiza por entrega de cargo.

Se realiza el acompañamiento al archivo de gestión de la oficina jurídica en la revisión de la contratación de la vigencia del 2013, haciendo seguimiento y verificando que cada contrato se encuentre en su lugar de origen. De igual forma se realiza seguimiento a los convenios, mínimas cuantías, selecciones abreviadas de la vigencia del 2012.

Acompañamiento al archivo de gestión de la subdirección de regulación y control ambiental, en lo relacionado con la verificación de inventarios, organización de archivos, verificación de documentos, conformación de carpetas y todo lo relacionado en Gestión documental, actividades de la contratista Johanna Patricia Cardona Sánchez, quien hace acompañamiento personalizado a los siguientes archivos de la Subdirección, tales como: Flora, Concesiones de Agua, Permisos de Vertimiento, Aprovechamiento forestal, Residuos Sólidos, Permisos Atmosféricos, Material de Arrastre, tasa retributiva, residuos peligrosos y el archivo de gestión de la secretaria de la Subdirección.

Se Apoyó en la realización del plan de mejoramiento archivístico para la Subdirección de Regulación y Control Ambiental.

Se Apoyó con asesorías en temas archivísticos al grupo de trabajo del proceso de concesión de aguas, y permisos de vertimiento y Residuos peligrosos.

Se Apoyó en la organización del archivo del proceso de Emisiones atmosféricas para un total de 81 carpetas organizadas según la Ley 594 del 2000, una vez organizadas se recibe la transferencia de carpetas de emisiones como complemento del archivo central de la entidad mediante comunicados internos.

Se Realizó el inventario documental en físico y en digital de cajas, Se marcaron las cajas especificando en cada una de ellas su contenido.

Se Organizó carpetas de permisos de vertimiento del municipio de Quimbaya, la organización consistió en cambio de caratula, revisión de la documentación (que estuviera completa), alineación y perforación correcta de los documentos, foliación con lápiz de cada una de las carpetas.

Se realiza el acompañamiento al archivo de gestión de la oficina jurídica en la revisión de la contratación de la vigencia del 2014, haciendo seguimiento y verificando que cada contrato se encuentre en su lugar de origen.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	0%

PROYECTO 28. ASESORANDO ANDO

ACTIVIDAD 1. Fortalecimiento del banco de programas y proyectos de la CRQ

Desde el Banco de Programas y Proyectos Ambientales, se apoyó la revisión y ajuste de la plataforma estratégica del Sistema Integrado de Gestión de la entidad.

Se continua apoyando, el seguimiento a la ejecución del componente operativo del Plan de Acción Institucional 2012 – 2015.

Se adelantó el proceso de inscripción y registro de los proyectos de inversión que podrán ser objeto de inversión, tanto de clientes internos como externos de la entidad.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Implementación de un programa generador de ideas de inversión, a través de la cofinanciación de proyecto.

Desde esta Actividad, se realizó seguimiento y control a los proyectos que está ejecutando la entidad, con recursos del Fondo Nacional de Regalías.

A su vez, derivado de las mismas acciones que adelanta el Banco de Programas y Proyectos – BPPA, se realizó la identificación de problemáticas ambientales existentes en compañía de las administraciones municipales de la jurisdicción de la entidad y la generación de espacios de identificación de problemáticas ambientales con organizaciones de base comunitaria existentes en los municipios de la jurisdicción de la entidad, contribuyendo a que la máxima autoridad ambiental del departamento del Quindío cuente con información actualizada, validada y oportuna de la situación ambiental

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

PROYECTO 29. PARTICIPANDO EN LAS DINAMICAS URBANO REGIONALES Y AMBIENTALES

ACTIVIDAD 1. Coordinación y apoyo en la ejecución de la agenda de Ecorregión del eje cafetero

Se realizaron en la Corporación Autónoma Regional del Quindío, tres (3) reuniones entre las Corporaciones de la Ecorregión Eje Cafetero, sobre las experiencias, avances y dificultades en la asesoría, concertación de los asuntos ambientales y aprobación del componente ambiental de los planes de ordenamiento territorial, en esta reunión participaron funcionarios de las Corporaciones Autónomas regionales del Valle del Cauca, Risaralda, Tolima y Quindío. También se realizó una reunión de evaluación del proceso de Ecorregión y sus posibilidades de continuidad y sostenibilidad. Reuniones de las cuales se reconoce la importancia de fortalecer la Secretaria Técnica de la Ecorregión y retomar la Agenda Ambiental, así como el trabajo de las mesas temáticas del Sistema Regional de Áreas Protegidas – SIRAP, el Nodo Regional de Cambio Climático de la Ecorregión del Eje Cafetero, los Comité de Paisaje Cultural Cafetero – PCC, la Fauna, la Educación Ambiental, la Planificación

ambiental; procesos de los cuales se debe fortalecer este tema en el Plan de acción 2016 – 2019.

Se logró la participación e inclusión de la Ecorregión y algunas de nuestras áreas al interior de la cuenca del río La vieja en dos proyectos de cooperación internacional con financiación del GEF: *Consolidation of the National System of Protected Areas (SINAP) at national and regional level. Proyecto de manejo sostenible y conservación de la biodiversidad en la cuenca del Río Magdalena (CO-G1003) Componente 1: Portafolio de áreas con alta viabilidad para su conservación*

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 2. Coordinación y apoyo en la ejecución de los planes operativos del POMCH

Se realizó el acompañamiento y la ejecución de la supervisión del Convenio 013 de 2014 para la implementación de la revisión y ajuste del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica – POMCH del río La vieja.

Se participó en la elaboración de los estudios previos de la consultoría y el comité técnico aclaratorio sobre los mismos y la publicación en el SECOP para el proceso de adjudicación del contrato de la formulación del POMCA del río La vieja. Se avanzó hasta la definición de las fechas de estudio de las propuestas hasta finales de marzo.

Se realizó reunión de aclaración del proceso de consulta previa con el delegado del Ministerio del Interior y los funcionarios de CRQ y la Secretaria técnica del POMCH. Se dio inicio a las etapas de coordinación con el Mininterior, y la etapa de Precosulta. Se inició la ejecución del contrato 01 de 2014, cuya firma del acta de inicio fue el 29 de noviembre de 2015, para la la revisión y ajuste del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica – POMCH del río La vieja.

Se realizaron dos reuniones de equipos técnicos entre ejecutores del Consorcio POMCA Quindío y funcionarios de las Corporaciones CARDER, CVS y CRQ.

También se participó de la capacitación sobre dos temas como la gestión del riesgo y la participación social e institucional en los Procesos de los nuevos POMCA, con el apoyo del Fondo Adaptación y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	100%

ACTIVIDAD 3. Asistencia técnica a entidades territoriales en procesos planificación ambiental.

Se consolidó y trabajó con el equipo técnico para el proceso de asistencia que se prestó desde la CRQ a las 11 entidades territoriales del departamento que debían actualizar sus POT. Se conformó un equipo interdisciplinario y se distribuyeron sus responsabilidades por cada una de las entidades territoriales.

Se trabajó en la inducción y nivelación del equipo técnico y se hizo la revisión y entrega de toda la información secundaria importante para la asesoría a las entidades territoriales.

Se cuenta con un consolidado del estado actual o línea base de los 12 POT y su estado de avance en el proceso de la revisión y ajuste.

Se elaboró el primer documento borrador de la propuesta de Estructura Ecológica Principal para el Departamento.

Se elaboraron las propuestas de Estructura Ecológica para los 11 municipios del departamento.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO FRENTE A LA UNIDAD DE MEDIDA	100%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	95.84%

Consolidado de Ejecución Física de los Programas, Proyectos y Metas

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
PROGRAMA I. GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO	26%		25,6%
PROYECTO 1. PENSEMOS EN EL FUTURO, AHORREMOS AGUA	31,0%		100,0%
1. Incorporación de la gestión del riesgo en el Plan de Ordenación del Río La Vieja		100,0%	
2. Modelación de la calidad del agua de las fuentes hídricas principales	3,0%	100,0%	3,0%
3. Formulación del plan de ordenamiento del recurso hídrico	37,0%	100,0%	37,0%
4. Elaboración de estudios para el Plan de Manejo de Acuífero	60,0%	100,0%	60,0%
PROYECTO 2. CONOCE EL AGUA, AMA LA VIDA	15,0%	52,0%	98,3%
1. Optimización y Operación de la Red hidrometeorológica	13,0%	96,0%	12,5%
2. Implementación del sistema de información del recurso hídrico	45,0%	100,0%	45,0%
3. Operación de la red de monitoreo de calidad del agua y vertimientos	29,0%	96,0%	27,8%
4. Parámetros fisicoquímicos del laboratorio de calidad del agua de la entidad, en proceso de acreditación para el mejoramiento del recurso hídrico.	13,0%	100,0%	13,0%
PROYECTO 3. RIQUEZA HIDRICA PARA TODOS	7,0%	99,2%	94,3%
1. Evaluación, Seguimiento y Control a Permisos para el aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos y programas de uso eficiente y ahorro del agua	34,0%	100,0%	34,0%
2. Regulación al uso y aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos	23,0%	75,0%	17,3%
3. Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de tasa retributiva	34,0%	100,0%	34,0%
4. Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de la tasa por utilización de agua	9,0%	100,0%	9,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
PROYECTO 4. TODOS PONEN	45,0%	100,0%	100,0%
1. Recursos de Tasa Retributiva financiando proyectos de descontaminación hídrica priorizados	100,0%	100,0%	100,0%
PROYECTO 5. GOTITA DE AGUA	3,0%	0,0%	100,0%
1. Diseño e implementación de un programa de educación ambiental para la cultura del agua	100,0%	100,0%	100,0%
PROGRAMA II. BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	36%		29,2%
PROYECTO 6. CUIDANDO NUESTROS MONTES	17,0%		86,9%
1. Apoyo en la ejecución de planes operativos anuales de los Sistemas municipal departamental y Regional de áreas protegidas (SIDAP-SIMAPs-SIRAP EC.	8,0%	100,0%	8,0%
2. Ejecución de los planes de manejo ambiental de las áreas de conservación y manejo de la CRQ en el corto y mediano plazo	72,0%	82,5%	59,4%
3. Implementación de una ruta de declaratoria para las áreas protegidas en el SIDAP y ejecución de planes de manejo de áreas protegidas	6,0%	100,0%	6,0%
4. Apoyo a las entidades territoriales en la aplicación del Artículo 111 de la Ley 99 de 1993 -modificado art. 210 Ley 1450.	3,0%	100,0%	3,0%
5. Caracterización biofísica y sociocultural de los complejos de páramos en la jurisdicción del departamento del Quindío.	5,0%	90,0%	4,5%
6. Delimitación y formulación del plan de humedales del Departamento	6,0%	100,0%	6,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
PROYECTO 7. ECOSISTEMAS VERDES Y SOSTENIBLES	21,0%	100,0%	99,3%
1. Fortalecimiento del vivero de la Entidad, para la provisión de material vegetal como soporte de mantenimiento de áreas reforestadas y/o revegetalizadas	78,0%	99,2%	77,3%
2. Recuperación de áreas forestales protectoras priorizadas (franjas de protección de los cauces y nacimientos de agua, predios del artículo 111).	13,0%	100,0%	13,0%
3. Restauración de áreas y ecosistemas estratégicos	9,0%	100,0%	9,0%
PROYECTO 8. AMIGOS RESPONSABLES POR LA BIODIVERSIDAD	22,0%	99,5%	99,9%
1. Regulación del aprovechamiento de productos y subproductos del recurso flora	8,0%	100,0%	8,0%
2. Implementación de la estrategia de prevención, control y vigilancia forestal para el Departamento.	6,0%	98,0%	5,9%
3. Evaluación, control y seguimiento al tráfico ilegal de fauna de acuerdo a la Estrategia Nacional de fauna.(CIFIQ -zona noroccidente)	83,0%	100,0%	83,0%
4. Manejo y rehabilitación de la fauna silvestre incautada y entregada.	3,0%	100,0%	3,0%
PROYECTO 9. CONOCIENDO PARA AMAR NUESTRA BIODIVERSIDAD	36,0%	99,4%	100,0%
1. Formulación y ejecución de Proyecto para el fortalecimiento del Centro Nacional para el estudio del Bambú Guadua. (Administración e investigación)	90,0%	100,0%	90,0%
2. Evaluación de los permisos , autorizaciones y licencias de los recursos naturales con fines reglamentarios y manejo sostenible	2,0%	100,0%	2,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
3. Implementación del proyecto de posicionamiento de la gobernanza forestal en Colombia y Apoyo, dinamización de la cadena nacional de la guadua y el punto focal INBAR	3,0%	100,0%	3,0%
4. Formulación de un nuevo plan de acción en biodiversidad	3,0%	100,0%	3,0%
5. Evaluación de los planes de manejo de las especies focales de flora y fauna.	2,0%	100,0%	2,0%
PROYECTO 10. HISTORIAS AMBIENTALES	3,0%	100,0%	100,0%
1. Programa de Recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en el tema de biodiversidad con comunidades indígenas y campesinas	40,0%	100,0%	40,0%
2. Programa de Difusión y socialización de las historias ambientales	60,0%	100,0%	60,0%
PROYECTO 11. COMUNIDADES INDIGENAS CON CONOCIMIENTO PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES	1,0%	100,0%	0,0%
1. Apoyo en el aprovechamiento, uso y conservación de los recursos naturales	100,0%		0,0%
PROGRAMA III. GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA	13%	99,3%	12,3%
PROYECTO 12. ESPACIOS AMBIENTALES PARA LA PAZ	20,0%	99,8%	100,0%
1. Diagnósticos de drenajes urbanos y áreas verdes en espacios públicos del Departamento del Quindío.	45,0%	100,0%	45,0%
2. Mejoramiento y recuperación de drenajes, áreas verdes en espacios públicos con participación ciudadana	55,0%	100,0%	55,0%
PROYECTO 13. EL SUELO UN CAPITAL NATURAL	4,0%	100,0%	100,0%
1. Definición de lineamientos para reglamentar el manejo de los suelos en las principales actividades agropecuarias del Departamento.	38,0%	100,0%	38,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
2. Estructuración de alternativas productivas para el manejo de los suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios, orientados al cumplimiento y ejecución de los lineamientos normativos	34,0%	100,0%	34,0%
3. Fortalecimiento municipal e institucional para el cumplimiento de las determinantes ambientales en el manejo de los suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios	28,0%	100,0%	28,0%
PROYECTO 14. MANOS LABORIOSAS	13,0%	100,0%	94,4%
1. Inventario y caracterización de áreas degradadas con procesos erosivos generados por la actividad agropecuaria.	5,0%	100,0%	5,0%
2. Apoyo en la ejecución conjunta de proyectos de restauración de áreas degradadas por procesos erosivos	14,0%	60,0%	8,4%
3. Apoyo en la reconversión socio ambiental de sistemas productivos agrícolas, pecuarios y forestales en la Áreas Naturales Protegidas	81,0%	100,0%	81,0%
PROYECTO 15. EL CAMPESINO TAMBIEN CUENTA	7,0%	100,0%	100,0%
1. Rescate de los saberes campesinos para la recuperación de la agro biodiversidad	100,0%	100,0%	100,0%
PROYECTO 16. PROTEGIENDO NUESTRA RIQUEZA NATURAL	13,0%	100,0%	23,0%
2. Evaluación, Control y seguimiento a la actividad minera	23,0%	100,0%	23,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
PROYECTO 17. GENERANDO VIDA Y PROTEGIENDO LA BIODIVERSIDAD	16,0%	100,0%	100,0%
1. Apoyo a sectores productivos e iniciativas de negocios	51,0%	100,0%	51,0%
2. Participación y realización de eventos educativos y espacios de intercambio comercial	49,0%	100,0%	49,0%
PROYECTO 18. BASURA FUENTE DE OPORTUNIDADES	19,0%	99,9%	100,0%
1. Asesorar y apoyar a los Municipios en la implementación de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos-PGIRS	22,0%	100,0%	22,0%
2. Apoyo acciones de transformación de residuos sólidos inorgánicos	22,0%	100,0%	22,0%
3. Apoyo a los municipios en la implementación del comparendo ambiental	10,0%	100,0%	10,0%
4. Evaluación, Control y Seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) y al manejo y disposición final de residuos o desechos peligrosos	24,0%	100,0%	24,0%
5. Implementación y Análisis de Sistemas de Información de Residuos Peligrosos - SIUR	10,0%	100,0%	10,0%
6. Ajuste e Implementación del Plan Departamental de Residuos Peligrosos, articulado con la Política Nacional de RESPEL	12,0%	100,0%	12,0%
PROYECTO 19. RESPIREMOS VIDA ESCUCHEMOS LA NATURALEZA	8,0%	92,0%	88,3%
1. Evaluación, Control y seguimiento a los permisos otorgados y a los generadores de emisiones atmosféricas y seguimiento a emisiones de ruido.	16,0%	100,0%	16,0%
2. Operación de Red de la calidad del aire en el municipio de armenia	39,0%	100,0%	39,0%
3. Actualización de mapa de ruido ambiental y apoyo a diagnóstico ambiental	32,0%	100,0%	32,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
4. Sensibilización a la comunidad frente a los impactos de contaminación atmosférica	13,0%	10,0%	1,3%
PROGRAMA IV. GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y CAMBIO CLIMÁTICO	11%	99,5%	9,7%
PROYECTO 20. NI RIESGO	86,0%	100,0%	100,0%
1. Reducción de la degradación del suelo por la presencia de asentamientos humanos en zonas de alto riesgo, manejo inadecuado de sistemas productivo y otras acciones antrópicas	24,0%	100,0%	24,0%
2. Disminución de prácticas que generan los incendios forestales y de la cobertura vegetal por los diferentes sectores poblacionales	6,0%	100,0%	6,0%
3. Prevención y Mitigación de efectos de las alteraciones de la dinámica natural de corrientes hídricas por causas naturales	59,0%	100,0%	59,0%
4. Implementación de medidas de prevención para reducir afectaciones en zonas vulnerables a vendavales	2,0%	100,0%	2,0%
5. Apoyar las labores institucionales en gestión del riesgo que contribuyan a la sostenibilidad ambiental del territorio.	9,0%	100,0%	9,0%
PROYECTO 21. NO ME ARRIESGO	1,0%	100,0%	100,0%
1. Generación de capacidades en las comunidades locales, para afrontar los efectos derivados por las diferentes amenazas naturales y antrópicas	100,0%	100,0%	100,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
PROYECTO 22. EL CAMBIO NOS CAMBIA	12,0%	98,5%	64,5%
1. Incorporación del concepto de variabilidad climática y Generación de capacidades en la institucionalidad pública y sectorial del Departamento	29,0%	100,0%	29,0%
2. Formulación y gestión de un proyecto de cooperación técnica internacional para la identificación científica de la variabilidad y el cambio climático en el departamento del Quindío	58,0%	50,0%	29,0%
3. Aplicación de estrategias productivas sectoriales para la adaptabilidad a la variabilidad climática	13,0%	50,0%	6,5%
PROGRAMA V. BUEN GOBIERNO PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL	13,0%		12,5%
PROYECTO 23. EL AMBIENTE Y MI GENTE POR UN PACTO TRANSPARENTE	13,0%		100,0%
1. Fortalecimiento de la participación social en la gestión ambiental	33,0%	100,0%	33,0%
2. Formular estrategias que permitan incorporar la Educación Ambiental como eje transversal en los planes, programas, en la dinámica ambiental del SINA	33,0%	100,0%	33,0%
3. Ajuste, implementación y ejecución del plan estratégico de comunicaciones	34,0%	100,0%	34,0%
PROYECTO 24. TRANSPARENTES CON LA GENTE	5,0%		86,5%
1. Desarrollo de espacios de diálogo permanente para la gestión ambiental.	73,0%	100,0%	73,0%
2. Fortalecimiento del sistema de gobierno electrónico para la atención integral al ciudadano y de lucha contra la corrupción	27,0%	50,0%	13,5%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
PROYECTO 25. SISTEMAS DE INFORMACION PARA UNA MEJOR GESTION	21,0%		100,0%
1. Sostenibilidad y mejoramiento de los sistemas tecnológicos y de comunicaciones de la entidad	13,0%	100,0%	13,0%
2. Desarrollo actualización y mejoramiento de los sistemas de información	87,0%	100,0%	87,0%
PROYECTO 26. FORTALECIENDO PARA LA SOSTENIBILIDAD	24,0%		100,0%
1. Fortalecimiento del Fondo de Compensación Ambiental.	76,0%	100,0%	76,0%
2. Fortalecimiento de la capacidad financiera y el buen uso de los recursos	24,0%	100,0%	24,0%
PROYECTO 27. ORDENANDO LA CASA	20,3%		87,0%
1. Modernización de la planta de personal para mejorar la eficiencia institucional			
2. Recuperación y mantenimiento de la infraestructura física y puestos de trabajo.	13,0%	0,0%	0,0%
3. Mejoramiento y mantenimiento del Sistema integrado de gestión de la calidad	9,0%	100,0%	9,0%
4. Fortalecimiento en la atención al usuario	65,0%	100,0%	65,0%
5. Modernización del centro de documentación y archivo central de la CRQ	13,0%	100,0%	13,0%
PROYECTO 28. ASESORANDO	5,0%		100,0%
1. Fortalecimiento del banco de programas y proyectos de la CRQ	51,0%	100,0%	51,0%
2. Implementación de un programa generador de ideas de inversión, a través de la cofinanciación de proyecto.	49,0%	100,0%	49,0%

PROGRAMA / PROYECTO / ACTIVIDAD	PONDERACIÓN 2015	% EJECUCIÓN ENE - DIC 2015	% AVANCE 2015 - PONDERADO
PROYECTO 29. PARTICIPANDO EN LAS DINAMICAS URBANO REGIONALES Y AMBIENTALES	11,0%		100,0%
1. Coordinación y apoyo en la ejecución de la agenda de Ecorregión del eje cafetero	33,0%	100,0%	33,0%
2. Coordinación y apoyo en la ejecución de los planes operativos del POMCH	29,0%	100,0%	29,0%
3. Asistencia técnica a entidades territoriales en procesos planificación ambiental.	38,0%	100,0%	38,0%
TOTAL EJECUCIÓN ENERO - DICIEMBRE - 2015			88,5%

III. INFORME FINANCIERO

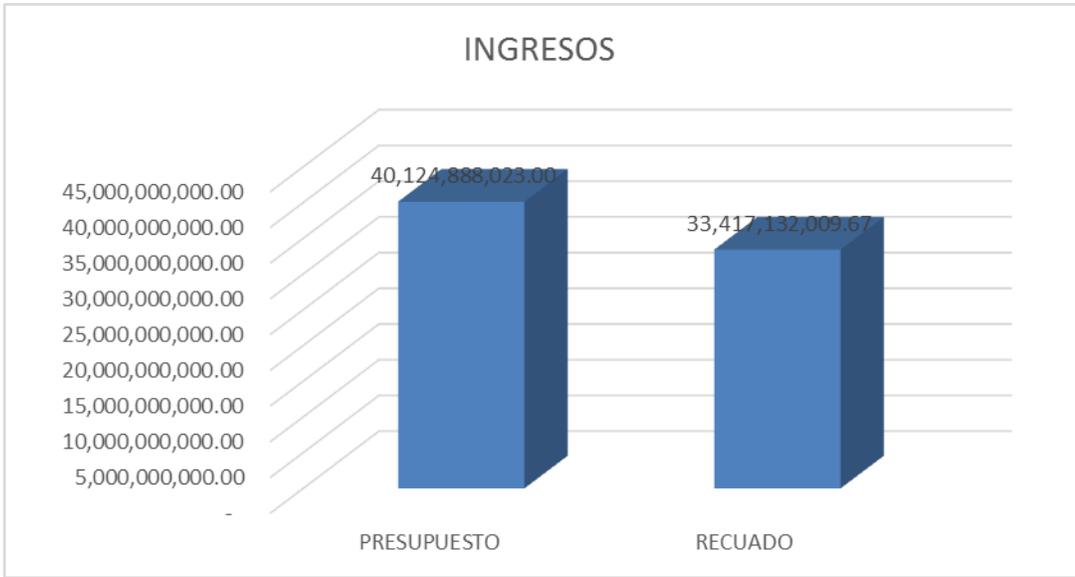
COMPORTAMIENTO DEL PRESUPUESTO ANUAL DE RENTAS Y GASTOS

Respecto del comportamiento del presupuesto de rentas y gastos, para la vigencia 2015, la Corporación Autónoma Regional del Quindío, presenta la siguiente situación:

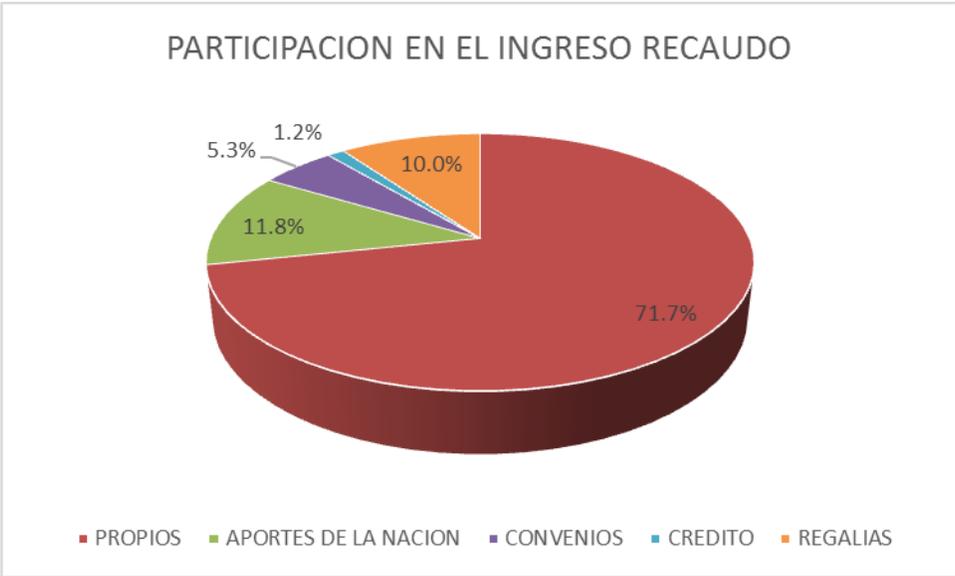
1. COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS DE LA CORPORACIÓN POR FUENTES

El capítulo de Ingresos del año 2015 presenta una ejecución presupuestal del 83.28% se percibió un recaudo de **\$33.417.132.009,67** de un presupuesto aforado total de **\$ 40.124.888.023**

Es de aclarar que en el aforo se encuentra incorporados **\$2.174.042.518** correspondientes a aportes de otras entidades entre ellos, al Convenio 459 de 2012 suscrito entre INVIAS y CRQ por \$1.342.576.563,00, el convenio de Cooperación 211 de 2013 suscrito entre el Departamento del Quindío- Universidad del Quindío- Corporación Ecocalidad Empresarial, productos y servicios-CRQ por \$809.100.000 y el convenio CRQ-CARDER Gobernanza Forestal por \$22.365.955,00, y recursos del sistema general de Regalías por valor de \$4.138.285.105, de igual forma también se incluyen los aportes de la Nación por valor de \$4.041.717.000,00 y los recursos del crédito aprobados mediante contrato de empréstito con el banco de occidente desde el 26 de septiembre de 2015 por la suma de \$6.000.000.000



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.





Sobretasa y/o Porcentaje Ambiental

Este tipo de ingreso es uno de los más representativos del presupuesto de Rentas con recursos propios de la Entidad, para la vigencia 2015 con corte a 31 de Diciembre presentó un recaudo de **\$11.473.320.795.60** lo que representa el **34%** del total del presupuesto recaudado y el **48%** de los recursos propios de la entidad.

La apropiación definitiva asciende a la suma de **\$ 10.202.604.661** a presenta un recaudo total de **\$11.473.320.795.60** correspondientes a un **112.45%**

Tasas

En este capítulo de ingresos se encuentra Tasa retributiva, Tasa de concesión de aguas, Tasa de aprovechamiento forestal, Salvoconductos, presenta una ejecución del **40%** del aforo que asciende a la suma de **\$2.340.540.659**; dicho recaudo se discrimina así:

Tasa retributiva presenta un recaudo de **\$634.136.357.73** equivalente al **32%** del aforo vigente a 31/12/2015, este recaudo corresponde a los rendimiento financieros de las cuentas de tasa retributiva.

Tasa de aprovechamiento forestal presenta un recaudo de \$ 9.881.637 equivalente al 247% del presupuesto inicial.

Tasa de concesión de aguas presenta un recaudo de \$ 192.204.874.23 equivalente al 88% del presupuesto inicial.

Salvoconductos presenta un recaudo de \$ 90.709.942 equivalentes al 86% del presupuesto inicial.

Venta de bienes y Servicios

En esta clasificación se encuentran los ingresos relacionados por venta de bienes como plántulas y árboles, chusquines de guadua, ingresos al centro experimental de la guadua, servicios ambientales como visitas técnicas, permisos de aprovechamiento forestal, licencias ambientales entre otros.

El presupuesto inicial asciende a la suma de \$303.900.113,00, al cierre de 2015 se recaudaron \$240.976.618.13 para una ejecución del 79%.

Otros Ingresos

En esta ramificación se encuentran los ingresos por concepto de multas, otros ingresos e indemnizaciones de seguros, al cierre se presenta un recaudo por \$199.668.169.20 representado en un 281% de un presupuesto inicial de \$71.075.200 con relación directa al pago de indemnizaciones de seguros y pagos de otros ingresos.

Recursos de capital

Este capítulo de ingresos está conformado por los conceptos de crédito interno, rendimientos en inversiones financieras y recursos del balance.

Con relación a los recursos del balance los mismos presentan una ejecución del 102% que asciende a la suma de \$10.881.242.847,52 en cuyo concepto el de mayor representatividad corresponde a excedentes financieros por la suma de \$9.385.050.508; Los Excedentes Financieros que fueron apropiados según Resolución

No. 147 del 09 de Febrero de 2015 con una apropiación y recaudo del 100%, los mismos son apropiados por resolución de conformidad al acto de delegación otorgado mediante acuerdo 01 de enero de 2015.

En este capítulo de ingreso sin embargo se hace necesario resaltar que en cuanto a la recuperación de cartera vencida se presenta una ejecución de **\$1.496.192.339,52** equivalente al **114%** del aforo vigente y la mayor recuperación corresponde a tasa retributiva por \$1.425.621.106.47

Por otra parte en este capítulo de ingresos también se encuentra el concepto rendimientos en Inversiones Financieras que tienen una ejecución al cierre de 2015 del 115% con información de extractos a diciembre de 2015.

Aportes de la Nación

Estos recursos provienen del Ministerio de Hacienda y son las asignaciones para el pago de Gastos de Personal, Generales y transferencias para el pago de mesadas pensionales, cuotas partes pensionales y una parte de la cuota de auditaje de la contraloría. Para la vigencia 2015 a la Corporación le fueron asignados **\$4.041.717.000** los cuales presentan una ejecución al cierre de 2015 de un 98% equivalente a \$3.956.778.854.50

Aportes de Otras Entidades

En este concepto de ingreso se concentra los aportes recibidos producto de los convenios suscritos con diferentes entidades, al cierre de la vigencia 2015 contamos con un aforo de recursos de otras entidades por **\$ 2.174.042.518,00** con un recaudo de **\$1.769.492.518,00**, que corresponde a una ejecución del **81,39%**, la ejecución corresponde al giro de recursos del convenio 459 suscrito con INVIAS por valor de **\$1.342.576.563,00**, convenio de Cooperación 211 de 2013 suscrito entre el Departamento del Quindío- Universidad del Quindío- Corporación Ecocalidad Empresarial, productos y servicios-CRQ por **\$809.100.000** y el convenio CRQ- CARDER Gobernanza Forestal por **\$22.365.955,00**.

2. COMPORTAMIENTO DE LOS RECURSOS APROPIADOS A PARTIR DE LOS RECURSOS PRESUPUESTADOS

El presupuesto aprobado para la Corporación Autónoma Regional del Quindío durante la vigencia 2015 asciende a **\$17.907.509.892,00**.

Se realizó una adición de \$1.342.576.563 según Resolución No. 08 Enero 5/2015, en la cual se adicionan saldos del convenio 459 no ejecutados en la vigencia 2014 (CRQ-INVIAS) y que se pueden adicionar para ser ejecutados en la vigencia siguiente, según el artículo 13 del Acuerdo 013 del 2013 “Reglamento Interno de Presupuesto de la entidad”.

Se realizó una adición de \$931.980.000,00 según Resolución N°71 del 21 de Enero de 2015 el convenio de Cooperación 211 de 2013 suscrito entre el Departamento del Quindío- Universidad del Quindío- Corporación Ecocalidad Empresarial, productos y servicios-CRQ por, posteriormente según Resolución No. 305 de Marzo 10 de 2015 se efectuó reducción por \$122.880.000,00, para un saldo de \$809.100.000,00.

Se realizó una adición de \$22.365.955 según Resolución No. 05 Enero 5/2015, en la cual se adicionan saldos del convenio no ejecutados en la vigencia 2014 (CARDER-CRQ-GOBERNANZA FORESTAL y que se pueden adicionar para ser ejecutados en la vigencia siguiente, según el artículo 13 del Acuerdo 013 del 2013 “Reglamento Interno de Presupuesto de la entidad”.

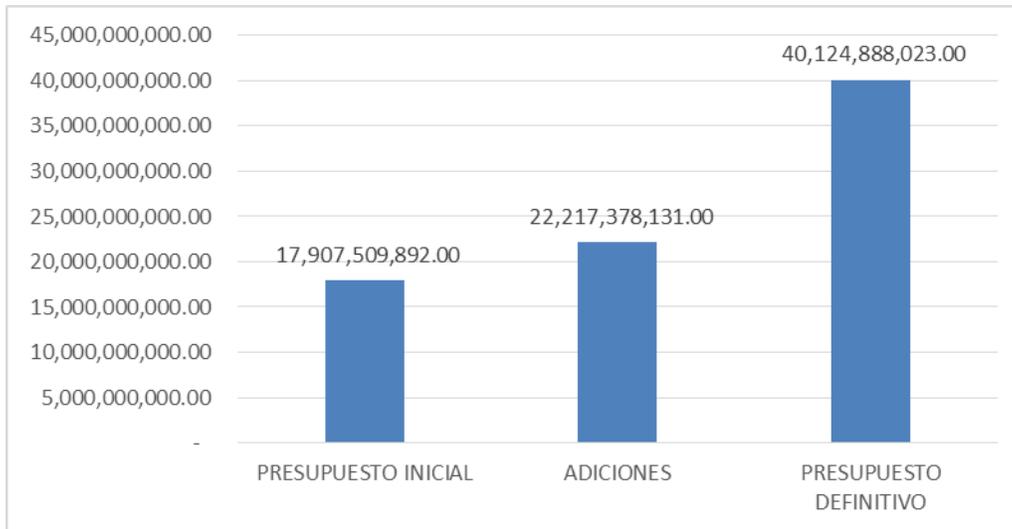
Se Adicionaron los Excedentes Financieros correspondientes a la vigencia 2014, por valor de \$9.385.050.508,00; Según Resolución No. 147 del 09 de Febrero de 2015.

Se realizó adición por concepto de recursos de regalías según acuerdo OCAD COLCIENCIAS 027 y resolución No.004 de Enero 5 de 2015 por valor de \$1.532.588.000,00.

Se realizó adición por concepto de recursos de regalías según acuerdo OCAD REGION EJE CAFETERO y resolución No.003 de Enero 5 de 2015 por valor de \$2.605.697.105,00.

Se efectuó incorporación de \$6.000.000.000 mediante Resolución 1897 del 28/09/2015 provenientes de la celebración del contrato de crédito público.

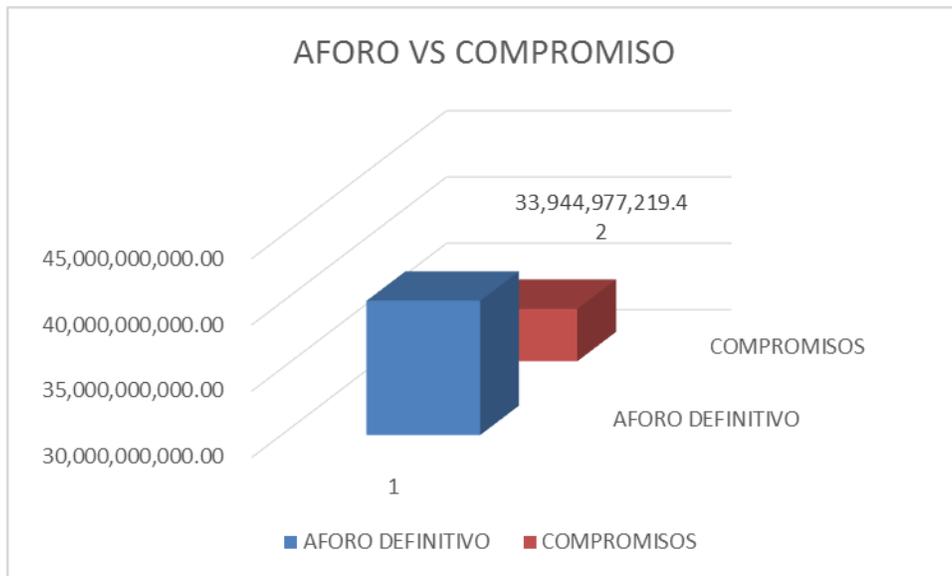
Se realizó reaforo presupuestal por la suma de \$520.000.000 provenientes del recaudo superior de la sobretasa y/o porcentaje ambiental mediante resolución 2084 del 14/10/2015



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

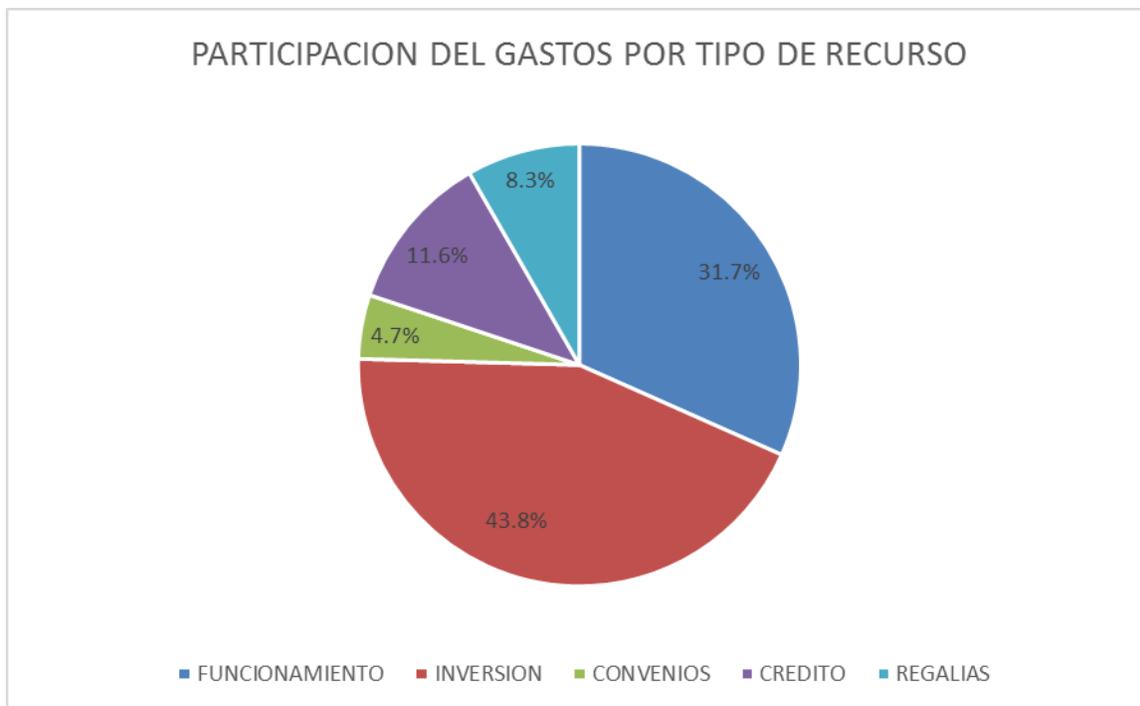
3. COMPORTAMIENTO DE LOS RECURSOS COMPROMETIDOS DE LA CORPORACIÓN A PARTIR DE LOS RECURSOS APROPIADOS

El presupuesto de gastos cierre de 2015 presenta una ejecución del 84.59% es decir se han comprometido \$ 33.944.977.219.42 de un presupuesto definitivo luego de modificaciones de \$40.124.888.023



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

Proporción Presupuesto de Gastos



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

El presupuesto de gastos de la Entidad se compone por el presupuesto de gastos de Funcionamiento el cual tiene una apropiación definitiva con corte al cierre de 2015 de **\$11.118.979.185.76** Servicio a la deuda \$ 0 y por el presupuesto de inversión que tiene una apropiación definitiva de **\$16.693.581.214.24** para recursos administrados por la entidad de propios, **\$2.170.242.518,00** para recursos de convenios y **4.138.285.105,00** de recursos del Sistema General de Regalías y **\$6.000.000.000** de recursos del crédito.

Gastos de Funcionamiento

El presupuesto de gastos de Funcionamiento definitivo al cierre asciende a la suma de **\$11.118.979.185.76**, de los cuales la Nación aporta **\$4.041.717.000,00**.

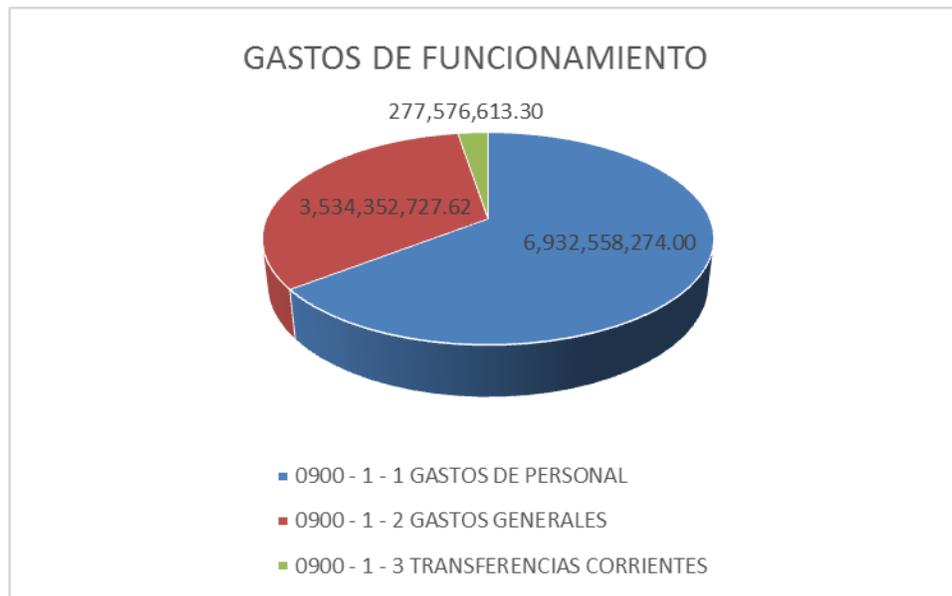


Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

Al cierre se ejecutaron el **96.63%** de los gastos de Funcionamiento.

Dentro de los gastos de funcionamiento encontramos las tres grandes clasificaciones Gastos de personal, Gastos generales y Transferencias los cuales presentan una ejecución conforme al siguiente resumen:

CONCEPTO	APROPIACION	COMPROMISOS	% participación en la ejecución
FUNCIONAMIENTO	11,118,979,185.76	10,744,487,614.92	100.0%
GASTOS DE PERSONAL	7,161,806,490.25	6,932,558,274.00	64.5%
GASTOS GENERALES	3,626,690,419.51	3,534,352,727.62	32.9%
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	330,482,276.00	277,576,613.30	2.6%



Fuente: Subdirección Administrativa y Financiera, CRQ.

Reservas Presupuestales (Reservas Constituidas bajo la Vigencia 2014 y Ejecutadas en 2015)

Al cierre de la vigencia 2014 se constituyeron Reservas Presupuestales de recursos propios por valor de \$ 510.581.557,15 y al cierre de 2015 se ejecutaron **98.16 %** Por valor de **\$501.232.804.15**

4. COMPORTAMIENTO DE LOS PAGOS EFECTIVOS DE LA CORPORACIÓN A PARTIR DE LOS RECURSOS COMPROMETIDOS

La ejecución del presupuesto de gastos según los compromisos es del **84.59%**, es decir un total de **\$ 33.944.977.219,42**, de este valor al cierre de 2015 se pagaron la suma de la suma de **\$24.679.249.356,81** un **72.70%** de los recursos totales comprometidos.

5. RELACIÓN DE LOS RECURSOS DE INVERSIÓN CON LOS RECURSOS DE FUNCIONAMIENTO DE LA CORPORACIÓN

El presupuesto de Gastos de Inversión tiene un presupuesto definitivo luego de modificaciones de **\$16.693.581.214.24**, de los cuales al cierre de 2015 se comprometieron **\$14.863.229.787.63** aproximadamente un **82 %**. Cabe resaltar que el programa con mayor índice de ejecución es “Buen gobierno para la gestión ambiental” con un porcentaje de participación de **89.03%** del Presupuesto ejecutado.

Los diferentes programas de inversión presentan una ejecución positiva y su participación dentro de la inversión se evidencia como sigue:



RELACIÓN DE LOS RECURSOS DE INVERSIÓN POR PROGRAMAS Y PROYECTOS APROBADOS POR LA CORPORACIÓN

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
1. GESTION INTEGRAL DEL RECURSO HIDRICO	8,524,524,726	6,767,820,188	1,756,704,538	79.39%
1. Pensemos en el futuro Ahorremos agua	1,468,044,005	52,500,000	1,415,544,005	3.58
1.Incorporación de la gestión del riesgo en el Plan de Ordenación del Rio la Vieja	0.00	0.00	0	0.00
2.Modelación de la Calidad del Agua de las fuentes hídricas principales	29,400,894.00	27,000,000.00	2,400,894	91.83
3.Formulación del plan de ordenamiento del recurso hídrico	1,413,143,111.00	0.00	1,413,143,111	0.00
4.Elaboración de estudios para el plan de manejo acuífero	25,500,000.00	25,500,000.00	0	100.00
2. Conoce el agua ama la vida	688,415,401	357,944,517	330,470,885	52.00
1.Optimización y operación de la red hidrometeorológica	68,659,000.25	57,933,120.00	10,725,880	84.38
2.Implementación del sistema de información del recurso hídrico	15,000,000.00	9,846,968.56	5,153,031	65.65
3.Operación de la red de monitoreo de calidad del agua y vertimientos	434,233,827.00	240,051,724.00	194,182,103	55.28
4.Acreditación de parámetros físicoquímicos para el mejoramiento del recurso hídrico	170,522,574.00	50,112,704.00	120,409,870	29.39
3. Riqueza hídrica para todos	1,274,691,390	1,264,506,602	10,184,788	99.20
1. Evaluación, seguimiento y control a permisos para el aprovechamiento del recurso hídrico y vertimientos y programas de uso eficiente y ahorro del agua	244,808,041.75	243,206,039.75	1,602,002	99.35
2.Regulación al uso y aprovechamiento de	779,081,986.00	770,534,561.75	8,547,424	98.90

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
recursos hidricos y vertimientos				
3.Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de la tasa retributiva	228,801,362.00	228,766,000.00	35,362	99.98
4.Mantenimiento y sostenimiento del procedimiento de la tasa por utilización del agua	22,000,000.00	22,000,000.00	0	100.00
4. TODOS PONEN	4,961,961,596	4,961,456,736	504,860	99.99
1.Fondo Regional para la descontaminación hídrica cofinanciando obras	4,961,961,596.00	4,961,456,736.00	504,860	99.99
5. GOTITA DE AGUA	131,412,334	131,412,334	116,412,334	0.00
1. Diseño e implementación de un programa de educación ambiental para la cultura del agua	131,412,334.00	131,412,334.00	116,412,334	0.00
2. BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS	2,416,539,010	2,391,183,384	25,355,626	98.95
6. CUIDANDO NUESTROS MONTES	1,195,987,091	1,175,602,091	20,385,000	98.30
1. Apoyo en la ejecución de planes operativos anuales de los Sistemas municipal departamental y Regional de áreas protegidas (SIDAP-SIMAPs-SIRAP EC.	319,915,000.00	319,915,000.00	0	100.00
2.Ejecución de los planes de manejo ambiental de las áreas de conservación y manejo de la CRQ en el corto y mediano plazo	221,687,091.30	202,557,091.30	19,130,000	91.37
3.Implementación de una ruta de declaratoria para las áreas protegidas en el SIDAP y ejecución de planes de manejo de áreas protegidas	22,900,000.00	22,900,000.00	0	100.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
4.Apoyo a las entidades territoriales en la aplicación del Artículo 111 de la Ley 99 de 1993 –modificado art. 210 Ley 1450	281,785,000.00	280,530,000.00	1,255,000	99.55
5.Delimitación y formulación del plan de manejo de páramos del Departamento	16,120,000.00	16,120,000.00	0	100.00
6.Delimitación y formulación del plan de humedales del Departamento	333,580,000.00	333,580,000.00	0	100.00
7. ECOSISTEMAS VERDES Y SOSTENIBLES	141,500,621.00	141,500,621.00	0	100.00
1.Fortalecimiento del vivero de la Entidad, para la provisión de material vegetal como soporte de mantenimiento de áreas reforestadas y/o revegetalizadas	114,825,621.00	114,825,621.00	0	100.00
2.Recuperación de áreas forestales protectoras priorizadas (franjas de protección de los cauces y nacimientos de agua, predios del artículo 111	9,626,000.00	9,626,000.00	0	100.00
3.Restauración de áreas y ecosistemas estratégicos	17,049,000.00	17,049,000.00	0	100.00
8. AMIGOS RESPONSABLES POR LA BIODIVERSIDAD	665,484,656.75	662,114,330.50	3,370,326	99.49
1.Regulación del aprovechamiento de productos y subproductos del recurso flora	268,290,536.00	267,549,976.75	740,559	99.72
2.Implementación de la estrategia de prevención, control y vigilancia forestal para el Departamento	130,038,172.75	129,381,505.75	656,667	99.50
3.Evaluación, control y seguimiento al tráfico ilegal de fauna de acuerdo a la Estrategia Nacional de fauna.(CIFIQ –zona noroccidente)	219,227,548.00	218,917,548.00	310,000	99.86
4. Manejo y rehabilitación de la fauna silvestre incautada y entregada.	47,928,400.00	46,265,300.00	1,663,100	96.53

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
9. CONOCIENDO PARA AMAR NUESTRA BIODIVERSIDAD	287,479,885.00	285,879,585.40	1,600,300	99.44
1. Formulación y ejecución de Proyecto para el fortalecimiento del Centro Nacional para el estudio del Bambú Guadua. (Administración e investigación)	205,560,000.00	203,959,700.40	1,600,300	99.22
2. Evaluación de los permisos , autorizaciones y licencias de los recursos naturales con fines reglamentarios y manejo sostenible	0.00	0.00	0	0.00
3. Implementación del proyecto de posicionamiento de la gobernanza forestal en Colombia y Apoyo, dinamización de la cadena nacional de la guadua y el punto focal INBAR	26,550,000.00	26,550,000.00	0	100.00
4. Formulación de un nuevo plan de acción en biodiversidad	3,000,000.00	3,000,000.00	0	100.00
5. Evaluación de los planes de manejo de las especies focales de flora y fauna.	52,369,885.00	52,369,885.00	0	100.00
10. HISTORIAS AMBIENTALES	96,086,756.00	96,086,756.00	0	100.00
1. Programa de Recuperación del conocimiento de saberes tradicionales en el tema de biodiversidad con comunidades indígenas y campesinas	51,086,756.00	51,086,756.00	0	100.00
2. Programa de Difusión y socialización de las historias ambientales	45,000,000.00	45,000,000.00	0	100.00
11. COMUNIDADES INDIGENAS CON CONOCIMIENTO PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES	30,000,000.00	30,000,000.00	0	100.00
1. Apoyo en el aprovechamiento, uso y conservación de los recursos naturales	30,000,000.00	30,000,000.00	0	100.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
3. GESTION AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA	1,433,294,792.00	1,423,776,071.00	9,518,721	99.34
12. ESPACIOS AMBIENTALES PARA LA PAZ	500,455,000.00	499,410,000.00	1,045,000	99.79
1.Diagnostico de los drenajes urbanos, áreas verdes y espacios públicos del departamento del Quindío	52,515,000.00	52,515,000.00	0	100.00
2.Mejoramiento y recuperación de drenajes, áreas verdes en espacios públicos con participación ciudadana	447,940,000.00	446,895,000.00	1,045,000	99.77
13. EL SUELO UN CAPITAL NATURAL	52,035,000.00	52,035,000.00	0	100.00
1.Definición de lineamientos para reglamentar el manejo de los suelos en las principales actividades agropecuarias del Departamento	21,800,000.00	21,800,000.00	0	100.00
2.Formulación y ejecución los lineamientos normativos y alternativas productivas para el manejo de suelos en la actividad productiva agropecuaria.	15,035,000.00	15,035,000.00	0	100.00
3.Fortalecimiento municipal e institucional para el cumplimiento de las determinantes ambientales en el manejo de los suelos dedicados a sistemas productivos agropecuarios	15,200,000.00	15,200,000.00	0	100.00
14. MANOS LABORIOSAS	31,035,000.00	31,035,000.00	0	100.00
1.Inventario y caracterización de áreas degradadas con procesos erosivos generados por la actividad agropecuaria	0.00	0.00	0	0.00
2.Apoyo en la ejecución conjunta de proyectos de restauración de áreas degradadas por procesos erosivos	0.00	0.00	0	0.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
3.Apoyo en la reconversión socio ambiental de sistemas productivos agrícolas, pecuarios y forestales en la Areas Naturales Protegidas	31,035,000.00	31,035,000.00	0	100.00
15. EL CAMPESINO TAMBIEN CUENTA	3,130,000.00	3,130,000.00	0	100.00
Rescate de los saberes campesinos para la recuperación de la agrobiodiversidad	3,130,000.00	3,130,000.00	0	100.00
16. PROTEGIENDO NUESTRA RIQUEZA NATURAL	39,500,000.00	39,500,000.00	0	100.00
1.Identificación, delimitación, declaración y registro de las áreas de manejo especial y áreas protegidas para ser excluidas de la actividad minera	0.00	0.00	0	#¡REF!
2.Evaluación, Control y seguimiento a la actividad minera	39,500,000.00	39,500,000.00	0	100.00
3.Asistencia técnica a los municipios para la formalización de la minería ilícita de areneros y barequeros en los términos de ley.	0.00	0.00	0	0.00
4.Apoyo a la formalización de los proceso de legalización de la minería de hecho en el Quindío. Ley 685 de 2001.	0.00	0.00	0	0.00
17. GENERANDO VIDA Y PROTEGIENDO LA BIODIVERSIDAD	121,530,996.00	121,530,996.00	0	100.00
1.Apoyo a sectores productivos e iniciativas de negocios	90,655,000.00	90,655,000.00	0	100.00
2.Educación, participación y generación de espacios de intercambio comercial, difusión de experiencias, articulación de iniciativas y evaluación de avances en	30,875,996.00	30,875,996.00	0	100.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
producción y consumo sostenible				
18. BASURA FUENTE DE OPORTUNIDADES	587,993,101.00	587,369,741.00	623,360	99.89
1.Asesorar y apoyar a los Municipios en la implementación de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos-PGIRS	173,975,000.00	173,775,000.00	200,000	99.89
2.Apoyo acciones de transformación de residuos sólidos inorgánicos	18,200,000.00	18,200,000.00	0	100.00
3.Apoyo a los municipios en la implementación del comparendo ambiental	78,105,000.00	77,805,000.00	300,000	99.62
4.Evaluación, Control y Seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) y al manejo y disposición final de residuos o desechos peligrosos	296,913,101.00	296,789,741.00	123,360	99.96
5.Implementación y Análisis de Sistemas de Información de Residuos Peligrosos - SIUR	10,400,000.00	10,400,000.00	0	100.00
6.Ajuste e Implementación del Plan Departamental de Residuos Peligrosos, articulado con la Política Nacional de RESPEL	10,400,000.00	10,400,000.00	0	100.00
19. RESPIREMOS VIDA ESCUCHEMOS LA NATURALEZA	97,615,695.00	89,765,334.00	7,850,361	91.96
1.Evaluación, Control y seguimiento a los permisos otorgados y a los generadores de emisiones atmosféricas y seguimiento a emisiones de ruido	34,615,695.00	32,660,000.00	1,955,695	94.35
2.Operación de Red de la calidad del aire en el municipio de armenia	33,000,000.00	27,534,920.00	5,465,080	83.44

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
3.Acualización de mapa de ruido ambiental y apoyo a diagnóstico ambiental	30,000,000.00	29,570,414.00	429,586	98.57
4.Sensibilización a la comunidad frente a los impactos de contaminación atmosférica	0.00	0.00	0	0.00
4. GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES Y CAMBIO CLIMATICO	196,440,000.00	195,395,000.00	1,045,000	99.47
20. NI RIESGO	116,990,000.00	116,990,000.00	0	100.00
1.Reducción de la degradación del suelo por la presencia de asentamientos humanos en zonas de alto riesgo, manejo inadecuado de sistemas productivo y otras acciones antrópicas	60,825,000.00	60,825,000.00	0	100.00
2.Disminución de practicas que generan los incendios forestales y de la cobertura vegetal por los diferentes sectores poblacionales	18,650,000.00	18,650,000.00	0	100.00
3.Prevencción y Mitigación de efectos de las alteraciones de la dinámica natural de corrientes hídricas por causas naturales	7,715,000.00	7,715,000.00	0	100.00
4.Implementación de medidas de prevención para reducir afectaciones en zonas vulnerables a vendavales	15,200,000.00	15,200,000.00	0	100.00
5.Apoyar las labores institucionales en gestión del riesgo que contribuyan a la sostenibilidad ambiental del territorio	14,600,000.00	14,600,000.00	0	100.00
21. NO ME ARRIESGO	7,850,000.00	7,850,000.00	0	100.00
1.Generación de capacidades en las comunidades locales, para afrontar los	7,850,000.00	7,850,000.00	0	100.00

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
efectos derivados por las diferentes amenazas naturales y antrópicas				
22. EL CAMBIO NOS CAMBIA	71,600,000.00	70,555,000.00	1,045,000	98.54
1.Incorporación del concepto de variabilidad climática y Generación de capacidades en la institucionalidad pública y sectorial del Departamento	27,285,000.00	27,285,000.00	0	100.00
2.Formulación y gestión de un proyecto de cooperación técnica internacional para la identificación científica de la variabilidad y el cambio climático en el departamento del Quindío	19,965,000.00	18,920,000.00	1,045,000	94.77
3.Aplicación de estrategias productivas sectoriales para la adaptabilidad a la variabilidad climática	24,350,000.00	24,350,000.00	0	100.00
5. BUEN GOBIERNO PARA LA GESTION AMBIENTAL	4,122,782,686.19	4,085,055,144.37	37,727,542	99.08
23. EL AMBIENTE Y MI GENTE POR UN PACTO TRANSPARENTE	2,665,243,162.00	2,652,911,496.00	12,331,666	99.54
1.Fortalecimiento de la participación social en la gestión ambiental	2,226,783,162.00	2,214,451,496.00	12,331,666	99.45
2.Formular estrategias que permitan incorporar la Educación Ambiental como eje transversal en los planes, programas , en la dinámica ambiental del SINA,	81,500,000.00	81,500,000.00	0	100.00
3.Ajuste, implementación y ejecución del plan estratégico de comunicaciones	356,960,000.00	356,960,000.00	0	100.00
24. TRANSPARENTES CON LA GENTE	132,315,667.00	132,207,334.00	108,333	99.92

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
1.Desarrollo de espacios de diálogo permanente para la gestión ambiental	1,000,000.00	1,000,000.00	0	100.00
2.Fortalecimiento del sistema de gobierno electrónico para la atención integral al ciudadano y de lucha contra la corrupción.	131,315,667.00	131,207,334.00	108,333	99.92
25. STEMAS DE INFORMACION PARA UNA MEJOR GESTION	64,151,687.37	64,151,687.37	0	100.00
1.Sostenibilidad y mejoramiento de los sistemas tecnológicos y de comunicaciones de la entidad	64,151,687.37	64,151,687.37	0	100.00
2.Desarrollo actualización y mejoramiento de los sistemas de información	0.00	0.00	0	#¡DIV/0!
26. FORTALECIENDO PARA LA SOSTENIBILIDAD	611,647,169.82	598,489,629.00	13,157,541	97.85
1.Fortalecimiento del Fondo de Compensación Ambiental	611,647,169.82	598,489,629.00	13,157,541	97.85
2.Fortalecimiento de la capacidad financiera y el buen uso de los recursos	0.00	0.00	0	0.00
27.ORDENANDO LA CASA	224,375,000.00	224,226,666.00	148,334	99.93
1.Modernización de la planta de personal para mejorar la eficiencia institucional	0.00	0.00	0	0.00
2.Recuperación y mantenimiento de la infraestructura física y puestos de trabajo.	0.00	0.00	0	#¡DIV/0!
3.Mejoramiento y mantenimiento del Sistema integrado de gestión de la calidad	91,085,000.00	90,976,667.00	108,333	99.88
4.Fortalecimiento en la atención al usuario	133,290,000.00	133,249,999.00	40,001	99.97

PROGRAMA/PROYECTO/ACTIVIDAD	TOTAL PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMETIDO	TOTAL PRESUPUESTO POR EJECUTAR	PORCENTAJE DE EJECUCION
5.Modernización del centro de documentación y archivo central de la CRQ	0.00	0.00	0	0.00
28. ASESORANDO ANDO	96,500,000.00	96,500,000.00	0	100.00
1.Fortalecimiento del banco de programas y proyectos de la CRQ	24,700,000.00	24,700,000.00	0	100.00
2.Implementación de un programa generador de ideas de inversión, a través de la cofinanciación de proyecto	71,800,000.00	71,800,000.00	0	100.00
29.PARTICIPANDO EN LAS DINAMICAS URBANO REGIONALES Y AMBIENTALES	328,550,000.00	316,568,332.00	11,981,668	96.35
1.Coordinación y apoyo en la ejecución de la agenda de Ecorregion del eje cafetero	36,000,000.00	36,000,000.00	0	100.00
2.Coordinación y apoyo en la ejecución de los planes operativos del POMCH	4,300,000.00	4,300,000.00	0	100.00
TOTAL PRESUPUESTO	16,693,581,214	14,863,229,788	1,830,351,427	89.04

Preparó: Oficina Asesora de Planeación, CRQ.



Oficina Asesora de Planeación
Armenia, Quindío
Diciembre de 2015