



# **Informe de avance a la ejecución del Plan de Acción 2016-2019**

## **Consejo Directivo Vigencia 2018**



# Tabla de Contenido

- Fortalecimiento Institucional.
- Corantioquia hace presencia en el territorio.
- Fortalecimiento de las comunidades.
- Articulación Interinstitucional para la Gestión Ambiental.
- Avances con convenios.
- Participación, Transparencia y Equidad.
- Ejecución física y financiera.
- Logros del Plan de Acción.

# Enfoques

- Enfoque de Derechos, participación, transparencia y equidad.
- Enfoque Territorial, con inversión equitativa en todos los municipios y reconocimiento de las particularidades de las subregiones.
- Enfoque Poblacional, llegando con mayor fuerza a comunidades afro, indígenas y rurales.
- Enfoque Sectorial, con trabajo articulado en diferentes sectores productivos, académicos, ONG's.
- Enfoque que permita prepararnos para La Paz, permeando los diferentes programas y proyectos.
- Enfoque donde la Gestión del Conocimiento nos permita comprender e intervenir el territorio de manera acertada.



ACTÚA

# ¡Actuemos de manera integral!



SISTEMA DE GESTIÓN  
INTEGRAL

SGC

SISTEMA DE GESTIÓN  
DE LA CALIDAD

SGA

SISTEMA DE GESTIÓN  
AMBIENTAL

SGSST

SISTEMA DE GESTIÓN  
EN SEGURIDAD Y SALUD  
EN EL TRABAJO

## Fortalecimiento Institucional

# Fortalecimiento Institucional

- Sistema de Gestión Integral
- Horario Escalonado y Proyecto Piloto Teletrabajo
- CORANTIOQUIA en la convocatoria 435 CAR-ANLA
- Fortalecimiento de los equipos de trabajo
- Acompañamiento a procesos académicos Corporativos
- Participación espacios académicos
- Consejo Directivo
- Asamblea Corporativa
- Audiencia Pública

# Sistema de Gestión Integral



ACTÚA

# Sistema de Gestión Integral - SGI



- Transición a este nuevo modelo de Sistema de Gestión Integrado cumpliendo a partir de las auditorías realizadas por el ICONTEC la norma ISO 9001:2015 e ISO 14.001:2015.
- Cierre de la Auditoria con CERO no conformidades.
- Renovación certificado Icontec Internacional del sistema de gestión, - ISO 9001:2015 y ISO14001:2015.



ACTÚA

# Horario Flexible y Escalonado y proyecto piloto Teletrabajo





# Horario Flexible y Escalonado

## Proyecto piloto Teletrabajo

**Teletrabajo**

**Una oportunidad para cumplir con tu tarea y compartir más en familia.**

¿Quiénes son las funcionarias que participan en la prueba piloto para la implementación de Teletrabajo en la Corporación?

A continuación te las presentamos:



**Sandra Patricia Ayala Montoya**  
Abogada  
Oficina Territorial  
Abundá Norte



**Luz Myriam Betancur Galvis**  
Contadora Pública  
Subdirección  
Financiera



**Liliana María Arango Arroyave**  
Contadora Pública  
Grupo Interno de  
Trabajo Talento  
Humano



Realizamos encuesta sobre la implementación de los horarios escalonados, en donde los resultados arrojaron que:

- La prestación del servicio, para el 95% (9 de cada 10 funcionarios), no se afectó durante la jornada laboral.
- Participaron **tres** funcionarias en implementación de la estrategia de teletrabajo.

# **CORANTIOQUIA en la convocatoria 435 CAR-ANLA**

# Proceso de Carrera Administrativa



- Desde el año 2016 se inició por parte de la Comisión Nacional del Servicio Civil, el concurso abierto de méritos N° 435.
- Como resultado del proceso realizado por la Institución Universitaria Manuela Beltrán contratada por la Comisión Nacional del Servicio Civil notificaron a la Corporación las listas de elegibles el 27 de agosto de 2018 con un total de **162 listas de elegibles** en orden clasificatorio.

# Proceso de Carrera Administrativa



- Acompañamiento con reuniones individuales, aproximadamente 50 funcionarios atendidos por el Director.
- Presentación en sesión del Consejo Directivo de la entidad el paso a paso del Concurso de Carrera.
- Atención de situaciones especiales.
- Acompañó todo el proceso de construcción y realización de inducción a funcionarios que llegaban a la Corporación.
- Realizamos jornadas tituladas de agradecimiento.



# Fortalecimiento de los equipos de trabajo



# Reuniones con equipos de las Subdirecciones y Oficinas



Algunos de los grupos con los cuales se llevaron estos encuentros son:

- Seguimiento convenio con Epm.
- Ruta de declaratorias de áreas protegidas.
- Practicantes.
- Equipo de Talento Humano para revisar plan de bienestar.
- Equipo de trabajo de la Secretaria General encargado de los tramites procesales.
- Jefes territoriales.
- Gestores ambientales.
- Revisión reporte del índice de desempeño.

# Reuniones con equipos de las Subdirecciones y Oficinas



- Seguimiento trámites de sustracciones y levantamientos de veda.
- Equipo supervisor del convenio de pago por servicios ambientales.
- Revisión de balance de contrato de consumos y estrategias de buen uso con la Subdirección Administrativa,
- Reunión con los conductores,
- Revisión de asuntos relacionados con el POT Medellín.
- Revisión del manual de funciones.
- Estado de predios corporativos.

# Seguimientos procesos



Algunos de los procesos con los cuales se llevaron estos seguimientos son:

- Fauna protección y acciones de conservación, Universidad CES.
- Proyecto PIRAGUA, Universidad Medellín.
- Equipo de aire, Universidad Pontificia Bolivariana.
- Proceso de residuos, convenio con Epm.
- Contrato de residuos ejecutado con aportes de AMVA.
- Pago por servicios ambientales, Mas Bosques.
- Contrato de Producción y Consumo Sostenible, Centro Nacional de Producción más limpia– CNPML.
- Mesas Ambientales, Conciudadania.



# Seguimientos procesos



- Seguimiento contrato CIDEAM,
- Socialización del polígono de bosque seco tropical, EQUAL,
- Implementación de sistemas de alertas tempranas, Fundación Convida,
- Plan de ordenación forestal integral, con Equal y Servicios Ambientales SAS.
- Seguimiento a al contrato de implementación POMCAS, como de los contratos de los POMCAS Nechí y San Juan,
- Revisión del convenio de GIRS Cartama, ejecutado por UDEA,
- Reunión con Metroparques y el operador del servicio de alimentación.

# Coordinaciones



- En el año 2012 la Corporación contaban con aproximadamente 14 funcionarios que ejercían las labores de coordinación en 4 Subdirecciones y 1 Oficina Territorial.
- En la actualidad consolidamos un grupo de **42 coordinaciones** representados en todas las subdirecciones y oficinas.

# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos

# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos



## Encuentro de Saberes del Agua Piragua

- 3 días de actividades académicas y salida de campo en torno a la gestión del recurso hídrico.
- Firma del Manifiesto de Voluntades para la Transferencia de Información de Variables Hidrometeorológicas de Antioquia entre Corantioquia y el IDEAM.
- 300 personas participaron del evento.

# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos



Conversatorio  
**Reservas Naturales**  
de la **Sociedad Civil**

Acompáñanos y conoce las experiencias y actividades de estas reservas para la conservación de los recursos naturales en nuestra jurisdicción.

Entrada libre

Fecha: 11 de mayo de 2016  
Hora: 8:00 a.m - 12:00 p.m.  
Lugar: Corantioquia, auditorio Norberto Vélez Escobar, Carrera 65 nro. 44 A - 32, tercer piso.



ACTÚA



## Conversatorio reservas naturales de la sociedad civil

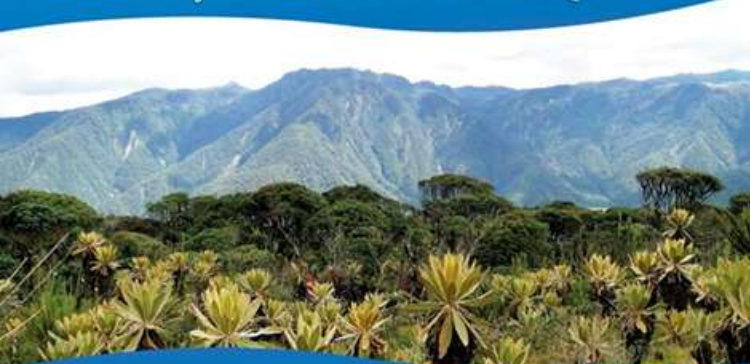
- Conversatorio con representantes de 6 de las reservas de la sociedad civil que se encuentran en nuestra jurisdicción.
- Exposición de experiencias de esta figura de protección del patrimonio ambiental.
- Reconocimiento a los propietarios de las RNSC e incentivó a las personas interesadas en que su predio sea una reserva natural.



ACTÚA

# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos

## Lanzamiento Plan Regional para el Cambio Climático en la jurisdicción de CORANTIOQUIA



Ven y conoce las estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático en los 80 municipios de la jurisdicción

Lugar: Auditorio principal de la Sede Central de Corantioquia (Carrera 65 # 44ª-32, Medellín)  
Fecha: Martes 26 de junio de 2018, Hora: 8:30 a.m.

Ponencia de Gustavo Wilches-Chaux.  
"Cambio Climático y Gestión de Riesgo: sus relaciones y estrategias para la implementación en el territorio".

Cupo limitado - Inscripción previa

Mayor información: [ecosistemas@corantioquia.gov.co](mailto:ecosistemas@corantioquia.gov.co); Tel: 493 88 88 extensión 12 11.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



PIENSA EN GRANDE



CORANTIOQUIA

ACTÚA



## Lanzamiento Plan Regional de Cambio Climático para la jurisdicción de la Corporación

- Dimos a conocer, mediante una jornada académica, documento del Plan Regional de Cambio Climático en la jurisdicción.
- Como invitado especial del profesor Gustavo Wilches Chaux.
- 180 personas participaron de este evento.



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos



¡Acompáñanos!

A conocer la importancia de las zonas de recarga de acuíferos en el ordenamiento ambiental territorial de nuestra jurisdicción

El martes, 9 de octubre en el Auditorio Norberto Vélez Escobar, sede central Corantioquia, Medellín a las 8:00 a.m. hasta las 3:30 p.m.

Entrada libre con previa inscripción al correo [planeacion@corantioquia.gov.co](mailto:planeacion@corantioquia.gov.co)



ACTÚA



## Foro Acuíferos de Vida

- Se trabajaron temas como el marco jurídico que regula el ordenamiento territorial y las zonas de recarga de acuíferos, la importancia ambiental de dichas zonas, su incorporación en los planes de ordenamiento territorial y estrategias para su sostenibilidad.
- **145 personas** participaron de este evento.



ACTÚA

# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos



## Encuentro Nacional sobre Tratamiento de Fauna Silvestre

- Evento acompañado y preparado por Área Metropolitana, Universidad CES, Procuraduría General de la Nación y ASOCARS
- El primer día se trataron temas de orden técnico en la Corporación y el segundo día visitaron los dos centros de atención.
- Asistieron representantes de 11 Corporaciones autónomas regionales.





# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos



## Encuentro PIRAGUERO 2018

- Acompañaron el evento piragüeros empresariales, directivos de Corantioquia, universidades Medellín y UDEA, alcaldes, representantes de administraciones municipales, representantes de acueductos, mesas ambientales y comités de gestión del riesgo.
- Reconocimos **85** iniciativas piragüeras.
- Entregamos los certificados de los cursos cortos de formación a **115** fontaneros de la jurisdicción.

# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos




Encuentro Regional de Consejos de Cuenca de nuestros Planes de Ordenación y Manejo de las Cuencas Hidrográficas.

- Consejeros de cuenca, delegados de autoridades ambientales y administraciones municipales, intercambiaron experiencias derivadas de los procesos de acompañamiento y fortalecimiento que durante el 2018.
- Con la UDEA entregamos certificados a **30 líderes** que hicieron el curso “Fortalecimiento en Gestión Ambiental para Consejos de Cuenca”.
- Participaron del evento **100 Consejeros de cuenca**.

# Acompañamiento a procesos académicos Corporativos

Encuentro diálogos de saberes  
Plan Regional para el  
**Cambio Climático**  
en la jurisdicción de CORANTIOQUIA



**Martes 18 de diciembre de 2018**  
Auditorio Principal de la Sede Central de Corantioquia  
(Cra 65 N°44-32, Medellín)  
**1:00 p.m.**



Diálogo de Saberes y Concertación de Compromisos con el Plan Regional de Cambio climático de nuestra jurisdicción.

- El evento contó con la presencia de la coordinadora del Grupo de Adaptación de la Dirección del Cambio Climático y Gestión del Riesgo del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, y la consultora del Departamento Nacional de Planeación - DNP.
- Entregamos la certificación a los Cuerpos de Bomberos voluntarios de 10 municipios, quienes lideraron con éxito las iniciativas ambientales sobre cambio climático y gestión del riesgo.

# Participación en espacios académicos



# Participación en espacios académicos



- Taller análisis de interacciones de los Objetivos de Desarrollo Sostenible – ODS – ONUAMBIENTE.
- Foro retos y oportunidades para la gestión integral de la biodiversidad, - Humboldt, Universidad EAFIT.
- Taller en sostenibilidad en educación superior, Universidad de Medellín.
- Congreso Ambiental y Feria Regional de Negocios, convocado por CARSUCRE.
- Localización de los ODS, acelerando la implementación de la agenda 2030 - Universidad EAFIT Alcaldía de Medellín Departamento Nacional de Planeación – DNP.
- Festival del Oso Andino, evento realizado por Corporación GAIA
- III Foro Regional Retos y Oportunidades del Cambio Climático para Antioquia, liderado por Secretaría del Medio Ambiente de la Gobernación de Antioquia.

# Consejo Directivo



# Consejo Directivo



Desarrollo de 15 reuniones de las cuales 12 correspondieron a sesiones ordinarias, 2 se realizaron de manera extraordinaria y 1 de manera virtual:

- Declaratoria del área protegida Distrito Regional de Manejo Integrado Alto de Ventanas Y Ciénaga Chiqueros.
- Sustracciones de carácter temporal y definitiva de una parte del área de reserva de recursos naturales para el desarrollo de los proyectos viales, hidroeléctricos, y para líneas de transmisión eléctrica.
- Aprobaciones de vigencias futuras.
- Sesionó en **6 oportunidades** como Fondo Regional de Inversión para la Descontaminación Hídrica

# Asamblea Corporativa



ACTÚA



# Asamblea Corporativa



## Elección de Alcaldes para Consejo Directivo:

- Ferney Darío Fernández del municipio de Venecia
- Iván Alonso Montoya Urrego del municipio de Sabaneta
- Jesús Amador Pérez Palacio del municipio de Yolombó
- John Alexander Yepes Restrepo del municipio de San José de la Montaña

# Audiencia Pública



# Audiencia Pública



- 117 personas participaron en la Audiencia pública de rendición de cuentas de la vigencia 2017.
- 33 personas inscritas tuvieron la oportunidad de realizar sus intervenciones.



**Corantioquia hace presencia  
en el territorio**

# Corantioquia hace presencia en el territorio

- Control y seguimiento
- Acciones en el territorio
- Presencia en el territorio

# Control y seguimiento





## Acciones de control del tráfico ilegal de fauna y flora silvestre

- 97 Puestos de Control ambiental
- 2.866 Vehículos inspeccionados
- 19.236 personas sensibilizadas
- Recibimos en los depósitos de madera de la Corporación 67 decomisos de diferentes especies nativas con un volumen total de 907.2322 metros cúbicos(m3) de madera y un valor comercial aproximado que asciende de \$472.268.898.
- Decomisos de 8 pericos reales, 1 cotorra carisucia, 2,5 kilos de carne de babilla y chigüiro.



## Operativos de atención de calidad del aire:

- **97 visitas** conjuntas de control y seguimiento a empresas para revisión de sus procesos productivos y las fuentes fijas de emisión.
- **1908 operativos** de control en vía y en empresas, Mediciones de gases emitidos por fuentes móviles en las que se relacionan motos, vehículos a gasolina y vehículos ciclo diésel.







## Acompañamiento durante la emergencia presentada en Hidroituango

- Asistencia a aproximadamente 90 sesiones de PMU, CMGR y Concejos Municipales, acompañamiento con visitas técnicas de campo.
- Asistencia de manera permanente al PMU en el municipio de Ituango.
- Participación en 3 sesiones del Comité Interinstitucional Ambiental.
- Participamos en la sesión del CODEAM.
- Participamos en comisión convocada por miembros de la Asamblea de Antioquia.
- Participación de la Expedición Botánica y Ambiental con acompañamiento de expertos.



## Autoridad ambiental en el control y seguimiento a actividades mineras informales:

- **14 entables** fueron desmontados
- **2 minas cerradas** en diferentes veredas del municipio de Buriticá.
- control y seguimiento a una mina de silicato de magnesio y otra de material de arrastre respectivamente, para verificar la suspensión de actividades impuesta en Olaya y Ebéjico.
- Se llevaron a cabo **146 acciones de control y seguimiento** al sector minero, principalmente en los municipios de la jurisdicción de las Oficinas territoriales de **Aburrá Norte** y **Zenufaná**.



## Control y seguimiento a los sectores productivos:

- 98 parcelaciones con control y seguimiento a determinantes ambientales y permisos ambientales.

## Seguimiento a Macroproyectos:

- Seguimiento a trámites con la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales-ANLA-, en proyectos estratégicos relacionados con las autopistas 4G.
- **4 reuniones** con los gerentes de las concesiones Mar 1, Pacífico 1, 2 y 3, Rio Magdalena, Nordeste, Autopistas del Nus y Túnel del Toyo.
- **20 videoconferencias** de seguimiento a los trámites de los proyectos PINES que incluye el Sector Energético e Infraestructura

# Acompañamientos en el Territorio

## TAHAMÍES

- Municipio de Ituango: Mesa ambiental, Agremiación de Aganadan y recorrido vivero construido en el marco del convenio con el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Recorrido Hidroituango,
- Municipio de Santa Rosa de Osos: visita Guanacas Reserva de la Sociedad Civil, reunión con los miembros del SILAP
- Municipio de Yarumal: recorrido Alto de Ventanas.

## ZENUFANÁ

- Municipio de Remedios: Seguimiento al proyecto de implementación de viveros en el marco del convenio realizado con el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.
- Reunión de articulación con el Ejército y la administración municipal, tema de deforestación.





## Acompañamientos en el Territorio

### CITARÁ

- Recorrido por la reserva Natural de la Sociedad Civil con la sociedad de orquideología,
- Inauguramos la Planta de Tratamiento de aguas residuales con el municipio de Hispania, socializamos el inicio del proceso de ordenación del POMCA de San Juan con los municipios de la zona de impacto del proyecto
- Inauguración PTAR Hispania

### ABURRÁSUR

- Inauguración de la Planta de Tratamiento y colectores en el municipio de Santa Bárbara.
- Visita en el marco del proyecto de Pacifico 2, donde se conocen las acciones en obras avanzadas desde el proyecto y la propuesta de actividades de compensación por trámites y solicitudes con las diferentes instituciones.

# Acciones en el territorio



# Presencia con Nuestras Aulas Móviles



- Realizamos **220 presencias** con aulas móviles: **167** se desarrollaron en zona urbana y **53** en zona rural en los 80 municipios de nuestra jurisdicción.
- Participación total de **16.380 personas**.

# Declaratoria de Áreas Protegidas



- Socialización declaratoria del Distrito Regional de Manejo Integrado “Alto de Ventanas”.
- Extensión aproximada de **23.538 hectáreas**
- Fue declarado también como Distrito Regional de Manejo Integrado, DMI **6.764 hectáreas** de la Ciénaga Chiqueros en el municipio de Puerto Berrío.



# Declaratoria de Áreas Libre de Fauna Silvestre en Cautiverio



- **13 áreas libres de fauna silvestre** en cautiverio en los municipios de Copacabana, Sabaneta, La Estrella, Envigado, Barbosa, Copacabana, Bello, Girardota, y corregimiento de San Antonio de Prado del municipio de Medellín.
- Acumulado de **41 Áreas declaradas**.

# Implementación de Pagos por Servicios Ambientales



- 38 municipios vinculados bajo el esquema de PSA
- 5 Municipios del Área Metropolitana;
- Con la OIA se suscribo convenio de PSA en 11 resguardos de la jurisdicción.
- A través de estos PSA se vinculan familias, logrando que se conserven en total 3.047 hectáreas..

# Presencias en el territorio



# Celebración Día Mundial del Medio Ambiente



- 51 actividades en nuestra jurisdicción realizamos la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente
- 6.000 árboles nativos que fueron sembrados



# Aburrá Norte y Sur





## Cartama y Citará





# Tahamíes y Hevéxicos





# Panzenú y Zenufaná





# Estamos en todo el territorio: Presencias Institucionales

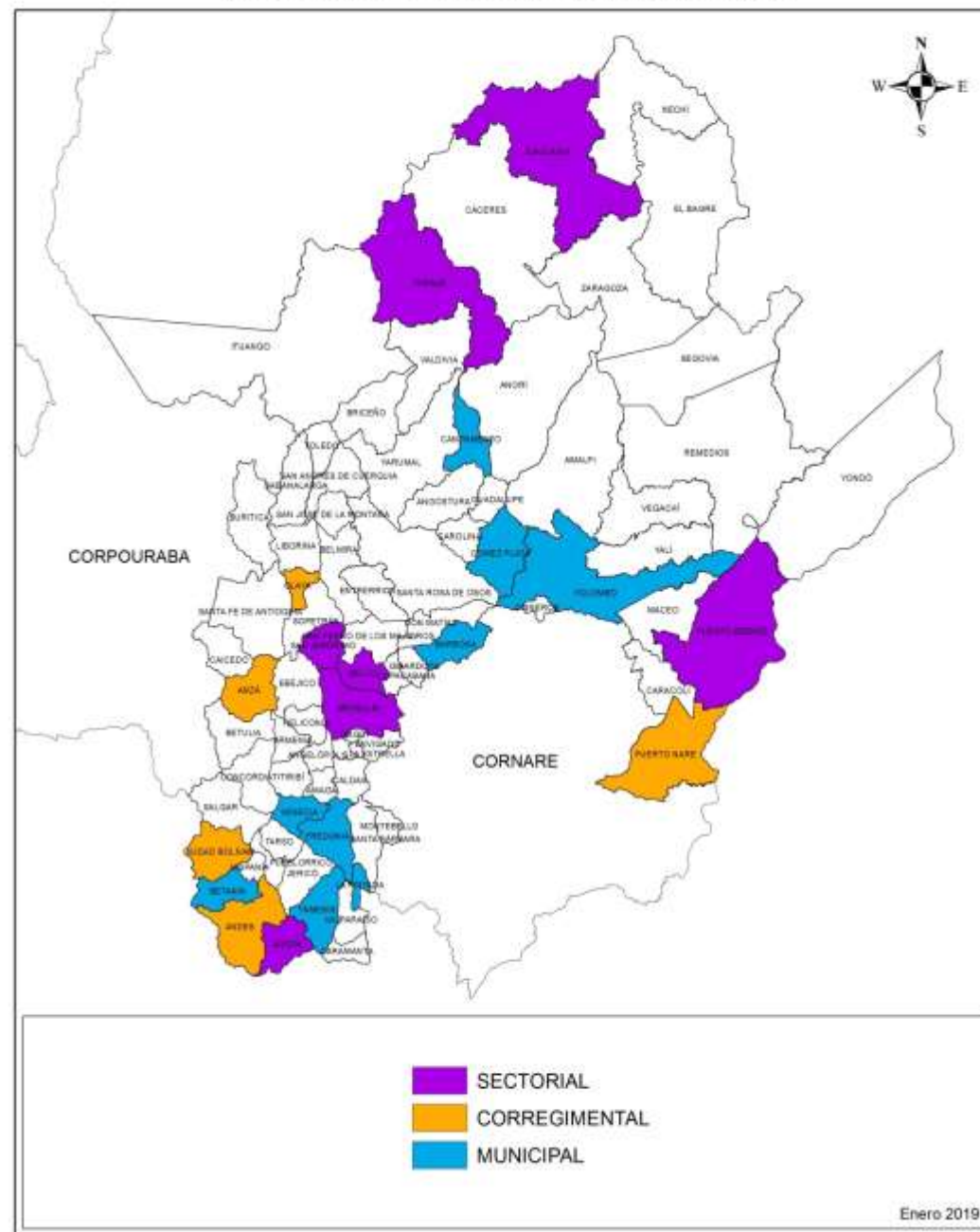
189 usuarios atendidos

5.586 actores formados e informados

Total Presencias municipales: 16

Total Presencia sectoriales: 14

## PRESENCIAS INSTITUCIONALES 2018



# Presencia Institucional municipal de Betania



Juntas de Acción Comunal taller sobre el uso responsable del agua, protección de retiros y nacimientos.



Encuentro mesa ambiental

# Presencia Institucional municipal de Venecia



Firma de convenios, en el acto de instalación de la presencia



Recorrido por predios cercanos al cerro tusa, a beneficiarios de soluciones sépticas.

# Presencia Institucional municipal de Gómez Plata



Instalación de la presencia



Concejo de Gómez Plata para tratar temas sobre minería y gestión ambiental.



# Presencia corregimental La Sierra – municipio de Puerto Nare



Preparación desfile inaugural de apertura de la presencia



Stand centro de información ambiental

# Presencia Institucional municipal municipio de Barbosa



Cicloruta ambiental



Mercado verde

# Presencia Institucional municipal municipio de Yolombó



Acto de instalación



Medición fuentes móviles

# Presencia Corregimental Barro Blanco – municipio de Yolombó



Acto de instalación



Recorrido trapiche comunitario



# Presencia Institucional municipal de Fredonia



Normatividad ambiental y trámites para concesiones



Taller prácticas para una minería responsable con el ambiente.

# Presencia corregimiento de Llanadas – municipio de Olaya



Equipo corporativo organizador de la presencia



Encuentro Mesa ambiental

# Presencia Institucional corregimental San Antonio de Prado, Medellín



Aula Móvil taller manejo de residuos solidos y cuidado recurso hídrico



Stand PIRAGUA

# Presencia Institucional municipal Campamento



Acto de instalación de la presencia



Taller legalización de acueductos y trámites ambientales

# Presencia Corregimental Alfonso López, municipio de Ciudad Bolívar



Desfile ambiental



Acto de instalación

# Presencia Corregimental Guintar, municipio de Anzá



Grupo liderazgo Juvenil



Cine foro ambiental

# Presencia Corregimental Tapartó, municipio de Andes



Taller uso eficiente y ahorro del agua



Stand de fauna, especies invasoras

# Presencia institucional municipal de Támesis



Juegos lúdicos de fauna



Encuentro mesa ambiental



# Presencia institucional municipal La Pintada



Capacitación salvoconducto en línea, Aula Móvil



Visita aserríos y carpinterías

# SECTORES PRODUCTIVOS: ALIADOS ESTRATÉGICOS PARA LA PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO AMBIENTAL

- Trabajo conjunto en estas jornadas con los sectores:

Construcción, minería, turismo, centrales hidroeléctricas, ganadería, piscicultura, industrias manufactureras y textil, parcelaciones, comunidades afros e indígenas.

- 530 representantes** de **9 sectores** participaron en eventos de Articulación y corresponsabilidad ambiental.
- Participación de más de 75 empresas, 66 representantes de actividades piscícolas, 121 personas asesoradas en el campo de actividades turísticas, 62 representantes del gremio minero informados, 112 personas relacionadas con el ejercicio manufacturero y textil participando de la presencia sectorial, y 82 personas relacionadas con actividades de pequeñas centrales hidroeléctricas.

# Presencia sector manufacturero en la territorial Aburrá Norte



# Presencia sector Textil en la territorial Aburrá Sur



# Presencia Sectorial Parcelaciones del Occidente



# Presencia Sectorial con Pequeñas Centrales Hidroeléctricas



# Presencia Sectorial constructor



TÚA

# Presencia Sectorial con piscicultores del Bajo Cauca Antioqueño



TÚA



# Presencia Sectorial Minero ambiental



ACTÚA

# Presencia Sectorial Turismo municipio de Jardín



# Presencia Sectorial Ganadera municipio de Puerto Berrío



# Presencia sectorial con comunidades indígenas



Instalación de la presencia



Avances en la gestión ambiental con comunidades indígenas



# Presencia Sectorial con comunidades indígenas del Suroeste



# Presencia Institucional con comunidades Afrodescendientes



Foto de cierre final de la presencia



Desarrollo de la presencia

# Fortalecimiento de las Comunidades



# Fortalecimiento de las comunidades

- 🌀 Mesas Ambientales.
- 🌀 Comunidades Indígenas.
- 🌀 Comunidades Afrodescendientes.
- 🌀 Liderazgo Juvenil Ambiental.
- 🌀 Guardianes de la Naturaleza.
- 🌀 Red PRAE – CIDEAM.
- 🌀 Iniciativas Educativo Ambientales.
- 🌀 Practicantes
- 🌀 Distinción vida
- 🌀 Reconocimientos



# Mesas Ambientales



- 122 mesas fortalecidas y caracterizadas, de los 80 municipios de la Jurisdicción
- 400 encuentros realizados.

# Comunidades Indígenas



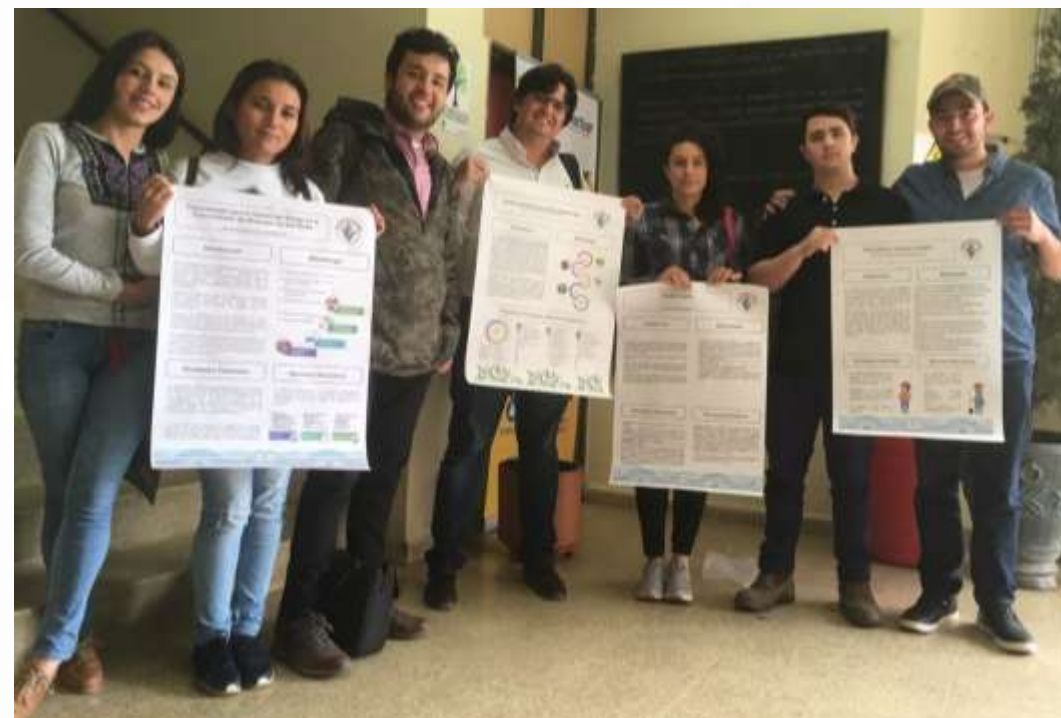
- 116 obras de Saneamiento hídrico.
- Consulta previa y concertación del Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos del Bajo Cauca Antioqueño con las comunidades indígenas pertenecientes a los Pueblos Senú y Embera.
- Acompañamos 28 comunidades con procesos de formación,
- Apoyo de 30 iniciativas.

# Comunidades Afrodescendientes



- 90 comunidades afrodescendientes acompañadas en 12 municipios.
- Se acompañaron 13 Consejos Comunitarios con Acciones de Apropiación tecnológica de los tanques sépticos
- Instalación de 87 Sistemas de Saneamiento.
- Acompañamos el desarrollo de 2 Consultas Previas .

# Liderazgo Juvenil Ambiental



- 68 procesos de fortalecimiento de grupos incluidos en la Red de Liderazgo juvenil ambiental,
- Pertenecientes a 40 municipios.
- Apoyo en 15 iniciativas ambientales.
- Realizaron 235 encuentros.
- Participación de 1.235 jóvenes.

# Guardianes de la Naturaleza



- 40 grupos conformados acompañados educativo, lúdico y formativamente.
- 1037 niños participantes que habitan en 34 municipios de la jurisdicción.

# Red PRAE - CIDEAM



- 81 CIDEAM con asesoría y acompañamiento a los procesos de formación conceptual
- 100 PRAE asesorados
- 15.020 estudiantes y docentes formados, 51 planes de acción CIDEAM y 7 acuerdos municipales aprobados de educación ambiental acompañadas.

# Iniciativas Ambientales



## 428 PROCESOS COMUNITARIOS APOYADOS.

- 16 acompañamientos a iniciativas de Consejos de cuenca.
- 77 iniciativas de PORH
- 10 iniciativas desarrolladas por cuerpos de bomberos
- 15 iniciativa de los planes de manejo de Acuíferos.
- 85 proyectos de iniciativas de PIRAGUEROS
- 36 iniciativas de Residuos Sólidos
- 9 iniciativas de proceso de fauna
- 10 iniciativas Indígenas asociadas a planes de vida
- 20 iniciativas Indígenas asociadas a calidad y la gestión del agua
- 30 iniciativas Afros asociadas a planes de etnodesarrollo
- 44 iniciativas apoyadas de planes de acción de CIDEAM PRAE
- 53 iniciativas educativo ambientales apoyadas
- 4 iniciativas a través de la implementación del PROCEDA del municipio de Armenia.
- 19 iniciativas zonales apoyadas de la red de liderazgo juvenil ambiental

## Iniciativas Educativo Ambientales



INICIATIVAS PARA LA CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN

Ecosistemas Estratégicos



Cierre de convocatoria:  
9 de septiembre de 2018.

¿Tienes proyectos socioambientales que beneficien a tu comunidad?



ACTÚA

Inscribete

# Prácticas profesionales



¡Postúlate al programa Estado Joven!  
Inscríbete en la pagina de **comfama**



- 40 practicantes vinculados como Gestores Ambientales en Convenio Interadministrativo con EPM y el Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.
- 17 estudiantes llevaron a cabo su período de practica durante el semestre 2018-1, en el Programa del Ministerio de Trabajo - Estado Joven.



# Distinción vida



**Los ganadores de versión número 17 de Distinción Vida, son:**

Categoría A toda una vida: Nelly Bedoya. Categoría Organizaciones socio ambientales: Mesa Ambiental de Gómez Plata  
Categoría Comunidades Étnicas: Consejo Comunitario de Fraguas Machuca, de Segovia Categoría Instituciones Educativas: Institución Educativa Rural Farallones, de Ciudad Bolívar Categoría Organizaciones Juveniles: Mesa Ambiental del municipio de San Pedro de los Milagros. Categoría Investigación aplicada: Grupo de Investigación Materiales Preciosos, MAPRE de Andes. Categoría Más allá de lo misional: Hospital San Juan de Dios de Ituango.

# Reconocimientos



- Premio Nacional de Educación Ambiental del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en la categoría Institución Pública proyecto Hogares Ecológicos.
- El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible reconocimiento por el trabajo destacado en la implementación de los instrumentos para fortalecer la Gobernanza Forestal.
- Reconocimiento en el marco del Tercer Seminario Nacional Anual sobre Monitoreo de la Cobertura Forestal, liderado por IDEAM.
- La Agencia Nacional de Defensa Jurídica hizo reconocimiento por la formulación de la Política de Prevención del daño antijurídico.
- Ministerio de Ambiente y Departamento Nacional de Planeación dieron a la Corporación calificación sobresaliente en el índice de desempeño institucional.

A photograph of a waterfall cascading over a rocky, moss-covered cliff in a lush, green forest. The water is white and frothy as it falls. The surrounding vegetation is dense and vibrant green.

# **Articulación Interinstitucional para la Gestión Ambiental**

# Articulación Interinstitucional para la gestión ambiental

- 🌀 Presidencia de la Republica
- 🌀 Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.
- 🌀 ASOCARS.
- 🌀 Instituto Alexander Von Humboldt – IPBES
- 🌀 IDEAM
- 🌀 Fundación Natura
- 🌀 Parques Nacionales Naturales
- 🌀 Procuraduría
- 🌀 Gobernación de Antioquia.
- 🌀 Área Metropolitana del Valle de Aburrá.
- 🌀 Gremios .

# Presidencia de la República



Encuentro realizado para Antioquia de los talleres Construyendo País en el municipio de Amagá

# Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible



- Visita Ministro a la Corporación.
- Asistencia a 3 sesiones programadas del Comité Ambiental Interinstitucional realizadas en los municipios de Medellín y Montería para la atención de Hidroituango.
- Socialización de resultados de estado de deforestación en el país.
- Evento crecimiento verde
- Plan de Acción Sectorial Ambiental de Mercurio

# ASOCARS



- Lanzamiento libro denominado: “Gestión de las CAR: Percepción y realidad”, en su primera versión 2018
- Discusiones y mesas de trabajo en torno a la disposiciones para la gestión integral de los páramos.
- Firma de Declaración de Transparencia y lucha contra la Corrupción con el objetivo de continuar fortaleciendo las estrategias y directrices institucionales en las corporaciones.
- Estado y avances del proyecto de ley para fortalecimiento y modernización del SINA.
- Participación en sesiones ampliadas de los Directores de las Corporaciones Autónomas del país, así como en la Asamblea General.

# Instituto Alexander Von Humboldt – IPBES



- Conferencia y socialización IPBES.
- Procesos de declaratoria de áreas protegidas, estrategias de biodiversidad, y posibles acciones conjuntas en torno al IPBES.
- Charla titulada, “Multilatinas Colombianas, biodiversidad y servicios eco-sistémicos”.
- Sexta plenaria de la Plataforma [IPBES6](#)
- Agenda paralela en el marco de la plataforma IPBES 6 en la Corporación con: Biodiversidad Colombiana, Páramos un lugar mágico, Historia de los Bosques



# IDEAM



- Socializar las actividades que en el marco del **proyecto Piragua**.
- Mesas de trabajo, revisión de patrones de medición en el sistema del IDEAM y de Piragua para unificarlos y generar boletines conjuntos en el territorio.

# Fundación Natura



- Foro titulado “La deforestación: consecuencias y retos”
- Feria ambiental.
- Carrera verde 2018
- Congreso Fundación Natura
- Proyectos conjuntos, a través de la firma de acuerdo marco
- Reuniones preparatorias evento Carrera Verde 2019

# Parques Nacionales Naturales



- Avances en los procesos de declaratoria de áreas protegidas,
- Fomento de estrategias como los sistemas locales de áreas protegidas y la implementación de corredores biológicos.

# Procuraduría



- Encuentro para discutir procesos de formalización de tierras y determinantes ambientales.
- Firma del Pacto Global por el Medio Ambiente.
- Encuentro anual ambiental
- Visita del laboratorio ambiental.

# Gobernación de Antioquia



- 3 Consejo Departamental de Gestión del Riesgo.
- **386 pagos** a familias en el Proyecto Pago por Servicios Ambientales.
- Socialización de las declaratorias del Distrito Regional de Manejo Integrado Alto de Ventanas
- Participamos en el encuentro del Sistema Departamental de Áreas Protegidas
- Participación de la Feria Internacional Ambiental - [FIMA](#)
- Participamos en la expedición Botánica y Ambiental

# Área Metropolitana del Valle de Aburrá



- Seguimiento convenios de fauna, producción y consumo sostenible, mediciones de la calidad del aire, emergencias ambientales y residuos solidos.
- Socialización y articulación de Consejo Ambiental Metropolitano – Calidad el aire,
- Firma del acuerdo de entendimiento RedAire
- Mesas de trabajo para la declaratoria de áreas protegidas en zona urbana.
- Evento de cierre convenios conjuntos.

# Gremios o sector privado



- Asociación de Ladrilleras Unidas de Antioquia - LUNSA, acompañamiento en acciones de mejora hacia la reducción de emisiones atmosféricas.
- Con CAMACOL seguimiento al “Acuerdo de Responsabilidad competitividad y Eficacia Ambiental con el Subsector Constructor”.
- Asamblea Anual de afiliados de la cámara Colombiana de la infraestructura seccional Antioquia 2018
- Asamblea de Signatarios del Pacto por los Bosques de Antioquia.
- Encuentros con representantes Fundación Argos y representantes de la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia, ANDI.
- Fundación Fraternidad nos articulamos con el objetivo de conocer procesos de educación ambiental en zonas rurales

A close-up photograph of a green stem with two white flowers and several buds. The flowers have purple spots on their petals. The background is blurred, showing green foliage and brown ground. The image is overlaid with a blue and green decorative graphic at the bottom right.

# Avances en convenios interinstitucionales



# Avances en convenios

- 🌀 Convenios con entidades públicas
- 🌀 Convenios con municipios
- 🌀 Convenios con universidades
- 🌀 Convenios con otras instituciones

# Convenios con Entidades Públicas

# Convenios Interinstitucionales



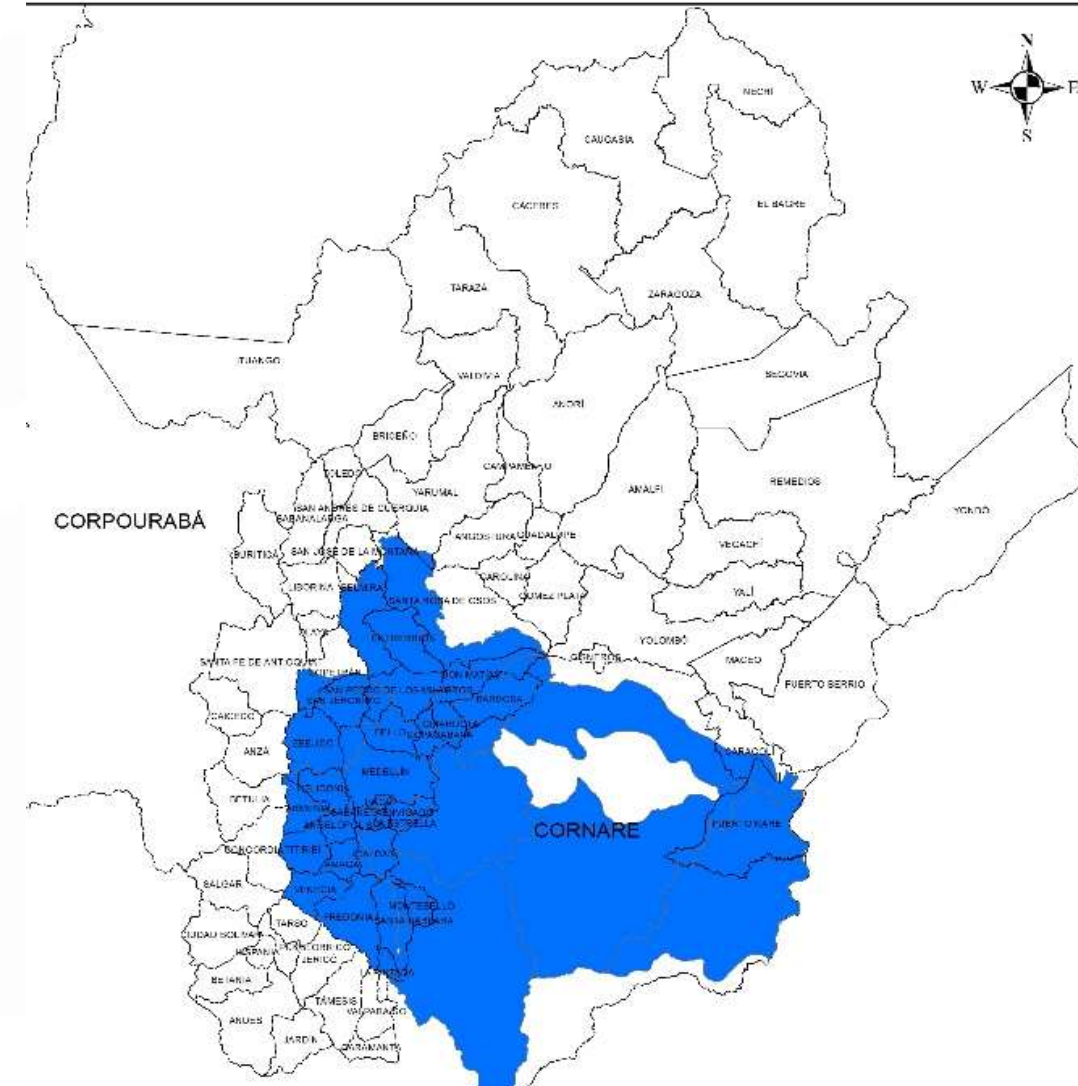
## Fondo de Adaptación

Con el Fondo de Adaptación: POMCAS:

- 21 Planes de manejo ambiental de cuencas formulados.
- 3 Planes de ordenación de cuencas en el marco del decreto 1729 de 202 aprobados.
- 6 Planes de Ordenación de cuencas formulados y aprobados en el marco del Decreto 1640 ( 1076 de 2015): Rio Grande Chico y en Comisión Conjunta con Cornare: Nare, Negro, Cocorná Sur, Samaná Norte y con Corpocaldas, el río Arma.
- 1 POMCA en proceso de formulación en Comisión Conjunta: Bajo San Jorge con Corpomojana, CVS, Carsucre.
- 3 Cuencas en proceso de formulación/actualización: Aburra, Amagá-Sinifaná y Aurra con recursos del Fondo Adaptación

**\$6.470.068.836**

## CONVENIO FONDO ADAPTACIÓN



**CUENCAS CONVENIO**

# Convenios Interinstitucionales



**MINMINAS**

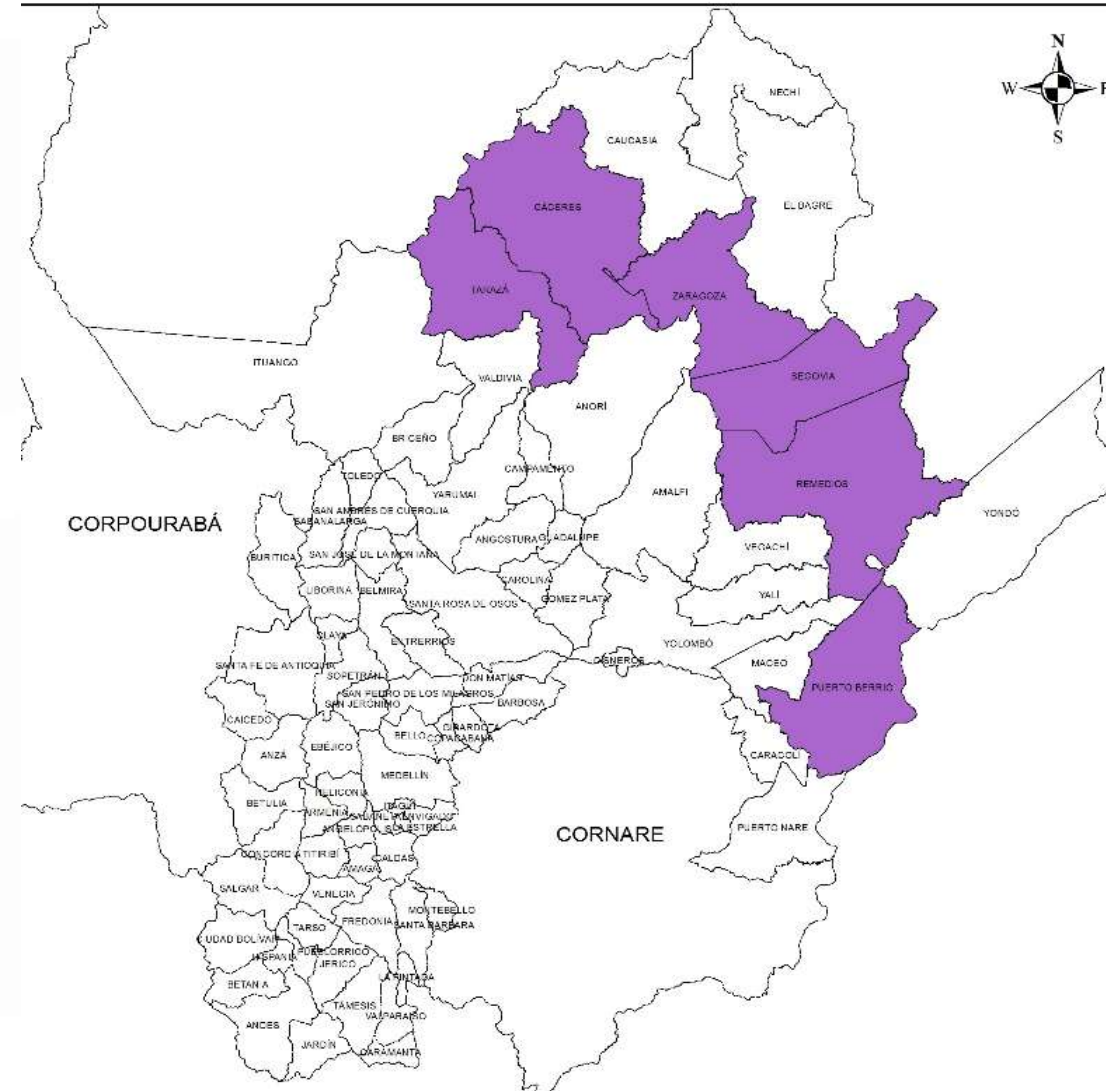
**Ministerio de Minas y Energía**

Acompañamiento a la gestión para la regularización minero ambiental de Unidades de Producción Minera (UPM) y, para la regularización de Plantas de Beneficio Minero de Oro (PBM) en la jurisdicción de la Corporación.

Acompañamiento en el cumplimiento de trámites ambientales para **37 Unidades de Producción Minera** y **51 Plantas de Beneficio Minero de Oro**.

**\$937.979.992**

CONVENIO MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA



 Acompañamiento procesos formalización

# Convenios Interinstitucionales



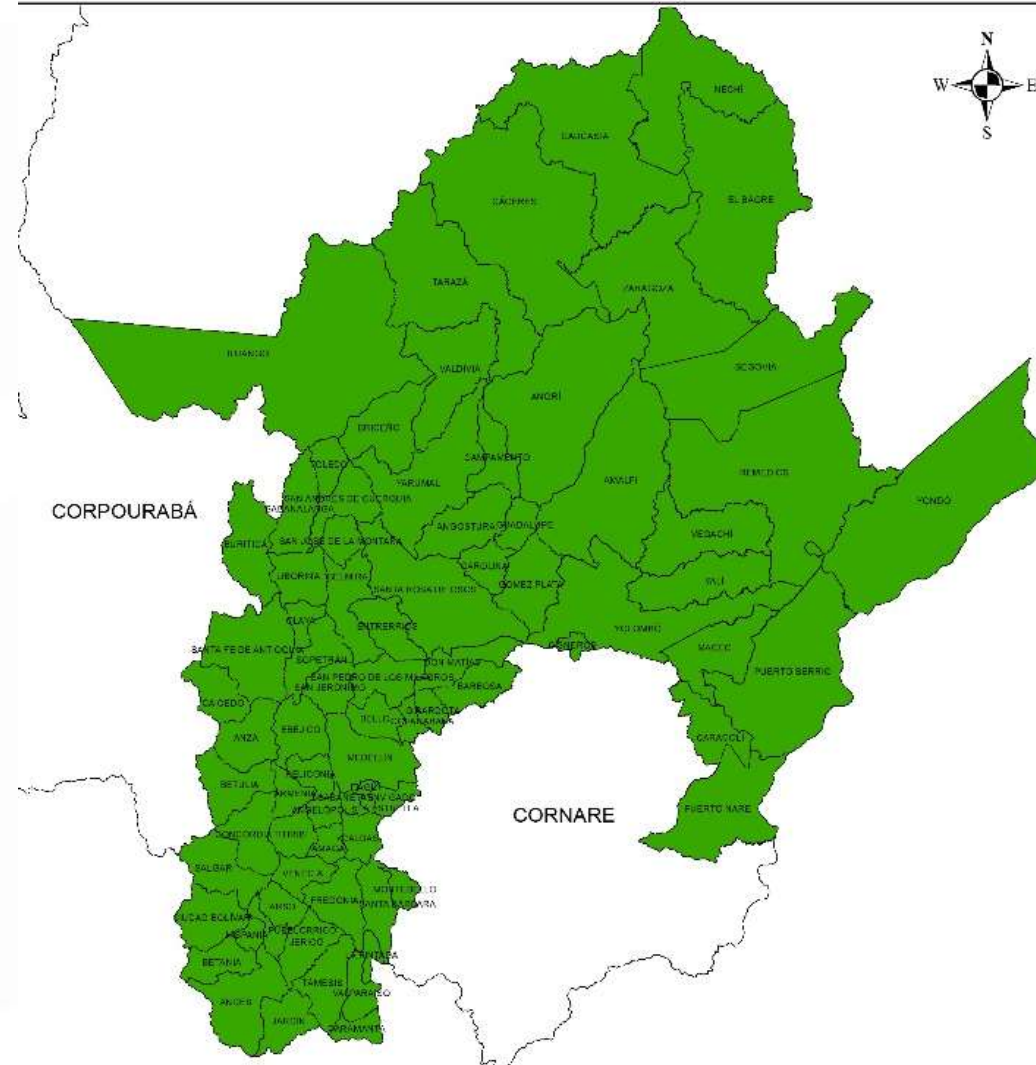
Gobernación de Antioquia

Secretaría de Medio Ambiente:

- Formulación del Plan Regional de cambio climático.
- Municipios de Gómez Plata y Támesis: creación del Sistema Local de Áreas Protegidas SILAP.
- Avances en convenio con 25 municipios en Pago por Servicios Ambientales.

**\$7.182.682.977**

CONVENIO GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



■ Municipios con convenio

# Convenios Interinstitucionales

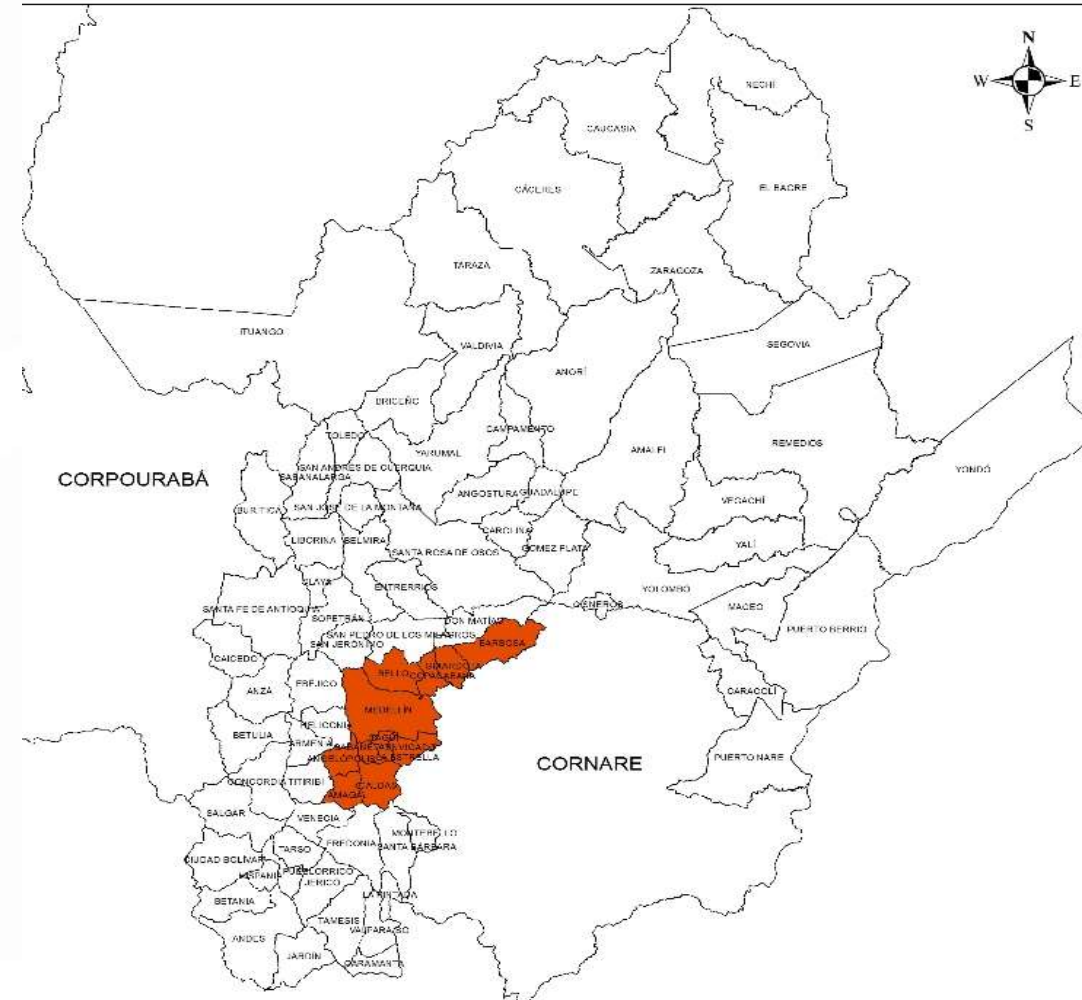


## Área Metropolitana del Valle de Aburra

Se articularon acciones en **6 convenios**:

- 225 empresas acompañadas.
- 2.600 visitas y fortalecimiento técnico a 202 sistemas de aprovechamiento de residuos orgánicos.
- 1.531 animales liberados en su hábitat natural.
- 540 operativos en las vías y 31 visitas a empresas.
- PSA en cinco municipios del valle de aburra (Barbosa, Envigado, Girardota, Itagüí y Sabaneta).

### CONVENIO ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ



Municipios convenio

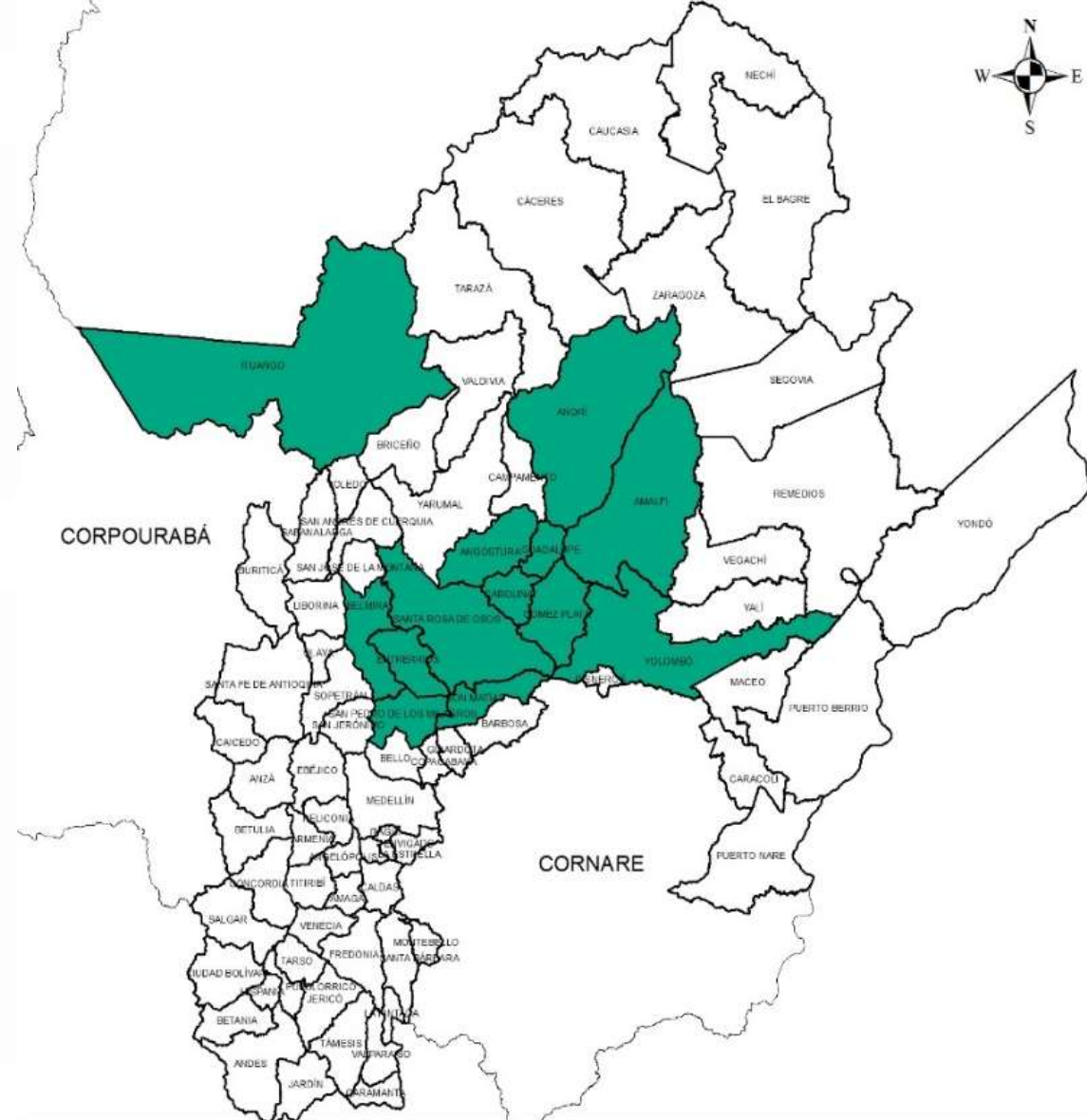
\$6.106.279.838

# Convenios Interinstitucionales



## Empresas Públicas de Medellín

- 150 ha restauradas y 9.130 ml de restauración pasiva.
- Conformación, ejecución y fortalecimiento de Sistemas Locales de Áreas Protegidas.
- Fortalecimiento del corredor Biológico de Felinos.
- Pago por Servicios Ambientales
- 380 familias con establecimiento de hogares ecológicos.
- Instalación de 226 sistemas sépticos.
- 40 sistemas de aprovechamiento de residuos.
- Fortalecimiento de la gestión de la fauna silvestre proveniente de las actividades del proyecto Hidroituango
- Entrega de **Bambi Bucket** al Comando Aéreo de Combate Número 5 para la atención de incendios forestales



\$9.609.981.770

 Municipios de impacto

# Convenios Interinstitucionales

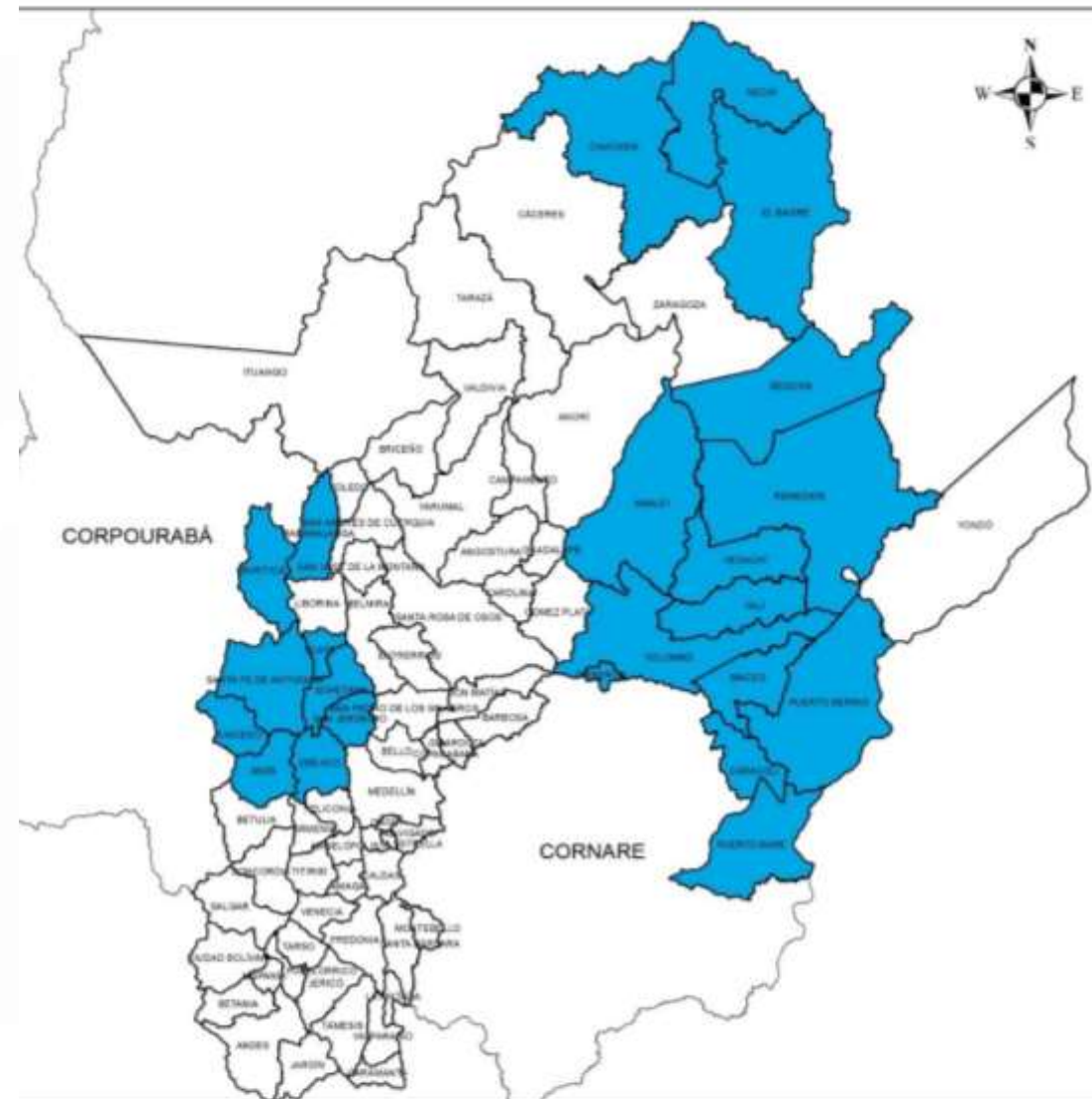
## Fundación **epm**<sup>®</sup>

Fundación Empresas Públicas de Medellín

- Proceso educativo que aporte a la gestión ambiental de territorios de Consejos Comunitarios y comunidades Afrodescendientes.
- Apoyo en el CIDEA Departamental.
- Legalización de acueductos.

**\$ 2.586.101.250.**

### CONVENIOS FUNDACIÓN EPM



 Municipios de impacto



# Convenios Interinstitucionales



## Organización Indígena de Antioquia – OIA

28 comunidades indígenas acompañadas  
 apoyo de 12 acciones de planes de vida  
 20 acciones de descontaminación hídrica;  
 Instalación de 165 sistemas de tratamiento de aguas residuales,

Participación y concertación del Plan de Ordenación Forestal Integral y Sostenible de la jurisdicción de Corantioquia con 46 comunidades indígenas y 54 consejos comunitarios afrodescendientes.

Concertación y consulta previa del Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos del Bajo Cauca Antioqueño.

**\$ 2.173.059.995**



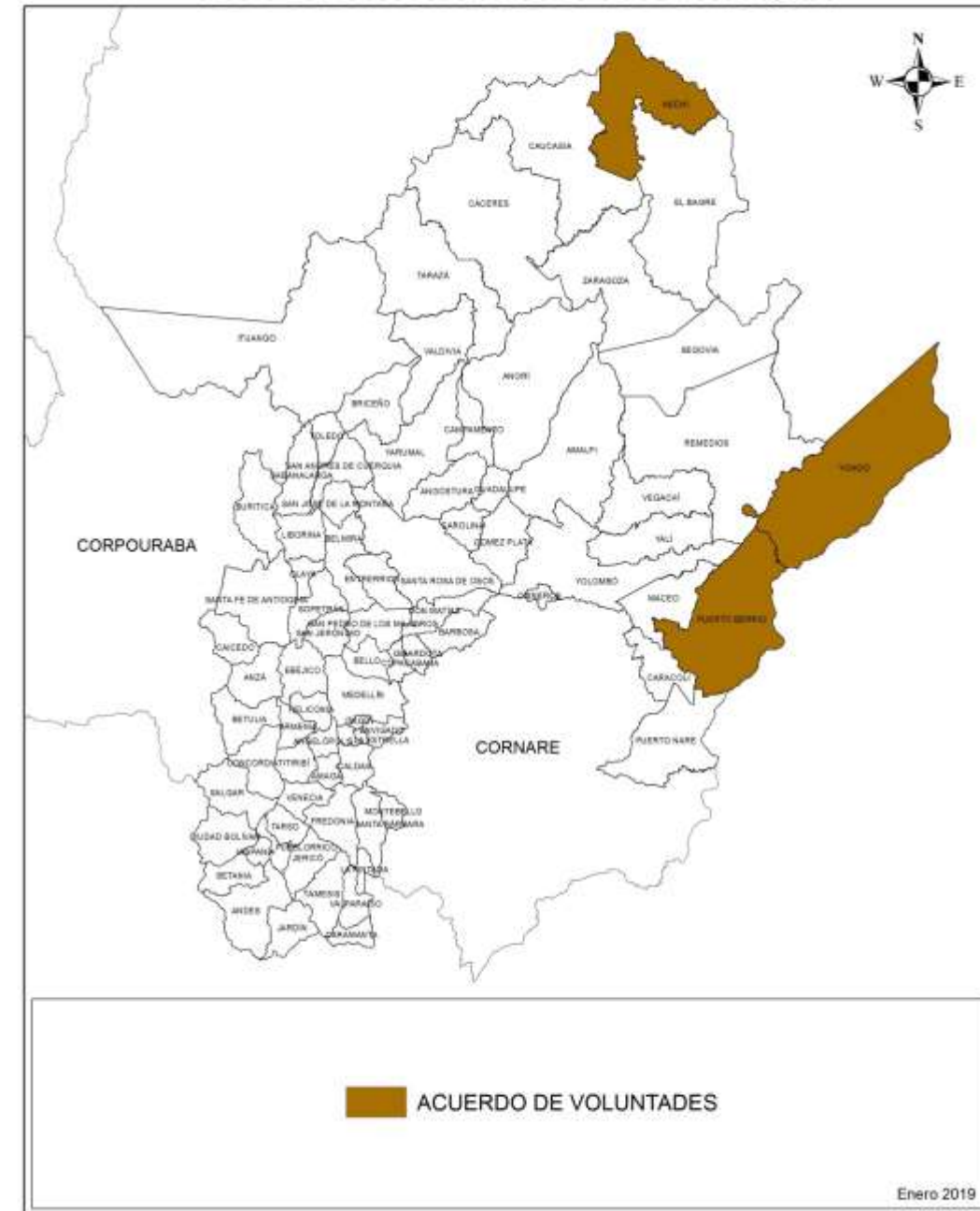
# Convenios Interinstitucionales



## The Nature Conservancy y Fundación Natura

- Acciones para la Adaptación al cambio climático mediante el manejo y conservación de complejos cenagosos y otros ecosistemas estratégicos.

### ACUERDO DE VOLUNTADES TNC-FUNDACIÓN NATURA-CORANTIOQUIA



# Convenios con Municipios



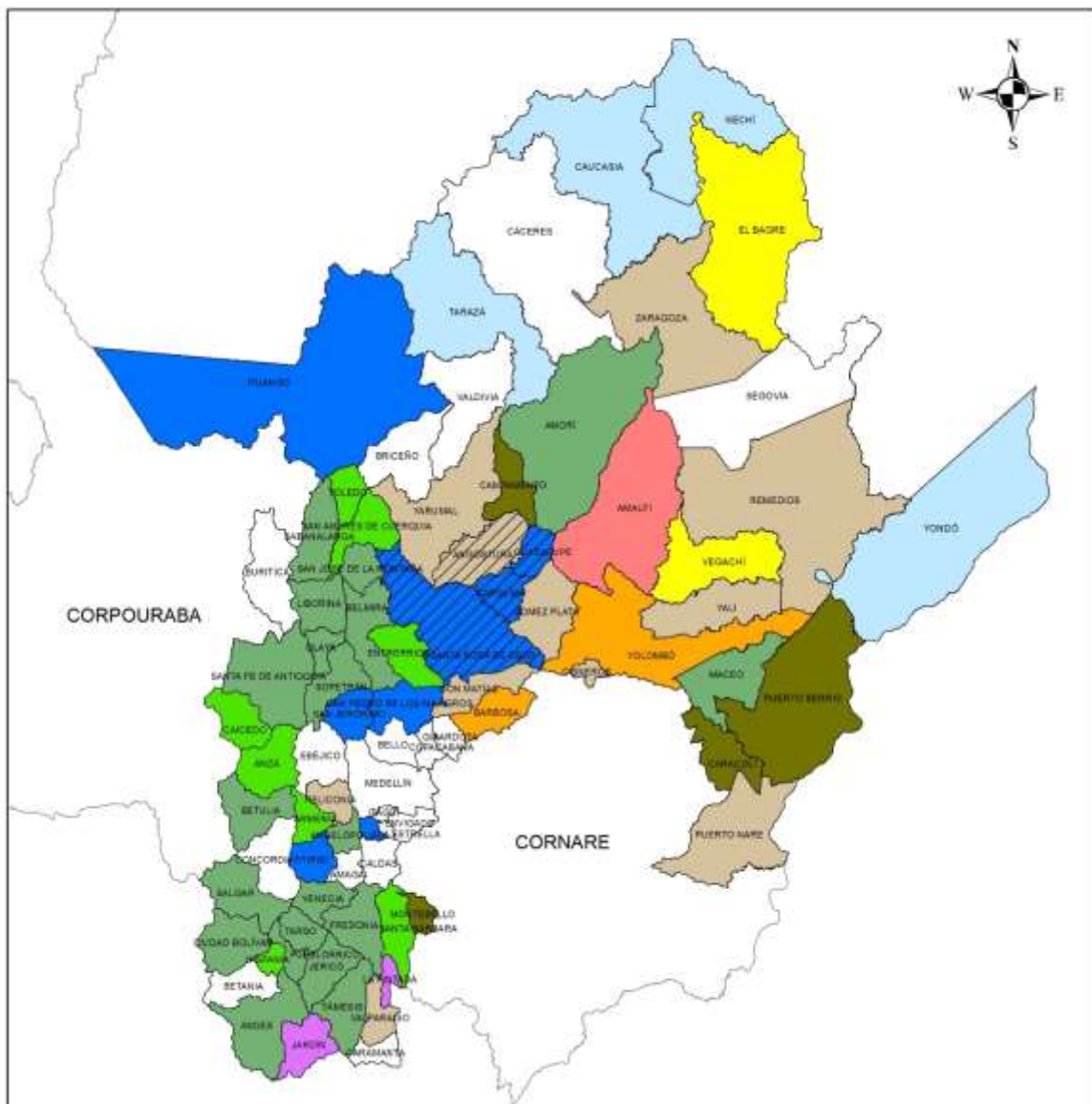
# Priorización de convenios con municipios de la jurisdicción



# Convenios con las Administraciones municipales

CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS		
Año	Total Convenios	Inversión CORANTIOQUIA
2018	114	\$11.451.883.095

# PROYECTOS 2018



- |                                                                                     |                     |                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|  | SILAP               |  | DMI               |
|  | Residuos sólidos    |  | Colectores y PTAR |
|  | Reforestación       |  | Caños y ciénagas  |
|  | PSA                 |  | BPA               |
|  | Gestión del riesgo  |  | Pozos sépticos    |
|  | Educación ambiental |                                                                                     |                   |



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Convenios con Universidades

# Convenios con Universidades



Reunión rector UDEA



Plan Regional de Cambio Climático

CONVENIOS CON UNIVERSIDADES	
ENTIDAD	TEMA
Corporación Universitaria La Sallista	Fortalecimiento de los procesos de comunicación educativa e informativa con los ciudadanos y actores estratégicos del territorio.
Universidad de Medellín	Fortalecimiento del Programa Integral Red Agua – PIRAGUA.
Universidad de Antioquia	Apoyo para el fortalecimiento del régimen sancionatorio ambiental en la jurisdicción de Corantioquia.
Universidad Pontificia Bolivariana	Operación y mantenimiento de la red de monitoreo de la calidad del aire, y acciones para el mejoramiento de la calidad del aire en la jurisdicción.
Tecnológico de Antioquia	Formulación del Plan Regional de cambio climático de Corantioquia.  Desarrollar actividades orientadas a la ejecución del plan de acción del Sistema Departamental de Áreas Protegidas -SIDAP Antioquia-y a la difusión, conocimiento y gestión de las áreas protegidas y estrategias de conservación existentes en el Departamento.



# Convenios con Universidades



Grupo Técnico de Fauna Silvestre - Ces



Gestores Ambientales

ENTIDAD	TEMA
Universidad CES	Recuperación, tratamiento, liberación y/o reubicación de la fauna silvestre, la educación ambiental, la generación de conocimiento y la implementación de puestos de control de fauna y flora silvestre en los puntos cardinales al Valle de Aburrá.
	Atención y manejo de fauna silvestre en el centro de atención veterinaria
Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid	Fortalecimiento de la actividad minera a través de la fiscalización, seguimiento y control de 570 títulos mineros, en los aspectos jurídico, económico, técnico y tecnológico ubicados en jurisdicción del Departamento de Antioquia, y en específico para asuntos de control como autoridad ambiental en 120 títulos mineros ubicados en jurisdicción de CORANTIOQUIA.
	Acompañamiento a la gestión para la regularización minero ambiental de Unidades de Producción Minera (UPM) y la regularización de Plantas de Beneficio Minero de Oro (PBM) en jurisdicción de Corantioquia.
	Apoyar la evaluación, control y seguimiento de trámites de permisos de estudio de recursos naturales, emisiones atmosféricas, ocupaciones de cauce y licencias ambientales de centrales hidroeléctricas

# Convenios con otras Instituciones

# Convenios con otras instituciones



Comunidades Indígenas



Microprogramas – Teleantioquia

CONVENIOS CON OTRAS INSTITUCIONES	
ENTIDAD	TEMA
FECORA	Suministro del servicio de alimentación para los funcionarios.
Organización Indígena de Antioquia OIA	Desarrollar acciones que contribuyan a la gestión ambiental de territorios indígenas Desarrollar Plan de Ordenación Forestal Integral y Sostenible de la jurisdicción de Corantioquia con comunidades étnicas. Proceso de concertación y consulta previa del Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos del Bajo Cauca Antioqueño con las comunidades indígenas.
Teleantioquia	Cooperar interadministrativamente para fortalecer el conocimiento ciudadano, a través de la divulgación de información ambiental y misional que fomente la participación en la adecuada administración integral del patrimonio natural.
Fundación EPM	Evaluación, control y seguimiento de trámites de concesiones de agua y diagnosticar el estado de los vertimientos para instituciones educativas
Empresas Públicas de Medellín	Fortalecer la gestión integral de la fauna silvestre proveniente de las actividades del proyecto hidroeléctrico Ituango. Fortalecimiento de la gestión ambiental territorial
Corporación Parque Arví	Propagación de especies nativas priorizadas de la flora en el Centro de Conservación de la Biodiversidad La Aguada en el corregimiento de Santa Elena y demás viveros corporativos.

# Convenios con otras instituciones




PSA - Masbosques



Taller identidad Socio-ambiental Afro

ENTIDAD	TEMA
Unión Temporal Afrodesarrollo- Fundación EPM	Proceso educativo que aporte a la gestión ambiental de territorios de Consejos Comunitarios y comunidades Afrodescendientes .
MASBOSQUES	Fortalecimiento a los Esquemas de Pago por Servicios Ambientales.
Consejo Comunitario de Comunidades negras afrocolombianas del Colorado – COCOAFROCO	Apropiación social de la declaratoria del complejo cenagosos el Sapo-Hoyo-Grande en jurisdicción de los municipios de Nechí y Cauca
Centro Nacional de Producción más limpia	Revisar y ajustar metas de carga contaminante y el seguimiento a la descontaminación hídrica en la jurisdicción de Corantioquia.

A photograph of a waterfall cascading down a rocky cliff in a dense, lush green forest. The water is white and frothy as it falls. The surrounding vegetation is thick and vibrant green. At the bottom of the image, there is a decorative graphic consisting of a blue and yellow wavy line that curves across the bottom edge, with a blue circular shape on the right side.

**Participación,  
Transparencia y Equidad**

# Participación, Transparencia y Equidad

- 🌀 Gestión Judicial.
- 🌀 Gestión Contractual.
- 🌀 Puntos de Atención al Ciudadano.

# Gestión Judicial

Tipo de proceso	Medio de control	Cantidad
Prejudicial	Solicitud de conciliación	46
Judicial	Protección a los derechos colectivos (acciones populares)	17
Judicial	Nulidad y restablecimiento del derecho no laboral	20
Judicial	Reparaciones Directas	21
Judicial	Nulidad simple	4
	Total	108



CORANTIOQUIA

ACTÚA

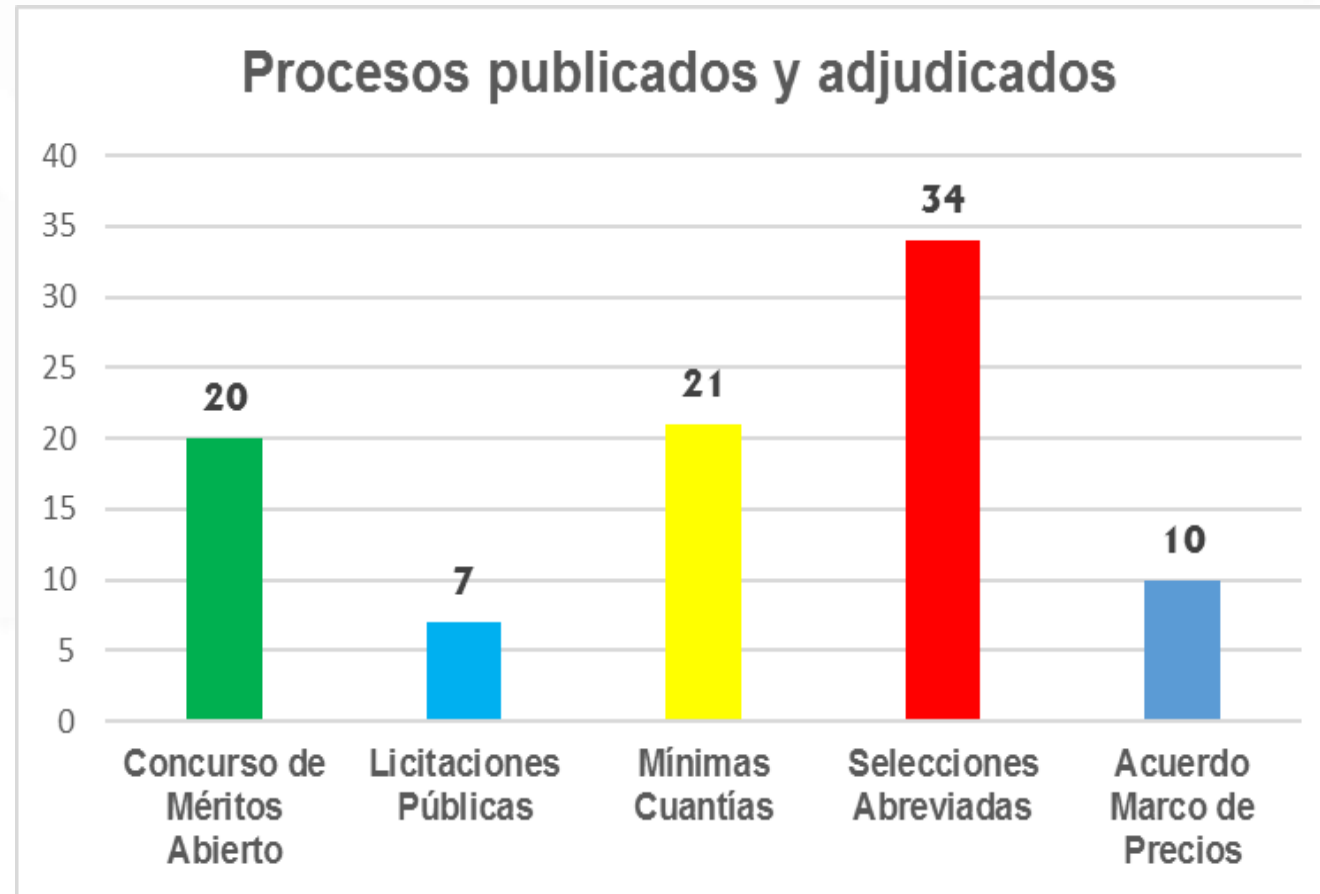
# Gestión Contractual

- Se avanza en procesos de formación y capacitación para continuar publicando en la plataforma SECOP II en los procesos contractuales.
- Se realizó la formulación del Plan de Adquisiciones de Bienes y Servicio y Obra Pública, acorde con lo establecido desde la Agencia Nacional Colombia Compra Eficiente.

Proceso Publicados y Adjudicados	
Contrato	Consolidado 2018
Concurso de Méritos Abierto	20
Licitaciones Públicas	7
Mínimas Cuantías	21
Selecciones Abreviadas	34
Acuerdos Marco de Precios	10
Total por el año 2018	92



# Gestión Contractual



# Punto de Atención al Ciudadano



PAC – Presencias



PAC en Zaragoza



PAC en San Andrés de Cuerquia



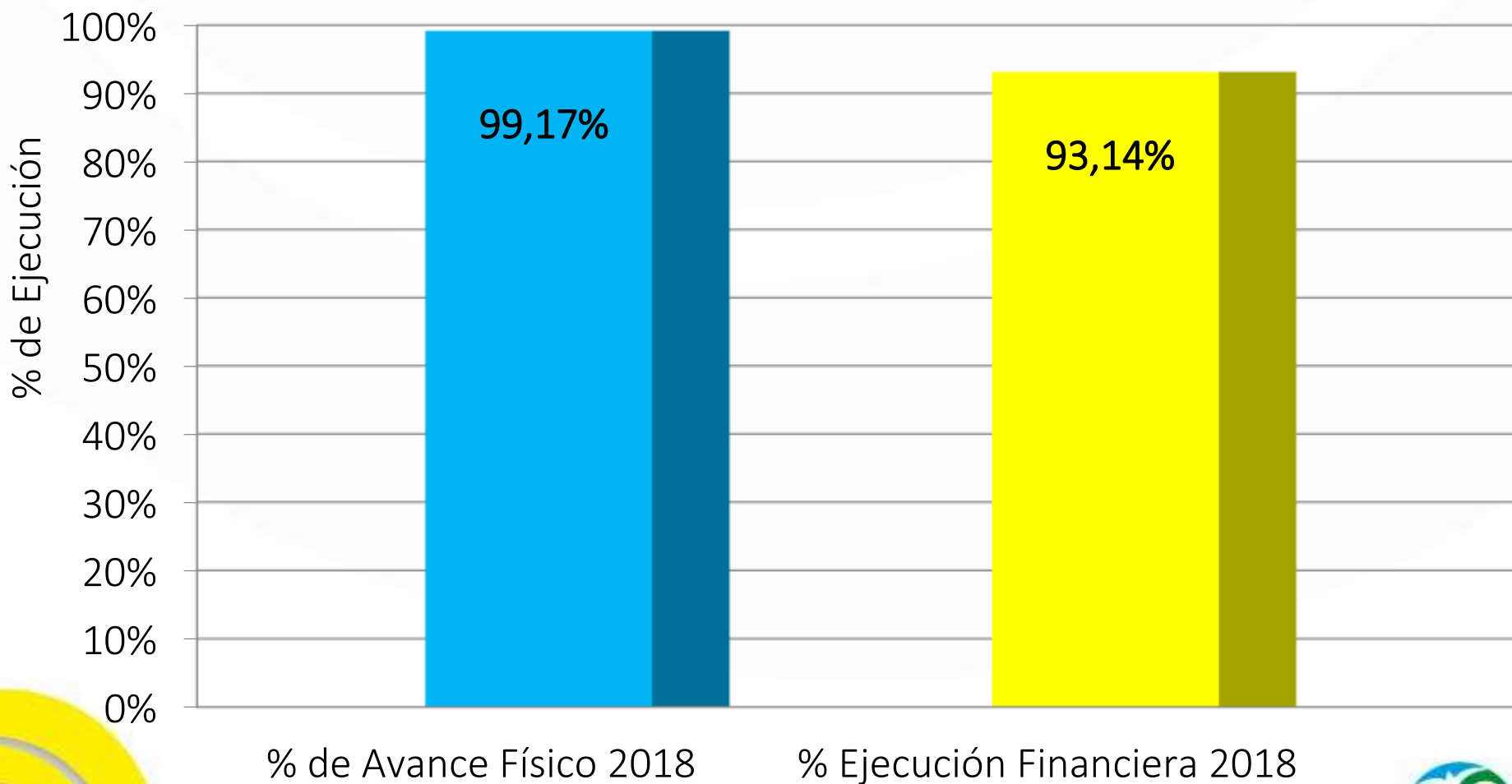
PAC en Puerto Berrío

- Trámites de autoridad ambiental.
- PQRS.
- Recepción y radicación de documento.
- Notificaciones, Consultas corporativas.
- Tramite de diferentes solicitud.
- Actividades de mantenimiento de nuestras sedes tanto las propias como las que los municipios nos han facilitado en comodato.

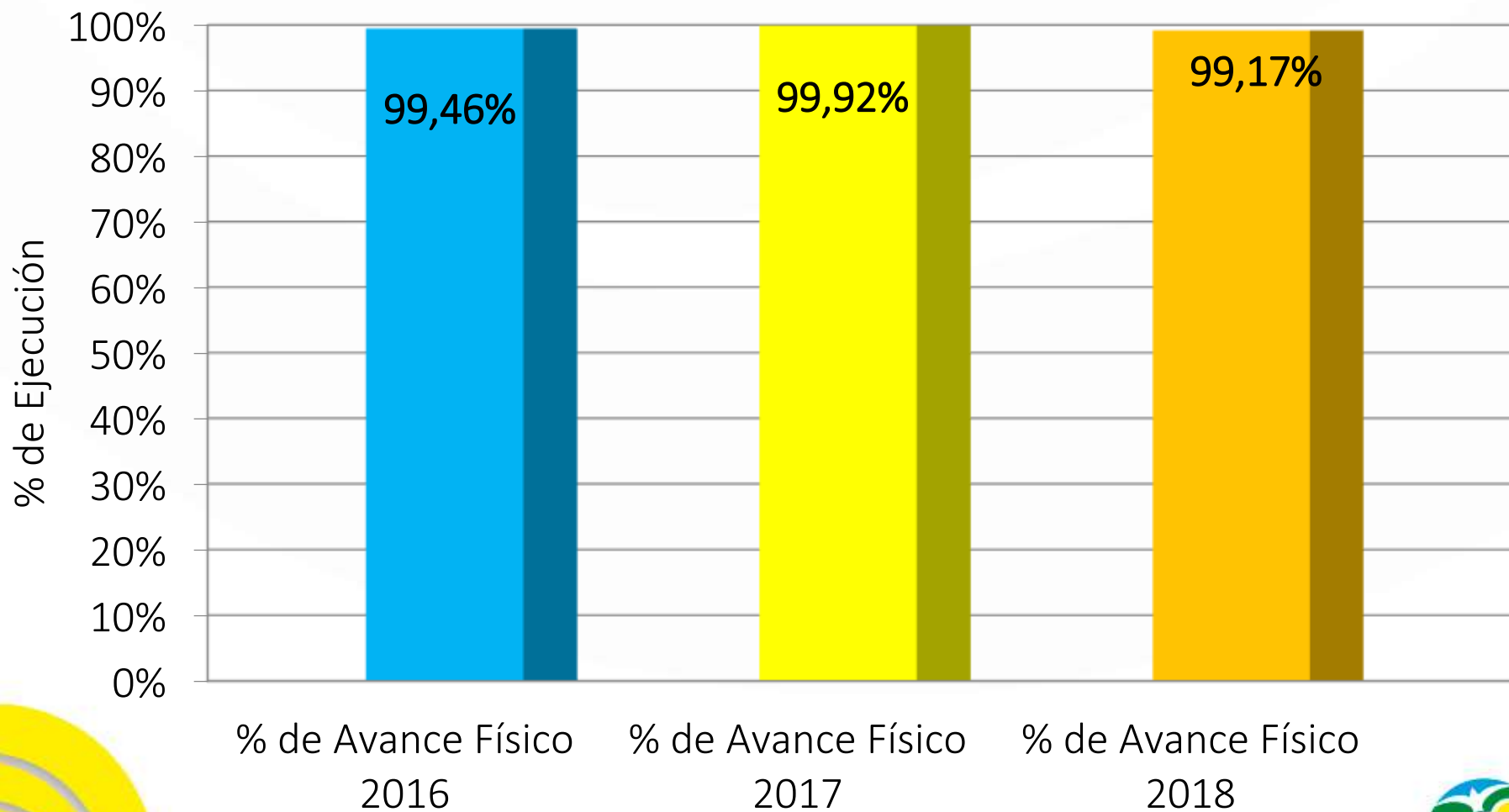
A landscape photograph featuring a body of water in the foreground and middle ground. The water is dark blue with ripples. In the background, there are dense green trees. The foreground and middle ground are covered with numerous small yellow flowers. A single black bird with a red beak is visible in the lower-left foreground. The overall scene is bright and natural.

# Ejecución Física y Financiera

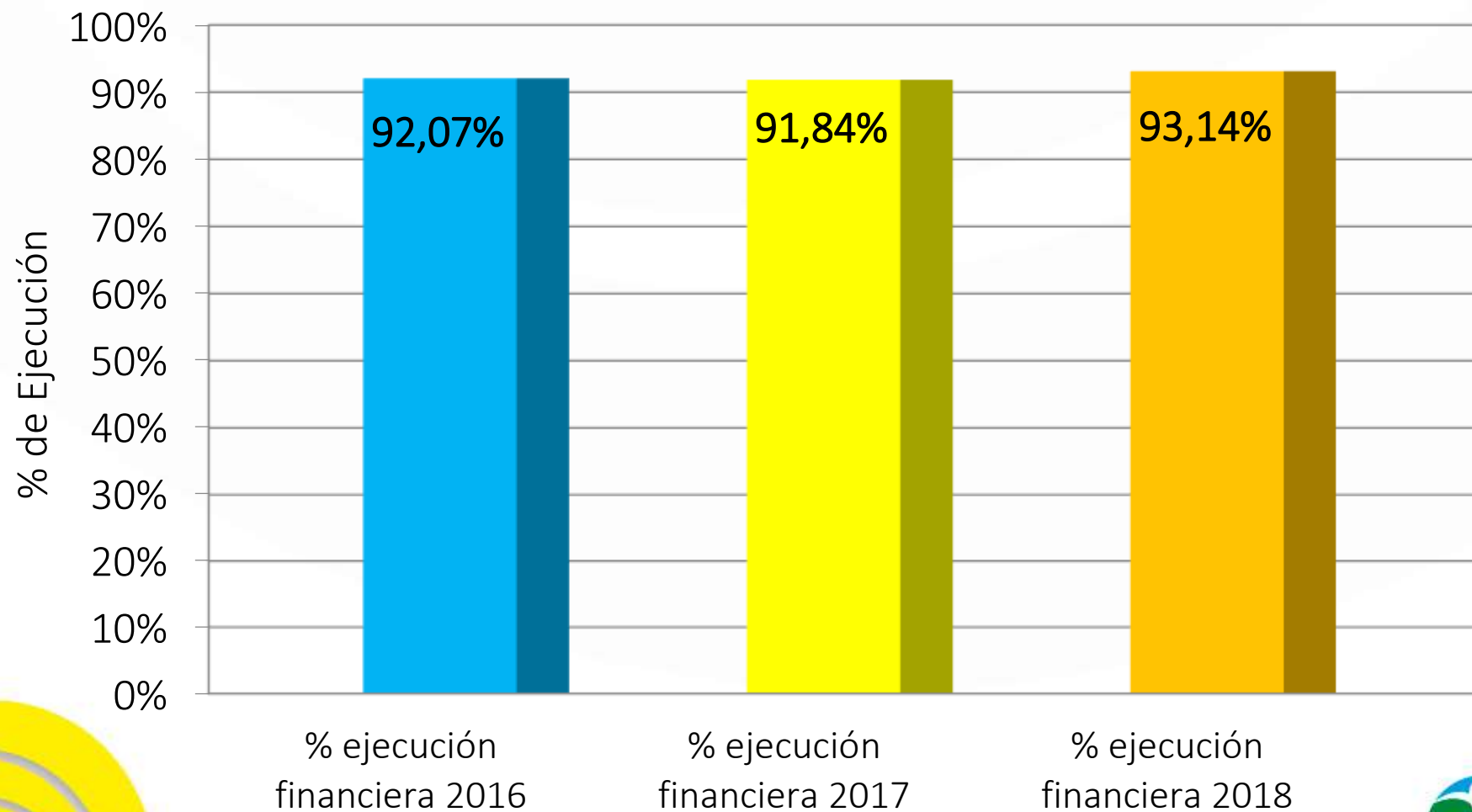
# Ejecución física y financiera - Comparativo



# Ejecución física – Comparativo 2016-2018



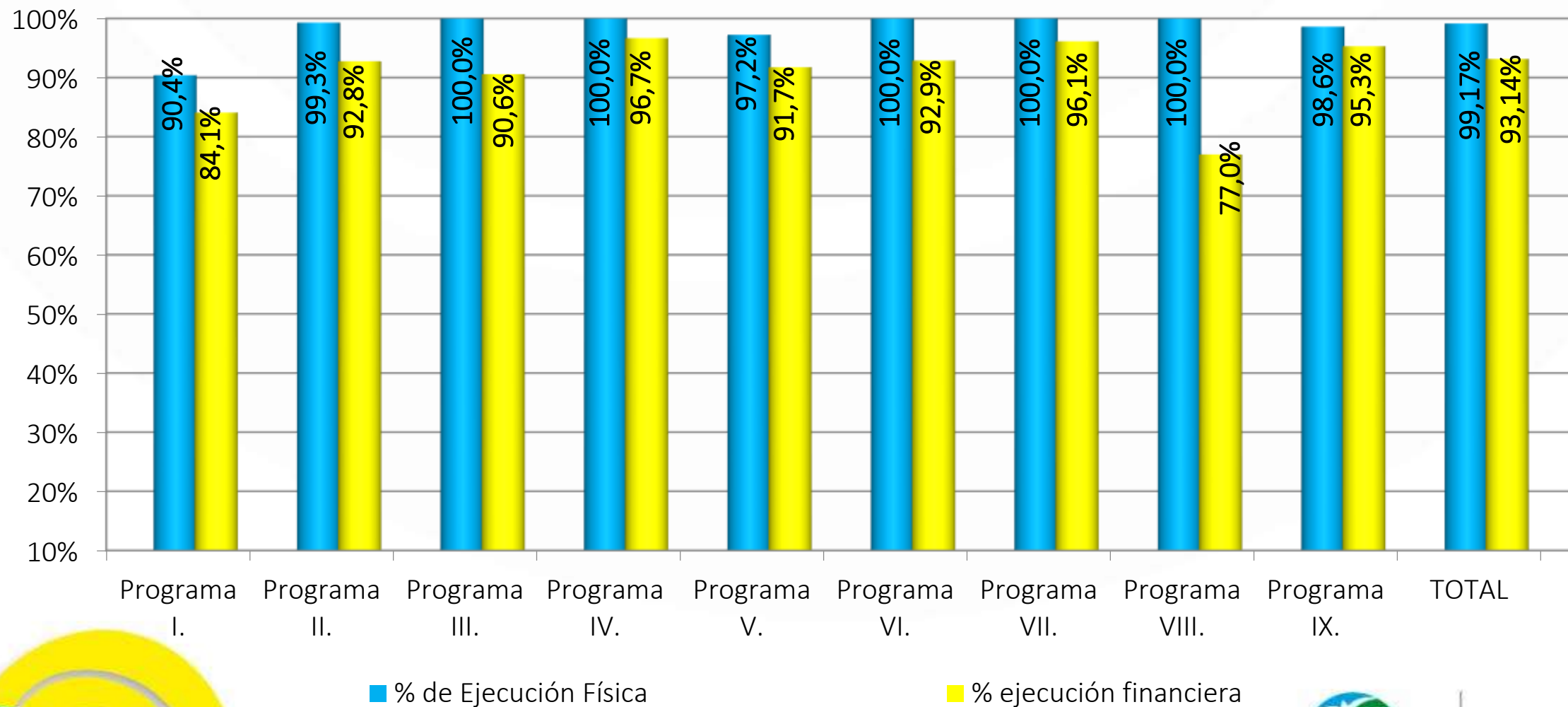
# Ejecución financiera – Comparativo 2016-2018



# Consolidado por Programas

PLAN DE ACCIÓN 2016-2019		Ejecución Físico Acumulado 2018		Ejecución Financiera Acumulado 2018					
Programa	Nombre	% Ejecución Física	% Ejecución Física Ponderada	Presupuesto Asignado	Ejecución Compromisos	% Ejecución financiera	Pagos	% Ejecución financiera Pagos Vs Presupuesto	% Ejecución financiera Pagos Vs Compromiso
Programa I.	Gestión para la planificación y el ordenamiento ambiental de los territorios	88,6%	<b>90,4%</b>	2.104.678.302	1.769.148.208	<b>84,1%</b>	1.752.510.313	83,27%	99,06%
Programa II.	Dinamización de la información y el conocimiento para la protección del patrimonio ambiental en los territorios	97,7%	<b>99,3%</b>	4.805.687.853	4.458.419.354	<b>92,8%</b>	4.138.520.551	86,12%	92,82%
Programa III.	Administración integral del patrimonio ambiental	100,0%	<b>100,0%</b>	19.928.704.915	18.051.270.294	<b>90,6%</b>	17.593.904.723	88,28%	97,47%
Programa IV.	Construcción de una cultura ambiental responsable y ética para la paz en el territorio	100,0%	<b>100,0%</b>	5.347.330.025	5.170.233.022	<b>96,7%</b>	5.146.686.456	96,25%	99,54%
Programa V.	Gestión integral de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	97,1%	<b>97,2%</b>	7.210.051.638	6.614.593.086	<b>91,7%</b>	5.275.184.004	73,16%	79,75%
Programa VI.	Gestión Integral del Recurso Hídrico	100,0%	<b>100,0%</b>	16.706.636.891	15.519.284.548	<b>92,9%</b>	11.261.059.748	67,40%	72,56%
Programa VII.	Gestión Ambiental, Sectorial y Urbana para el crecimiento verde	100,0%	<b>100,0%</b>	26.038.608.785	25.033.749.443	<b>96,1%</b>	19.786.784.366	75,99%	79,04%
Programa VIII.	Cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo	100,0%	<b>100,0%</b>	1.759.386.542	1.354.641.644	<b>77,0%</b>	1.135.906.694	64,56%	83,85%
Programa IX.	Desarrollo administrativo y fortalecimiento institucional	98,0%	<b>98,6%</b>	7.929.609.965	7.556.789.918	<b>95,3%</b>	6.491.668.034	81,87%	85,91%
<b>TOTAL PROGRAMAS</b>			<b>99,17%</b>	91.830.694.916	85.528.129.517	<b>93,14%</b>	72.582.224.889	<b>79,04%</b>	<b>84,86%</b>

# Ejecución física y financiera por programas (Compromiso Vs Presupuesto)





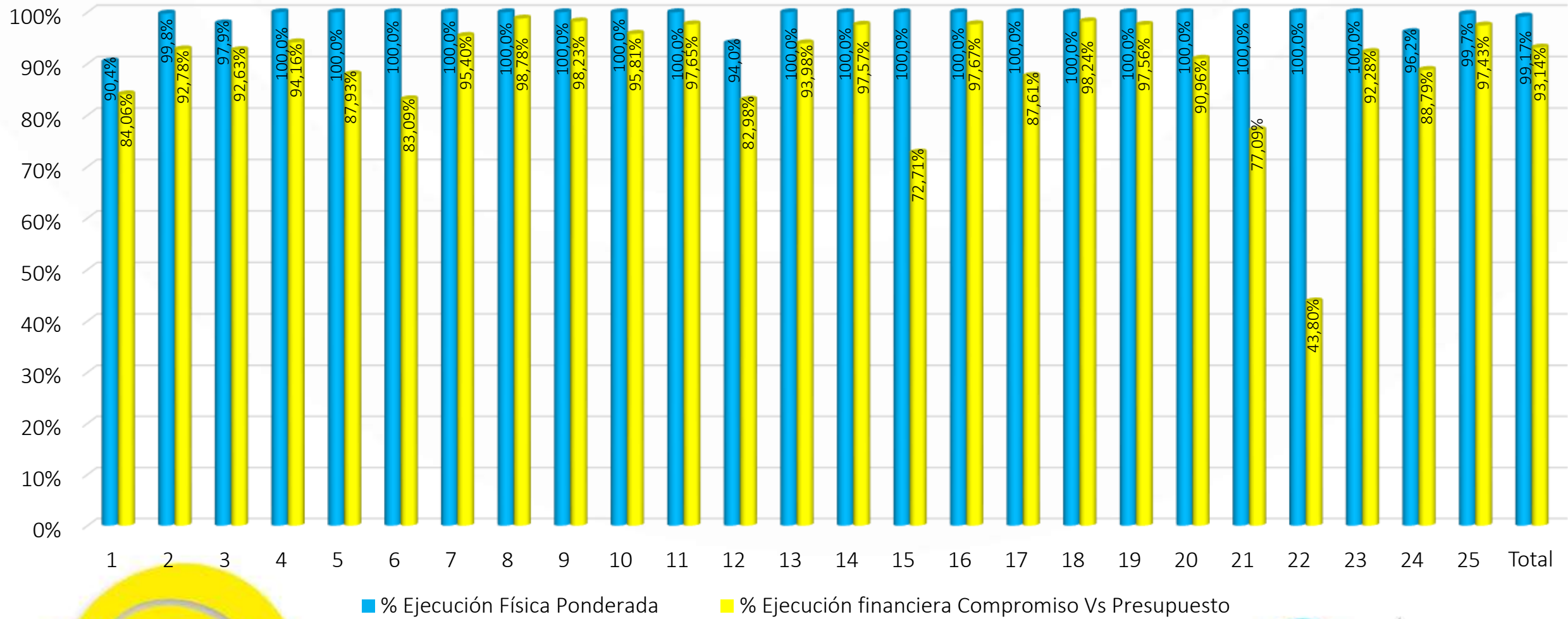
# Consolidado por Proyectos Plan de Acción

Plan de Acción 2016-2019			Ejecución Físico Acumulado 2018		Ejecución Financiera Acumulado 2018					
Programa	Proyecto	Nombre del Proyecto	% Ejecución Física	% Ejecución Física Ponderada	Presupuesto Asignado	Ejecución Compromisos	% Ejecución financiera Compromiso Vs Presupuesto	Pagos	% Ejecución financiera Pagos Vs Presupuesto	% Ejecución financiera Pagos Vs Compromiso
Programa I	1	Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio	88,6%	<b>90,4%</b>	2.104.678.302	1.769.148.208	<b>84,06%</b>	1.752.510.313	83,27%	99,06%
Programa II	2	Consolidación del sistema de información y el conocimiento Corporativo, articulado al SIAC	98,8%	<b>99,8%</b>	4.471.074.487	4.148.455.088	<b>92,78%</b>	3.828.556.285	85,63%	92,29%
	3	Promoción de espacios para la apropiación de la información y el conocimiento ambiental regional.	96,7%	<b>97,9%</b>	334.613.366	309.964.266	<b>92,63%</b>	309.964.266	92,63%	100,00%
Programa III	4	Regulación del uso de los Recursos Naturales Renovables-RNR	100,0%	<b>100,0%</b>	10.928.620.994	10.289.927.469	<b>94,16%</b>	10.222.462.924	93,54%	99,34%
	5	Fortalecimiento a la gobernanza de los Recursos Naturales Renovables-RNR con enfoque territorial	100,0%	<b>100,0%</b>	5.853.939.641	5.147.183.872	<b>87,93%</b>	4.769.105.889	81,47%	92,65%
	6	Diseño e implementación de la estrategia de Territorialización	100,0%	<b>100,0%</b>	3.146.144.280	2.614.158.953	<b>83,09%</b>	2.602.335.910	82,72%	99,55%
Programa IV	7	Fortalecimiento de los procesos de participación ambiental	100,0%	<b>100,0%</b>	1.651.193.711	1.575.263.586	<b>95,40%</b>	1.569.669.086	95,06%	99,64%
	8	Fortalecimiento de la gestión ambiental en las comunidades étnicas y rurales	100,0%	<b>100,0%</b>	1.098.117.838	1.084.722.158	<b>98,78%</b>	1.083.197.192	98,64%	99,86%
	9	Fortalecimiento de los procesos de educación ambiental en el nivel formal y en la gestión interinstitucional	100,0%	<b>100,0%</b>	874.327.983	858.855.914	<b>98,23%</b>	842.428.814	96,35%	98,09%
	10	Fortalecimiento de la comunicación para la participación y la gestión ambiental en el territorio	100,0%	<b>100,0%</b>	1.723.690.493	1.651.391.364	<b>95,81%</b>	1.651.391.364	95,81%	100,00%
Programa V	11	Manejo Integral de Áreas Protegidas para la conservación de la Biodiversidad	100,0%	<b>100,0%</b>	1.700.521.059	1.660.605.747	<b>97,65%</b>	1.274.518.131	74,95%	76,75%
	12	Manejo integral de ecosistemas estratégicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	90,0%	<b>94,0%</b>	2.033.353.205	1.687.207.969	<b>82,98%</b>	1.089.613.661	53,59%	64,58%
	13	Fortalecimiento de las acciones de recuperación, protección y conservación de las especies de flora y fauna silvestres priorizadas	100,0%	<b>100,0%</b>	3.476.177.374	3.266.779.370	<b>93,98%</b>	2.911.052.212	83,74%	89,11%

# Consolidado por Proyectos Plan de Acción

Plan de Acción 2016-2019			Ejecución Físico Acumulado 2018		Ejecución Financiera Acumulado 2018					
Programa	Proyecto	Nombre del Proyecto	% Ejecución Física	% Ejecución Física Ponderada	Presupuesto Asignado	Ejecución Compromisos	% Ejecución financiera Compromiso Vs Presupuesto	Pagos	% Ejecución financiera Pagos Vs Presupuesto	% Ejecución financiera Pagos Vs Compromiso
Programa VI	14	Planificación y ejecución de acciones asociadas al manejo integral del Recurso Hídrico (POMCA, PMA, PMM o PORH)	100,0%	<b>100,0%</b>	6.633.901.323	6.473.002.445	<b>97,57%</b>	4.566.954.560	68,84%	70,55%
	15	Conservación de los ecosistemas claves para la regulación de la oferta hídrica	100,0%	<b>100,0%</b>	3.172.965.576	2.307.171.093	<b>72,71%</b>	1.205.037.682	37,98%	52,23%
	16	Conocimiento y gobernabilidad del Recurso Hídrico	100,0%	<b>100,0%</b>	6.899.769.992	6.739.111.010	<b>97,67%</b>	5.489.067.506	79,55%	81,45%
Programa VII	17	Producción y Consumo Sostenible	100,0%	<b>100,0%</b>	2.382.306.285	2.087.150.520	<b>87,61%</b>	1.829.118.585	76,78%	87,64%
	18	Mejoramiento del saneamiento hídrico urbano y rural	100,0%	<b>100,0%</b>	17.365.870.432	17.060.275.851	<b>98,24%</b>	12.848.163.900	73,99%	75,31%
	19	Gestión Integral de Residuos Sólidos (reciclables, no reciclables y peligrosos)	100,0%	<b>100,0%</b>	2.489.950.077	2.429.287.737	<b>97,56%</b>	2.062.098.286	82,82%	84,88%
	20	Gestión de Calidad del Aire	100,0%	<b>100,0%</b>	3.800.481.991	3.457.035.335	<b>90,96%</b>	3.047.403.595	80,18%	88,15%
Programa VIII	21	Cambio Climático, en el marco de los compromisos internacionales y la Política Nacional de Cambio Climático	100,0%	<b>100,0%</b>	527.880.240	406.940.703	<b>77,09%</b>	307.107.625	58,18%	75,47%
	22	Conocimiento integral del riesgo asociado a fenómenos naturales y antrópicos	100,0%	<b>100,0%</b>	389.269.318	170.495.832	<b>43,80%</b>	164.495.832	42,26%	96,48%
	23	Reducción integral del Riesgo asociado a dinámicas territoriales y culturales	100,0%	<b>100,0%</b>	842.236.984	777.205.109	<b>92,28%</b>	664.303.237	78,87%	85,47%
Programa IX	24	Gestión del Talento Humano para el servicio al ciudadano	95,8%	<b>96,2%</b>	1.956.752.896	1.737.392.599	<b>88,79%</b>	1.018.805.377	52,07%	58,64%
	25	Gestión logística de bienes y servicios	100,0%	<b>99,7%</b>	5.972.857.069	5.819.397.319	<b>97,43%</b>	5.472.862.657	91,63%	94,05%
<b>Total</b>		<b>Total Por Proyectos</b>		<b>99,17%</b>	<b>91.830.694.916</b>	<b>85.528.129.517</b>	<b>93,14%</b>	<b>72.582.224.889</b>	<b>79,04%</b>	<b>84,86%</b>

# Consolidado por Proyectos Plan de Acción (Compromiso Vs Presupuesto)



■ % Ejecución Física Ponderada

■ % Ejecución financiera Compromiso Vs Presupuesto



# Logros del Plan de Acción

# Programa I.

## Gestión para la Planificación y el Ordenamiento Ambiental de los Territorios

### Objetivo

Orientar el uso y la ocupación adecuada del territorio para garantizar los bienes y servicios ecosistémicos como soporte del desarrollo sostenible, a través de la armonización y la articulación en los procesos de planificación del territorio.

Proyecto 1. Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio.

# PROGRAMA I.

## Gestión para la Planificación y el Ordenamiento Ambiental de los Territorios

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% del OAT aportando al desarrollo sostenible	35%	31%	88,6%	90,4%

# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de avance en la articulación y armonización de la planificación ambiental y de las acciones que la desarrollan	35%	31%	88,6%	90,4%

### INSTRUMENTO DE PLANIFICACION DE LARGO PLAZO:

#### Fase de Preparación:

- Construcción metodológica de las etapas de formulación.

#### Fase de Participación:

- Taller para aplicación de encuesta de evaluación del PGAR:
  - Comunidades Afros.
  - Comunidades indígenas
  - Red de liderazgo Juvenil
  - Mesas ambientales
  - Red Cideam
  - Hogares ecológicos
- Evaluación de los 17 indicadores del PGAR
- Estrategia de comunicaciones “PGAR 2007-2019: UN LOGRO DE TODOS”.



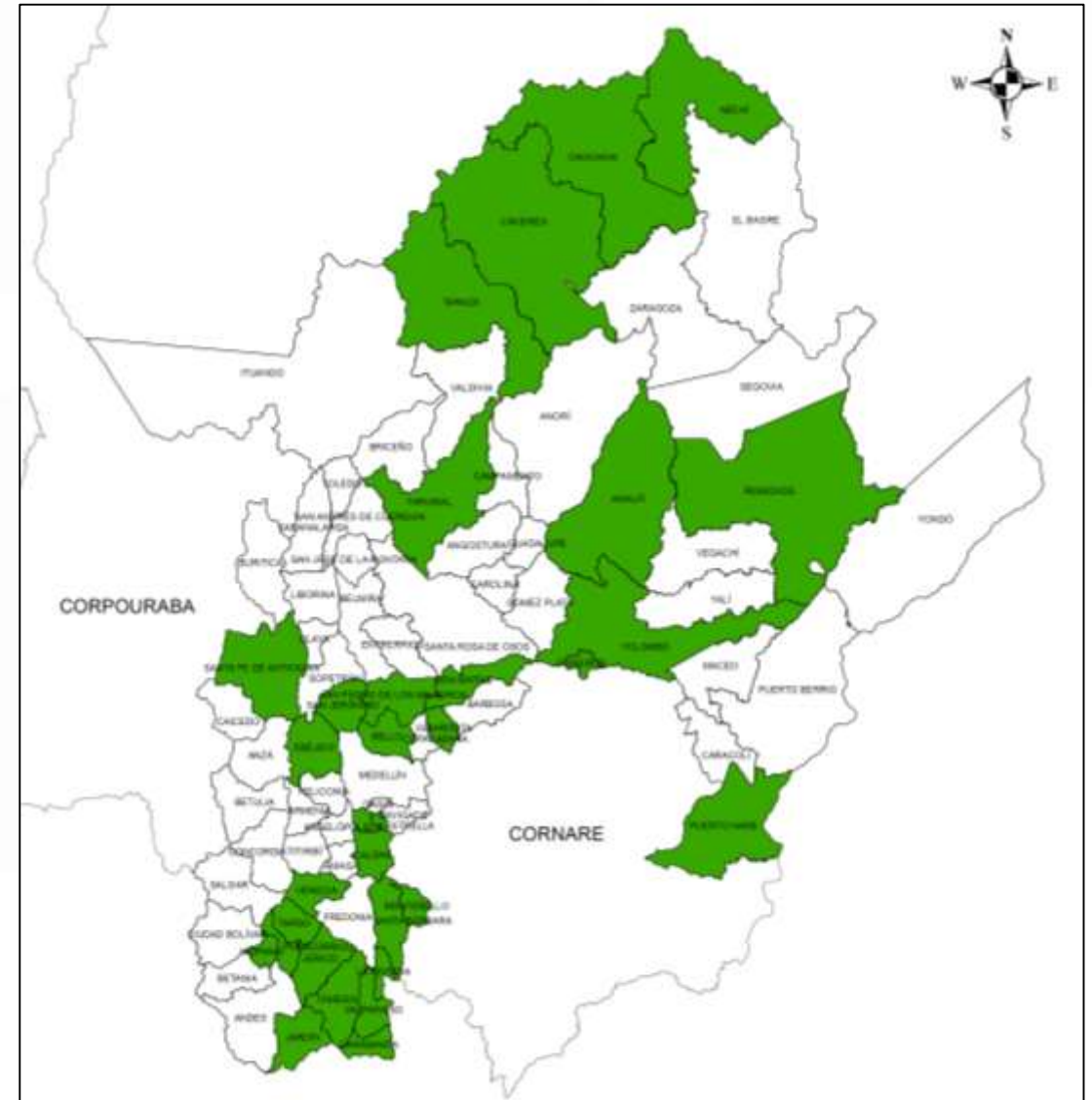
Taller Evaluación PGAR RED CIDEAM

# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio

32 municipios asesorados o asistidos a través de:

- Entrega de información de asuntos y determinantes ambientales.
- Asesoría y acompañamiento previo, durante y posterior al proceso de concertación del POT y de planes parciales.
- Socialización de la información relacionada con los asuntos y determinantes ambientales de su territorio.



Municipios Asesorados y/o asistidos en POT. Vigencia 2018.



# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio



*Presentación de Determinantes ambientales municipio de Santa Bárbara*

- 🌀 13 municipios atendidos en el proceso de concertación del proyecto de revisión del POT en los asuntos ambientales, de los cuales se logró la concertación con los **Municipios de San Pedro de Los Milagros y Jardín**.
- 🌀 15 **Visitas de acompañamiento** a los municipios para brindar asesoría sobre la incorporación de los asuntos y determinantes ambientales de sus territorios e informarles sobre el procedimiento de concertación con la Corporación.
- 🌀 17 **municipios** con entrega de información sobre asuntos y determinantes ambientales para incorporar en el proceso de revisión y ajuste en los POT.
- 🌀 1 foro **“Acuíferos de Vida”** con la participación de **122 asistentes**, en representación de las universidades, entidades públicas y privadas y funcionarios de la entidad.
- 🌀 1 **Taller** convocando a los 80 municipios para presentarles el documento de asuntos y determinantes ambientales, la gestión del riesgo y Densidades Máximas para el Suelo Rural para su incorporación al POT.

# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio

- **Mantenimiento del Sistema de Gestión Integral:**
  - Realización de la Auditorías Interna y externa.
  - Auditoría Externa por parte del ICONTEC
  - Renovación y Actualización del Sistema de Gestión Ambiental, NTC ISO 14001:2015.
  - Certificación y Actualización el Sistema de Gestión de la Calidad en la NTC ISO 9001:2015
  - Evaluación positiva de parte de la ARL Colmena en implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (93,25% de los estándares mínimos aplicables).
- **Audiencia Pública de seguimiento al Plan de Acción 2016-2019, vigencia 2017:** la participación de 117 personas.
- Se compiló y reportó el **Índice de Calidad Ambiental Urbana – ICAU** con corte 2016-2017 de los Municipios de **Segovia, Yarumal, Caucasia y Puerto Berrío**
- **Resultado IEDI 2017 = 94%**



*Auditoría Interna SGSST Subdirección Administrativa*



*Audiencia Pública de seguimiento al Plan de Acción*

# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio



*Seguimiento a PTAR de Hispania*



*Seguimiento a uso de maderas entregadas a municipio de Andes*

Resultados de las acciones de mejora continua en Corantioquia:

- Fortalecimiento de las tres líneas de defensa establecidas en el MIPG, en los componentes de Ambiente de control, evaluación del riesgo, actividades de control, información y comunicación y actividades de monitoreo.
- Ejecución del 100% del Plan Anual de Auditorías Internas.
- Acompañamiento, asesoría, seguimiento y evaluación a la implementación de los planes de mejoramiento de las auditorías internas y externas.
- 13 informes de ley consolidados y presentados de manera oportuna.
- Asesoría y acompañamiento a las dependencias y a los Comités Corporativos, orientados al cumplimiento de la normatividad y al logro de las metas e indicadores.

# Programa II.

## Dinamización de la información y el conocimiento para la protección del patrimonio ambiental en los territorios

### Objetivo

Gestionar la información y el conocimiento, a través de la consolidación del Sistema de Información Ambiental y la promoción para su socialización y apropiación entre las comunidades, aportando a la protección del patrimonio ambiental.

**Proyecto 2.** Consolidación del sistema de información y el conocimiento Corporativo, articulado al SIAC.

**Proyecto 3.** Promoción de espacios para la apropiación de la información y el conocimiento ambiental regional.

# PROGRAMA II.

## Dinamización de la información y el conocimiento para la protección del patrimonio ambiental en los territorios

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de información y conocimiento corporativo gestionado, al servicio de la comunidad	60%	58,6%	97,7%	99,3%

## Proyecto 2.

# Consolidación del sistema de información y el conocimiento Corporativo, articulado al SIAC

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA. 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de consolidación del sistema de información ambiental	60%	59,3%	98,8%	99,8%

- Renovación y mantenimiento de la plataforma teleinformática.
- Modelamiento de **6 procedimientos corporativos**
- Registro de Información en las plataformas de **SISAIRE, SIRH, RUA, SNIF, RESPEL** del IDEAM.
- Participación en el Segundo Encuentro de Autoridades Ambientales en torno al SIAC, convocado por el IDEAM
- Se da inicio a la Formulación e implementación del Programa Integral de **Protección de datos personales y gestión de datos abiertos** de Corantioquia



Mesa de trabajo con funcionarios para la modelación de procesos

## Proyecto 3.

# Promoción de espacios para la apropiación de la información y el conocimiento ambiental regional.

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de avance en la promoción de información y conocimiento ambiental	30%	29%	96,7%	97,9%

- **Practicantes – Programa Estado Joven.**
  - 27 estudiantes de 8 Universidades se incorporaron a la práctica profesional.
- **Gestores Ambientales - Convenio con EPM y el Politécnico Jaime Isaza Cadavid.**
  - 40 gestores ambientales realizaron las practicas profesionales.
  - 352 estudiantes se presentaron a la convocatoria de 55 universidades, provenientes de 21 departamentos y 1 país diferente a Colombia.



Gestores Ambientales 2018.

## Proyecto 3.

# Promoción de espacios para la apropiación de la información y el conocimiento ambiental regional.

Estrategia con enfoque poblacional para las comunidades Indígenas:

- 🌀 Diseño y documentación del Catálogo (Gestor) de Información y Conocimiento de las Comunidades Indígenas.
- 🌀 Elaboración del protocolo de acceso y uso de información.
- 🌀 Recuperación de 20 productos bibliográficos de memoria institucional incorporados al CIA virtual.

Estrategia con enfoque poblacional para las comunidades rurales:

- 🌀 Diseño del Catálogo (Gestor) de Información y Conocimiento de los Núcleos Veredales.
- 🌀 Elaboración de instrumento para la recolección de información contextual y casos exitosos.
- 🌀 Revisión de memoria institucional.



*Gestor de Información Comunidades Indígenas*



*Gestor de Información de Núcleos Veredales*



# Proyecto 3.

## Promoción de espacios para la apropiación de la información y el conocimiento ambiental regional.

- Acciones para la promoción de información y conocimiento distribuidas así:
  - 43 talleres de formación de usuarios internos y externos en el uso de recurso y servicios de información.
  - 6 talleres de mapa de conocimiento.
  - 26 Miércoles del Conocimiento.
- 1 nueva estrategia implementada denominada “*Información a tu alcance*”
- 133 títulos nuevos que pueden ser consultados a través del Catálogo Digital del Centro de Información ambiental – CIA.



Taller de formación de Usuarios (practicantes)



Miércoles del Conocimiento

# Programa III.

## Administración Integral del Patrimonio Ambiental

### Objetivo

Administrar el patrimonio ambiental de la jurisdicción, a través del desarrollo de procesos administrativos ambientales, acercamiento de los servicios de la corporación al territorio y sus comunidades y la generación de una cultura ambiental, como aporte a la sostenibilidad ambiental del territorio.

**Proyecto 4.** Regulación del uso de los recursos naturales renovables-RNR

**Proyecto 5.** Fortalecimiento a la gobernanza de los recursos naturales renovables –RNR- con enfoque territorial

**Proyecto 6.** Diseño e implementación de la estrategia de territorialización.

# PROGRAMA III.

## Administración Integral del Patrimonio Ambiental

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
Porcentaje de avance en la administración del patrimonio ambiental	70%	87,3%	100%	100%

# Proyecto 4.

## Regulación del uso de los Recursos Naturales Renovables-RNR

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de trámites administrativos y otros instrumentos de manejo y control ambiental gestionados	70%	83.5%	100%	100%

### Tiempo promedio

- En la vigencia 2018 se decidieron **1.530** tramites ambientales con un promedio de atención de **63 días**.

### Seguimiento a autorizaciones ambientales

- 2.106** actuaciones técnicas y jurídicas de control y seguimiento (licencias ambientales, aprovechamiento forestal, permiso de emisiones, concesiones de agua y permisos de vertimientos).

### Impulso a los procedimientos sancionatorios:

- 626** procesos sancionatorios decididos.

### Cuerpos de Agua con reglamentación de uso:

- Q. Mirandita (Sopetrán) y Q. Grande (San Jerónimo).
- Visita a 1.650 predios.
- Realización de 18 talleres.
- Presentación, socialización del proceso y resultados de la reglamentación a 680 habitantes en la cuenca.

# Proyecto 4.

## Regulación del uso de los Recursos Naturales Renovables-RNR

Seguimiento a instrumentos de manejo y control ambiental:

- 70 Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua-PUEAA.
- 66 Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimiento PSMV.
- 80 Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos –PGIRS

Otras acciones desarrolladas:

- 3.386 usuarios objeto de cobro de TUA y TR, con control y seguimiento por uso del recurso hídrico y con facturas generadas.
- 14 entables mineros desmontados y 2 minas cerradas
- 116 visitas de control y seguimiento a los permisos ambientales para verificar el vertimiento puntual



*Control y Seguimiento Proyecto vial Pacífico 2.*



# Proyecto 5.

## Fortalecimiento a la gobernanza de los Recursos Naturales Renovables-RNR con enfoque territorial

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de actores estratégicos formados y legalizados	5	5	100%	100%

278 acciones para la formación y legalización con actores estratégicos priorizados.

- 🌀 **Instituciones educativas o acueductos veredales:**
  - 🌀 53 actividades de formación.
  - 🌀 41 concesiones de agua, 77 permisos de vertimientos.
- 🌀 **Sector cafetero:**
  - 🌀 13 procesos de formación.
  - 🌀 11 ejercicios de legalización.



Capacitación acueductos veredales municipio de Caicedo.

# Proyecto 5.

## Fortalecimiento a la gobernanza de los Recursos Naturales Renovables-RNR con enfoque territorial

- 🌀 **Gobernanza Forestal**
  - 🌀 83 jornadas de capacitación en el marco de la Gobernanza Forestal.
  - 🌀 97 Puestos de control ambiental (19.236 personas sensibilizadas).
- 🌀 **Sector Minero**
  - 🌀 29 Jornadas de formalización.
  - 🌀 3 primeras licencias ambientales a subcontratos de formalización.
- 🌀 **Municipios y/o Consejos Municipales**
  - 🌀 100 Visitas a Municipios y Concejos Municipales principalmente en actividades de formación frente a los Planes de Ordenamiento Territorial.
  - 🌀 64 acciones de legalización en permisos de vertimiento y concesión de agua principalmente.



*Licenciamiento ambiental a proyectos de formalización minera.*

# Proyecto 6.

## Diseño e implementación de la estrategia de Territorialización

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de servicios institucionales llevados al territorio.	3	3	100%	100%

- 30 presencias institucionales: 7.555 personas impactadas a través de las presencias institucionales y 198 Usuarios Atendidos
- 7 corregimentales.
- 14 sectoriales (Manufactura, textil, turismo, ganaderos, comunidades étnicas constructores y PCH).
- Inauguración de la sede local en el municipio de San Andrés de Cuerquia.



25 de agosto, Presencia con autoridades indígenas del Bajo Cauca.



19 de diciembre, Inauguración sede local San Andrés de Cuerquia.





# Programa IV.

## Construcción de una Cultura Ambiental Responsable y Ética para la Paz en el Territorio

### Objetivo

Promover una cultura ambiental responsable y ética, mediante procesos de construcción de ciudadanía ambiental, articulación de la reflexión ambiental en la educación formal y en la gestión interinstitucional y la comunicación educativa, desde el enfoque diferencial y territorial, buscando armonizar el habitar con el patrimonio ambiental.

**Proyecto 7.** Fortalecimiento de los procesos de participación ambiental.

**Proyecto 8.** Fortalecimiento de la gestión ambiental en las comunidades étnicas y rurales.

**Proyecto 9.** Fortalecimiento de los procesos de educación ambiental en el nivel formal y en la gestión interinstitucional.

**Proyecto 10.** Fortalecimiento de la comunicación para la participación y la gestión ambiental en el territorio.

# PROGRAMA IV.

## Construcción de una Cultura Ambiental Responsable y Ética para la Paz en el Territorio

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de ejecución de acciones en educación ambiental.	25%	25%	100%	100%
No. de actores con mejores niveles de información, formación y organización para la participación, la gestión y la sustentabilidad ambiental	120.000	841.376	100%	



## Proyecto 7.

# Fortalecimiento de los procesos de participación ambiental

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO. 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de PROCEDA fortalecidos	326	425	100%	100%

- 40 grupos de Guardianes de la naturaleza acompañados en 34 municipios.  
1.231 niños participantes
- 71 Grupos juveniles acompañados en 41 municipios.  
235 encuentros realizados con 1.119 jóvenes participantes.



Encuentro de jóvenes – Municipio de Caldas

# Proyecto 7.

## Fortalecimiento de los procesos de participación ambiental

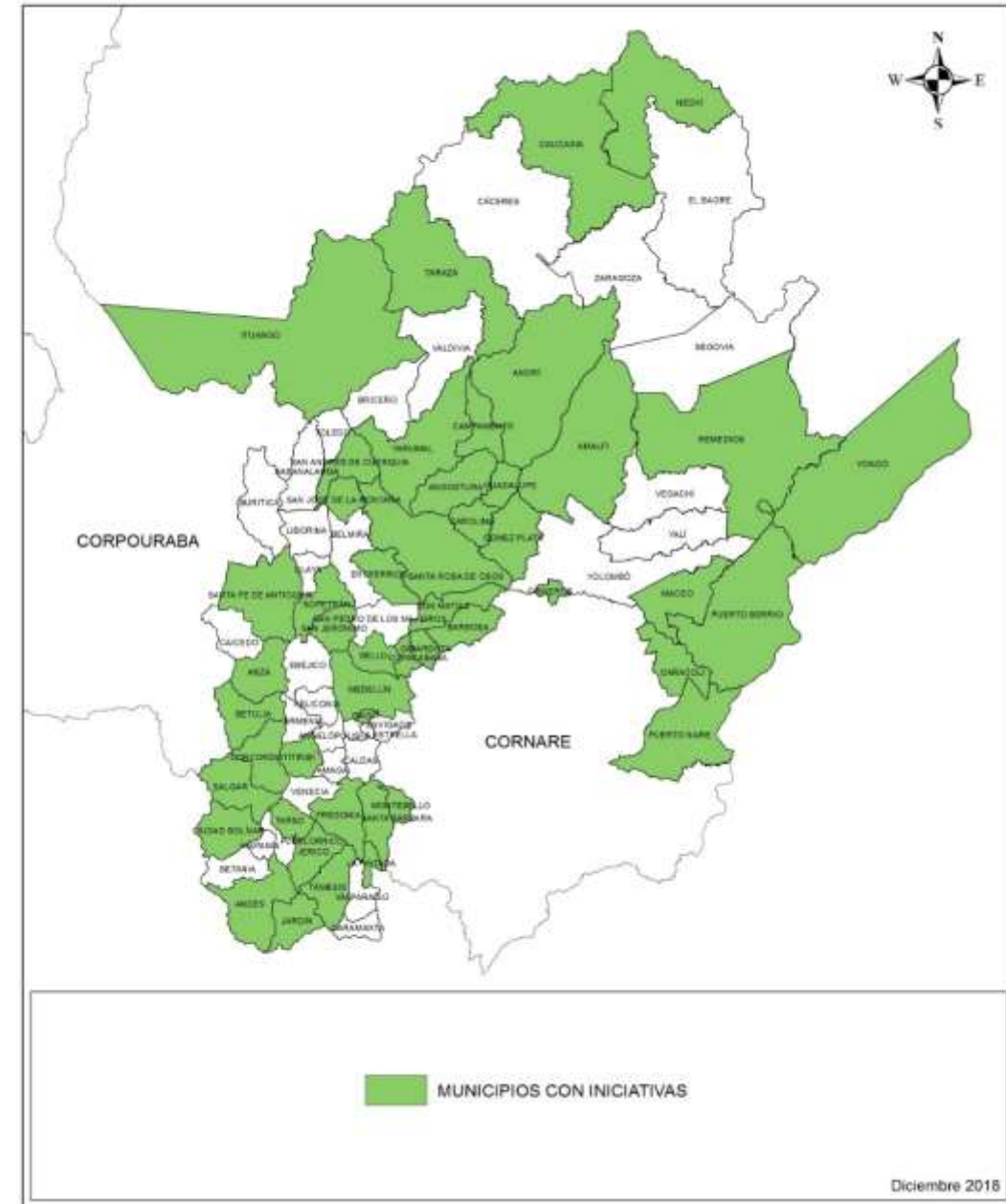
53 iniciativas apoyadas de 47 municipios, de las cuales se derivan, entre otros, los siguientes logros:

- 340 Acciones socio-culturales, de formación y participación
- 4.372 árboles sembrados
- 29 programas radiales y televisivos
- 33 ecosistemas estratégicos con acciones de conservación
- 30 Ecohuertas,
- 86 Piezas /o herramientas comunicativas,
- 19 apiarios construidos
- 21 lombricultivos
- 2 aulas ambientales
- 8.608 participantes

Acompañamiento a las mesas ambientales - Red Pégate:

- 122 Mesas acompañadas en 80 municipios.
- 402 encuentros de formación con 1.220 participantes.
- 83 Mesas Ambientales con un Plan de Acción actualizado.

INICIATIVAS 2018



## Proyecto 7.

# Fortalecimiento de los procesos de participación ambiental

### Proceso educativo con las aulas ambientales

- 220 presencias de las aulas móviles en los 80 municipios de la jurisdicción con un total de 16.380 participantes.

### PROCEDAS:

- 4 Consejos de Cuenca acompañados (Aburrá, Amagá, Grande y Chico), 57 líderes participantes.
- Acompañamiento y seguimiento al programa PIRAGUA, a procesos de sensibilización en gestión ambiental de residuos sólidos, PORH, áreas Protegidas, etc.



*Apoyo del Aula Móvil a Institución Educativa Guillermo Aguilar- Municipio de Yolombó*

## Proyecto 8.

# Fortalecimiento de la gestión ambiental en las comunidades étnicas y rurales

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO. 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de comunidades étnicas fortalecidas	30	121	100%	100%
No. de Familias campesinas y rurales fortalecidas	520	767	100%	



Proceso formativo Resguardo Indígena Jaidezabi

- 62 Comunidades indígenas acompañadas con procesos educativos, no obstante, 10 comunidades se atendieron mediante el apoyo de acciones relacionadas con los planes de vida.
- 237 personas de 4 pueblos indígenas se fortalecieron en aspectos organizativos comunitarios.
- 623 personas fortalecidas en apropiación tecnológica
- 18 comunidades fueron apoyadas mediante el desarrollo de 20 acciones ambientales para el mejoramiento de la calidad y gestión del agua.

# Proyecto 8.

## Fortalecimiento de la gestión ambiental en las comunidades étnicas y rurales



*Encuentro Consejos comunitarios Puerto Nare*

### Comunidades afrodescendientes

- 93 Consejos Comunitarios acompañados a través de promotores ambientales afro. (16 municipios)
- 3 consultas previas PORH del río Aurra y Rio Grande, Declaratoria de Bosque Seco Tropical
- 160 visitas de acompañamiento para el fortalecimiento organizativo
- 12 Consejos Comunitarios con acciones de apropiación tecnológica.
- 20 promotores ambientales vinculados.
- 11 plantas potabilizadoras instaladas.
- 30 acciones ambientales desarrolladas.

# Proyecto 8.

## Fortalecimiento de la gestión ambiental en las comunidades étnicas y rurales

### BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES:

- 767 hogares ecológicos establecidos y acompañados en 46 municipios, de los cuales, se conformaron 180 nuevos hogares ecológicos .
- 34 mercados verdes corporativos y 28 en el proceso de externalización.
- Se conformó la red de promotores de hogares ecológicos que ya tiene presencia en 57 municipios.
- Reconocimiento con el Premio Nacional de Educación Ambiental



*Encuentro red de Promotores  
Municipio de Carolina del Príncipe*



## Proyecto 9.

# Fortalecimiento de los procesos de educación ambiental en el nivel formal y en la gestión interinstitucional

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO. 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de procesos PRAE, PRAU y CIDEAM fortalecidos	180	207	100%	100%

- 81 CIDEAM acompañados y el CIDEA Departamental.
- 6 foros regionales de educación ambiental con la participación de 487 personas
- 125 PRAE fortalecidos
- 45 iniciativas PRAE que fueron lideradas por los CIDEAM
- 570 docentes formados.



Evento de apertura Red CIDEAM – PRAE – 2018

## Proyecto 10.

# Fortalecimiento de la comunicación para la participación y la gestión ambiental en el territorio

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO. 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de procesos corporativos con comunicación educativa implementada	100%	100%	100%	100%

- Actualización de **página web** y **Coranet**
- 2 ediciones** de la revista Actúa entregados a **8.000** mil personas cada edición
- Día mundial del medio ambiente **4.200** personas participantes.
- Se realizó la versión # 17 de los **Premios Distinción vida** con 145 inscritos, 9 ganadores y 1.350 participantes.



Celebración Día Mundial del Medio Ambiente

# Proyecto 10.

## Fortalecimiento de la comunicación para la participación y la gestión ambiental en el territorio

- 400 participantes en el taller en herramientas comunicativas con trasfondo ambiental.
- 33.049 personas informados con campañas comunicativas.
- 64.500 seguidores en redes sociales
- 360.000 visitas en la página web.
- 269.119 personas impactadas con microprogramas y programas de televisión.
- Participación en ferias o eventos estratégicos (Hora del Planeta en alianza con WWF y Alcaldía de Sabaneta, Feria Internacional de Medio Ambiente FIMA y Carrera Verde)



*Encuentro con medios en el territorio*

# Programa V.

## Gestión Integral de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos

### Objetivo

Contribuir al mejoramiento de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos, a través de la Consolidación del sistema regional de áreas protegidas, la conservación y manejo de ecosistemas estratégicos y la conservación de especies de flora y fauna priorizadas, para la sostenibilidad ambiental del territorio.

**Proyecto 11.** Manejo integral de áreas protegidas para la conservación de la biodiversidad

**Proyecto 12.** Manejo integral de ecosistemas estratégicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos

**Proyecto 13.** Fortalecimiento de las acciones de recuperación, protección y conservación de las especies de flora y fauna silvestres priorizadas

# PROGRAMA V.

## Gestión Integral de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META 2018	% CUMPLIMIENTO 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de avance en acciones para conservación de la biodiversidad y ecosistemas estratégicos priorizados	75%	72,8%	97,1%	97,2%

# Proyecto 11.

## Manejo Integral de Áreas Protegidas para la conservación de la Biodiversidad

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de áreas protegidas regionales con acciones para su consolidación	86%	86%	100%	100%



DRMI Ciénaga Chiqueros

- 🌀 Declaratoria Distrito Regional de Manejo Integrado Alto de Ventanas con 23.538 ha, de importancia por la oferta hídrica y la presencia de especies de fauna y flora característicos de los Bosques Altoandinos.
- 🌀 Declaratoria Distrito Regional de Manejo Integrado Ciénaga Chiqueros con 6.764,94 ha, de importancia para la conservación del recurso pesquero, registros arqueológicos, el caimán aguja, la palma nolí.

# Proyecto 11.

## Manejo Integral de Áreas Protegidas para la conservación de la Biodiversidad

26 convenios contratos con municipios para la administración y manejo de las áreas protegidas:

- DRMI Cuchilla Jardín Támesis
- DRMI Cerro Plateado Alto San José
- DRMI Cañón del Río Alicante
- DRMI Divisoria Valle de Aburrá Río Cauca
- DRMI Nubes Trocha Capota
- DRMI Sistema de Páramos, Bosques Alto andinos del Noroccidente Medio Antioqueño
- DRMI Ríos San Juan Barroso
- PNR Corredor de la Alegrías
- RFP Farallones del Citará
- RFP Cerro Bravo



*Actividades desarrolladas por los guardabosques Corporativos*

# Proyecto 12.

## Manejo integral de ecosistemas estratégicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de ecosistemas estratégicos y bosques naturales priorizados, con procesos de conocimiento, valoración y manejo en ejecución	60%	54%	90%	94%

- Cuatro unidades de páramo delimitados por el MADS ubicados al interior de áreas protegidas de carácter regional. Las unidades **Belmira Santa – Inés, Citará y Serranía de las Baldías** cuentan con zonificación y régimen de usos adoptados por la Corporación, a través de los planes de manejo de las áreas protegidas.



RFP Farallones de Citará



## Proyecto 12.

# Manejo integral de ecosistemas estratégicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos

- 209 hectáreas bajo esquema de restauración activa y pasiva implementadas en los municipios de Gomez plata, Carolina del príncipe, Santa Rosa de Osos y Guadalupe.
- 189 hectáreas de suelos degradados en recuperación o rehabilitación.
- 7 municipios con acciones en SILAPs.



*Actividad de fauna silvestre en el SIMAP de Carolina del Príncipe*

## Proyecto 13.

# Fortalecimiento de las acciones de recuperación, protección y conservación de las especies de flora y fauna silvestres priorizadas

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de especies con acciones para su sostenibilidad	65%	65%	100%	100%

- 15 especies de flora y 18 especies de fauna amenazadas con medidas de conservación.
- 124 especies de flora y 5 especies de fauna priorizadas con medidas de conservación.
- 5 especies invasoras con medidas de prevención, control y manejo en ejecución:
  - Caracol gigante Africano
  - Hipopótamos
  - Rana Toro
  - Ojo de poeta
  - Retamo espinoso



*Propagación de material vegetal en el vivero  
Municipio de Hispania*

## Proyecto 13.

# Fortalecimiento de las acciones de recuperación, protección y conservación de las especies de flora y fauna silvestres prioritizadas

- 93.000 plántulas en los viveros de La Aguada, San Jerónimo e Hispania.
- 223 operativos de control al tráfico de fauna silvestre con la sensibilización de 28.706 personas.
- 13 áreas declaradas como libres de fauna silvestre en cautiverio, participación de 4.591 personas, entrega voluntaria de 18 animales y realización de 21 Reportes de Tenencias de Fauna Silvestre en Cautiverio.
- 1.708 animales liberados (995 reptiles, 362 aves y 351 mamíferos).
- 823 individuos de fauna silvestre atendidos (425 aves, 168 mamíferos y 230 reptiles).



Vivero de La Aguada

# Programa VI.

## Gestión Integral del Recurso Hídrico

### Objetivo

Garantizar la sostenibilidad del recurso hídrico, mediante una gestión articulada a la planificación del territorio y a la conservación de los ecosistemas que regulan la oferta hídrica, a partir de procesos de participación, considerando el agua como factor de desarrollo económico y de bienestar social.

**Proyecto 14.** Planificación y ejecución de acciones asociadas al manejo integral del Recurso Hídrico (POMCA, PMA, PMM o PORH).

**Proyecto 15.** Conservación de los ecosistemas claves para la regulación de la oferta hídrica.

**Proyecto 16.** Conocimiento y gobernabilidad del Recurso Hídrico.

# PROGRAMA VI.

## Gestión Integral del recurso hídrico

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META 2018	% CUMPLIMIENTO 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de cuencas con acciones para la sostenibilidad del Recurso Hídrico	34	34	100%	100%

# Proyecto 14.

## Planificación y ejecución de acciones asociadas al manejo integral del Recurso Hídrico (POMCA, PMA, PMM o PORH)

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de cuencas con instrumento de planificación formulado, actualizado o ejecutado	15	24	100%	100%

- 2 POMCA en formulación: Cuenca del Río San Juan y Cuenca del Río Bajo Nechí.
- 3 POMCA aprobados: Cuencas del Ríos Aburrá, Rio Amagá y quebrada Sinifaná, y Rio Aurra
- 1 POMCA aprobado en comisión conjunta: Cuenca del Rio Arma.
- 1 POMCA en ejecución en comisión conjunta: Río Bajo San Jorge
- 12 PORH adoptados:
  - Río Poblano
  - Río Grande
  - Río San Juan
  - Río Amagá
  - Río Mulatos
  - Río Ité
  - Río San Andres
  - Río Anorí
  - Río Tarazá
  - Quebrada Magallo
  - Qda San Mateo
  - Qda La Sinifaná.



Proceso de concertación y consulta con comunidades indígenas Bajo Cauca antioqueño.

## Proyecto 14.

# Planificación y ejecución de acciones asociadas al manejo integral del Recurso Hídrico (POMCA, PMA, PMM o PORH)

- Se establecieron los **objetivos de calidad** del recurso hídrico para el periodo 2019-2028
- Nuevas **consultas previas** asociadas a los PORH del Río Grande, Río Aurrá y Río Tarazá.
- Avance en la elaboración de **3 PMAA para los sistemas acuíferos** de Bajo Cauca antioqueño, Occidente antioqueño, Magdalena Medio y Valle de Aburrá.
- 6 Consejos de Cuencas** fortalecidos
- 9 POMCA** en implementación
- 14 PORH** con acciones de ejecución
- 4350 actuaciones técnica-jurídica** a usuarios con captaciones y/o vertimientos en cuerpos de agua con PORH.
- 77 iniciativas ambientales** en PORH y **15 iniciativas ambientales** en Sistemas Acuíferos ejecutadas con comunidades étnicas.



*Foro de aguas subterráneas PMA La Pintada – Valparaíso*



# Proyecto 15.

## Conservación de los ecosistemas claves para la regulación de la oferta hídrica

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de hectáreas conservadas para la regulación de la Oferta Hídrica	2.100	7.616,2	100%	100%



Vallas informativas alusivas al proceso de conservación

### 5 Esquemas de Pagos Por servicios Ambientales:

- Convenio EPM Cuenca Ríos Grande- Chico, Guadalupe y Porce (5 municipios)
- Convenio con Gobernación de Antioquia (27 municipios)
- Convenio con el AMVA (5 municipios)

Total 6.447 ha en conservación por esquema PSA anteriores.

### En proceso de caracterización:

- Convenio OIA – Gobernación de Antioquia (11 resguardos Indígenas)
- Convenios PSA con 11 municipios

- Conservación y Restauración: 176 ha. restauración activa y 1.750 ha. restauración pasiva, para un total en la vigencia de 1.926 ha. (Prog. V y prog. VI)



# Proyecto 16.

## Conocimiento y gobernabilidad del Recurso Hídrico

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de cuencas con información del recurso hídrico (Oferta, Demanda o Calidad)	34	34	100%	100%

- 34 cuencas NSS con información de oferta hídrica (551 puntos de monitoreo de calidad y cantidad del recurso hídrica).
- 129 estaciones automáticas operando (98 pluviómetros y 31 limnímetros)
- 80 municipios operando en la Red Piragua:
  - 571 encuentros pedagógicos con participación de 3.084 personas.
  - 120 grupos piragüeros de procesos anteriores y 18 grupos nuevos.
  - 100 iniciativas piragüeras con seguimiento.
  - 2 Diplomados en gestión ambiental con la participación de 170 piragüeros
  - 85 iniciativas ambientales piragüeras.
- 76 nuevos parámetros validados y acreditados en el laboratorio de Calidad Ambiental.



Grupo Piragüero Zarzal la Cuesta- Municipio de Girardota

# Programa VII.

## Gestión Ambiental, Sectorial y Urbana para el Crecimiento Verde

### Objetivo

Promover acciones para la sostenibilidad del territorio, en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible - ODS, mediante una gestión articulada con las administraciones municipales y los sectores productivos, a partir de procesos de participación, autogestión y autorregulación, considerando los recursos naturales como determinantes en el desarrollo económico de la región.

**Proyecto 17.** Producción y consumo sostenible

**Proyecto 18.** Mejoramiento del saneamiento hídrico urbano y rural

**Proyecto 19.** Gestión integral de residuos sólidos (aprovechables, no aprovechables y peligrosos)

**Proyecto 20.** Gestión de calidad del aire

# PROGRAMA VII.

## Gestión Ambiental, Sectorial y Urbana para el Crecimiento Verde

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de acciones y/o estrategias tendientes a la sostenibilidad del patrimonio ambiental	75%	75%	100%	100%

# Proyecto 17.

## Producción y Consumo Sostenible

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de programas orientados a la sostenibilidad ambiental de los sectores productivos	25%	25%	100%	100%



Foro Cultura sostenible municipio de Envigado

- Segundo Foro de Agricultura Sostenible y Negocios verdes: 104 asistentes.
- 3 negocios verdes acompañados del municipio de Envigado.
- Se realiza la asistencia y asesoramiento a los sectores de la Construcción, Manufacturero, agroindustrial y público.
- Se acompañan 385 empresas u organizaciones productivas de los municipios de Barbosa, Girardota, Copacabana, Bello, Medellín, Itagüí, Envigado, Sabaneta, La Estrella y Caldas.

# Proyecto 18.

## Mejoramiento del saneamiento hídrico urbano y rural

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de municipios con acciones en saneamiento hídrico urbano y rural	20	60	100%	100%

- Establecimiento de las **metas de carga contaminante 2019-2023** y de los **objetivos de calidad** del recurso hídrico 2019-2028.
- 925 participantes** en los talleres para usuarios de tasa retributiva.
- 32 convenio** con municipio y **2** con comunidades afros e indígenas para la instalación de **1.122 sistemas individuales**. (1.314 familias)
- 7 municipios** con inversión en colectores y plantas de tratamiento de aguas residuales domésticas rurales y urbanas (inversión \$6.502.044.428)
- 58 Monitoreos** a los STARD de la jurisdicción, **146 monitoreos** a ARD y ARND, **165 monitoreos** de Objetivos de Calidad (ODC).



Construcción de colectores y PTAR, Corregimiento Damasco, municipio de Santa Bárbara

## Proyecto 19.

# Gestión Integral de Residuos Sólidos (reciclables, no reciclables y peligrosos)

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de municipios con gestión integral de residuos sólidos fortalecida	10	36	100%	100%



Entrega de dotación y certificados a Recuperadores  
Municipio de Heliconia

- 36 municipios apoyados en la gestión integral de residuos con aproximadamente 25.268 usuarios sensibilizados.
- 392 toneladas residuos reciclables y 1.595 toneladas residuos orgánicos y 634 toneladas de toneladas de producto terminado (Abono-compost)
- Recuperación y gestión adecuada de 69.9 toneladas de residuos posconsumo de la jurisdicción.

# Proyecto 20.

## Gestión de Calidad del Aire

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de acciones realizadas para la gestión de la calidad del aire y reducción de emisiones	24	58	100%	100%

- Adquisición de dos (2) nuevas **estaciones de calidad del aire** para medición de **PM2.5**
- 19.410 fuentes móviles monitoreadas** en **70 municipios** (1.908 operativos)
- Campañas** de monitoreo de calidad del aire en **28 municipios**
- 44 visitas de control y seguimiento** a empresas para revisión de sus procesos productivos y las fuentes fijas de emisión durante la contingencia (feb-ab).
- 12 visitas técnicas** de certificación y seguimiento a CDA's.
- 42 encuentros** de mesas de trabajo de calidad del aire y ruido en **10 municipios**.



Mesa de trabajo Calidad Aire y ruido en el municipio de Itagüí

# Programa VIII.

## Cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo

### Objetivo

Aportar a la adaptación y mitigación del Cambio Climático y a la gestión integral del riesgo, mediante el aumento del conocimiento del riesgo, la reducción de la amenaza y la vulnerabilidad ante eventos naturales y antrópicos para promover el desarrollo de un territorio mas resiliente ante la variabilidad climática, mejorar la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible en la jurisdicción.

**Proyecto 21.** Cambio Climático, en el marco de los compromisos internacionales y la Política Nacional de Cambio Climático.

**Proyecto 22.** Conocimiento integral del riesgo asociado a fenómenos naturales y antrópicos.

**Proyecto 23.** Reducción integral del Riesgo asociado a dinámicas territoriales y culturales.



# PROGRAMA VIII.

## Cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de avance en el aporte a la mitigación y/o adaptación al cambio climático y a la gestión del riesgo.	23%	23%	100%	100%



## Proyecto 21.

# Cambio Climático, en el marco de los compromisos internacionales y la Política Nacional de Cambio Climático

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de avance en la implementación de las acciones relacionadas con mitigación y/o adaptación al cambio climático	70%	70%	100%	100%

- Se dio inicio a la **evaluación y seguimiento** del Plan Regional de Cambio Climático
- 52 municipios** asesorados en la incorporación, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio climático en el marco de los PMGRD
- Se atendió los compromisos establecidos en el marco de la declaratoria de calamidad pública por la situación de contingencia de Hidroituango.



*Foro concertación de compromisos con el Plan Regional de Cambio Climático*

# Proyecto 21.

## Cambio Climático, en el marco de los compromisos internacionales y la Política Nacional de Cambio Climático



*Sobrevuelo con el equipo "Helicopter Bucket" adquirido en convenio con EPM y entregado a la FAC*

### Medidas de adaptación al cambio climático:

- **5 municipios** con fortalecimiento de los SILAPS: Carolina del príncipe, Angostura, Guadalupe, Santa Rosa de Osos y Gómez Plata .
- **16 municipios** con administración y manejo de las áreas protegidas a través de la contratación de guardabosques.
- Gestión integral del ecosistemas cenagoso Barbacoas.
- Declaratoria del **D.R.M.I. Alto de Ventanas** y **D.M.R.I ciénaga Chiqueros**.
- **12 cuerpos de bomberos** capacitados en prevención de incendios forestales.
- Adquisición de Helicopter Bucket y espuma retardante para apoyar la extinción de incendios forestales

## Proyecto 22.

# Conocimiento integral del riesgo asociado a fenómenos naturales y antrópicos

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de municipios apoyados para aumentar el conocimiento del riesgo	30	42	100%	100%

- 1 municipio con estudio básico de amenazas Naturales (Betania).
- 7 municipios con estudio básico de amenazas puntuales ante deslizamientos (Copacabana, Caldas, Ebéjico, Sabaneta, Salgar, Titiribí y Venecia).
- 2 municipios con implementación de sus estudios de Amenaza por actualización de POT (Jardín y San Pedro de los Milagros)
- 37 municipios con acciones para el fortalecimiento de los CMGRD
- Convenios con los municipios de Caucasia, Tarazá, Puerto Berrio, Puerto Nare y Yondó para realizar el mantenimiento y recuperación de cauces de caños y espejos de agua de ciénagas



Mantenimiento y recuperación de cauces de caños y espejos de agua

## Proyecto 23.

# Reducción integral del Riesgo asociado a dinámicas territoriales y culturales

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
No. de municipios fortalecidos para la reducción del riesgo	20	23	100%	100%



*Entrega de las herramientas adquiridas para atención de Incendios*

- 6 municipios con implementación de Sistema de Alertas Tempranas.
- Adquisición de Equipo (Motobomba) para la implementación de acciones de adaptación al cambio climático y la Gestión Integral del Riesgo.
- Adquisición y entrega de 12 kits para la atención de incendios de la cobertura vegetal a igual número de municipios

# Programa IX.

## Desarrollo administrativo y fortalecimiento institucional

### Objetivo

Aportar al fortalecimiento institucional, a través del mejoramiento continuo del talento humano y de la prestación de servicios logísticos, acorde con los procesos institucionales, para aportar a la articulación de la gestión ambiental.

**Proyecto 24.** Gestión del Talento Humano para el servicio al ciudadano.

**Proyecto 25.** Gestión logística de bienes y servicios.

# PROGRAMA IX.

## Desarrollo administrativo y fortalecimiento institucional

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de la estrategia para el fortalecimiento administrativo e institucional implementada	25%	24,5%	98%	98,6%

# Proyecto 24.

## Gestión del Talento Humano para el servicio al ciudadano

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de la gestión del talento humano implementada	65%	62,3%	95,8%	96,2%

- Continuidad al beneficio de alimentación para todos los empleados.
- Desarrollo de Actividades deportivas, recreativas y Culturales.
- Continuidad a la prueba piloto de teletrabajo y horario escalonado.
- Proceso de inducción corporativa a las personas que se vincularon con la Entidad como resultado de la convocatoria pública N° 435 de 2016 CAR-ANLA





# Proyecto 24.

## Gestión del Talento Humano para el servicio al ciudadano

- 19 eventos de capacitación en temas misionales.

### Fortalecimiento de la Seguridad y Salud en el Trabajo

- Capacitación a la brigada de emergencias en Primeros Auxilios.
- Formación en Higiene Postural.
- Jornadas de Vacunación Contra la Fiebre Amarilla.
- Revisión ergonómica de vehículos y puestos de trabajo.
- Instalación de elementos de seguridad en las sedes.
- Actualización Planes de Emergencias y Matriz de Peligros y Riesgos Laborales
- Reposición del parque automotor: Adquisición de **4 vehículos**



*Capacitación en Seguridad y Salud en el Trabajo*



*Formación en higiene postural*  
**CORANTIOQUIA** |

# Proyecto 25.

## Gestión logística de bienes y servicios

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2018	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2018	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2018	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2018
% de la gestión logística de bienes, servicios y obra pública implementada	90%	99,2%	100%	99,7%

- Adquisición de bienes y servicios para el normal funcionamiento de la Corporación.
- Mantenimiento para la adecuación de inmuebles de la Corporación.



*Inauguración y puesta en marcha Sede San Andrés de Cuerquia*



# **Evaluación de cumplimiento de las metas**



# Evaluación del cumplimiento de las metas

Para el periodo de ejecución del Plan de Acción Cuatrienal, se establecieron las siguientes metas financieras:

1. Los gastos de operación para la inversión, no serán superiores al 50% del total de los recursos en cada vigencia.
  - 🌀 **19,33%, se cumplió al 100%**
2. Aumentó el recaudo de los ingresos de gobernabilidad de la Corporación al menos 5 puntos porcentuales por encima del IPC corrido en cada vigencia.
  - 🌀 Avanzamos con el cumplimiento de **15,49 %** de puntos porcentuales.

Se cumple, debido específicamente al aumento en los recaudos por concepto de Tasa por Utilización de Aguas en un 27%, Tasa Retributiva por Vertimientos Puntuales en un 24%, Transferencias del Sector Eléctrico en un 22%, y Tasa de Aprovechamiento Forestal en un 49%.

# Evaluación del cumplimiento de las metas

Para el periodo de ejecución del Plan de Acción Cuatrienal, se establecieron las siguientes metas financieras:

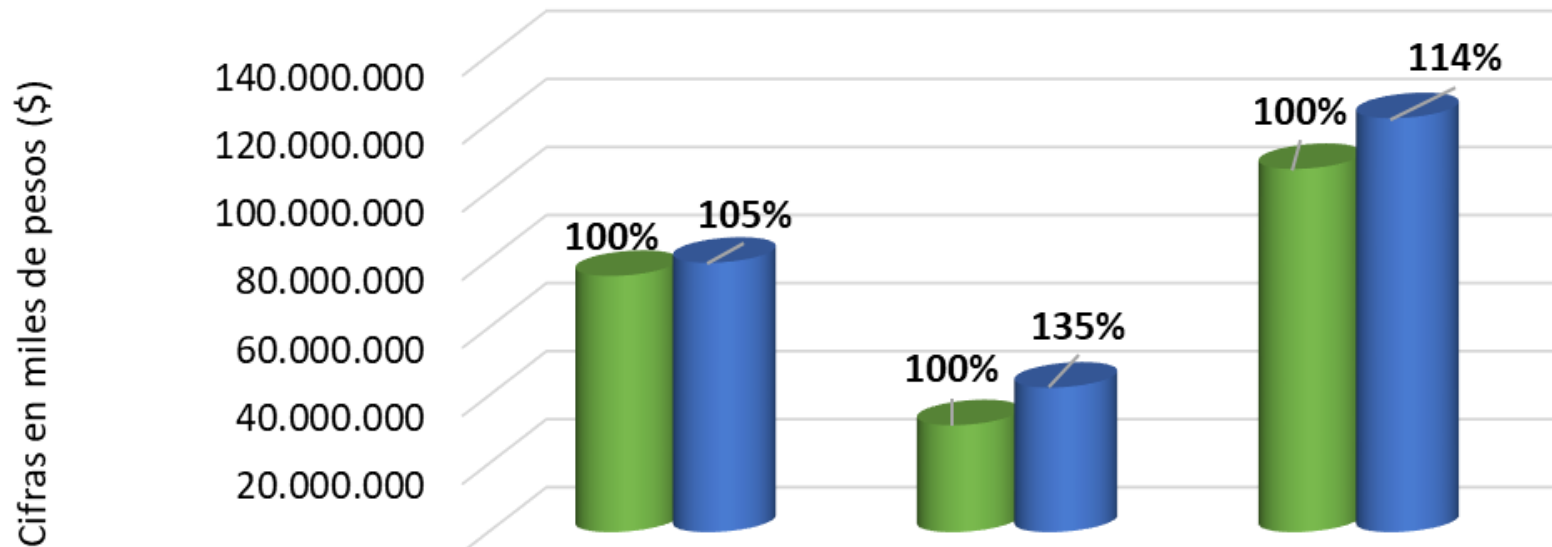
3. La rotación de cuentas por cobrar será de 120 días de la totalidad de la cartera anual.

🌀 **58 días, la meta se cumplió.**

4. La Corporación no reflejó en todo el año 2018 un Incremento real de los derechos facturados respecto del año 2017. Situación presentada por el saneamiento de la cartera de difícil cobro, la cual mejoró el indicador de la rotación en la cartera, pero impactó negativamente frente a la facturación en un -13%.

# Evaluación del cumplimiento de las metas

## EJECUCIÓN PLAN FINANCIERO INGRESOS AÑO 2018



	Ingresos Corrientes	Recursos de Capital	TOTAL INGRESOS
■ Valor Programdo 2018	75.316.176	31.432.531	106.748.707
■ Total Ejecutado 2018	79.178.870	42.485.250	121.664.121

# Evaluación del cumplimiento de las metas

## EJECUCIÓN PLAN FINANCIERO GASTO A DICIEMBRE DE 2018



**Gracias**

