



**Informe de Avance de la  
Ejecución del Plan de Acción  
Cuatrienal 2016-2019  
Consejo Directivo  
Vigencia 2017 - 1**

# 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.



# Fortalecimiento Institucional

# Fortalecimiento Institucional

- 🌀 Sistema de Gestión Integral
- 🌀 Horario Escalonado y Proyecto Piloto Teletrabajo
- 🌀 Fortalecimiento de los equipos de trabajo
- 🌀 Consejo Directivo
- 🌀 Asamblea Corporativa
- 🌀 Audiencia Pública

# Sistema de Gestión Integral



# Sistema de Gestión de la Calidad- SGC



- Actualización de las Normas en la matriz de requisitos legales
- Levantamiento de documentos para la transición de la NTC-ISO 9001 versión 2015.
- Atención al Plan de Mejoramiento como resultado de las auditorías internas y externa.
- Análisis del estado del Sistema con respecto a los nuevos requerimientos de la versión 2015.



GP-CER341304



SC-CER341300



SA-CER440982



ACTÚA

# Sistema de Gestión Ambiental



- Auditoria de verificación del ICONTEC, con el sostenimiento de la Certificación.
- Seguimiento a los indicadores del SGA (Aire, agua y energía en ahorro y uso eficiente y manejo integral de residuos).
- Visita a las Oficinas Territoriales, Sede Central y jaula de paso para revisar el manejo de peligrosos y no peligrosos
- Acompañamiento al grupo de 34 gestores ambientales.
- Levantamiento de documentos para la transición de la NTC-ISO 14001 versión 2015.
- Atención al Plan de Mejoramiento.





# Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo



- Aprobación, socialización y publicación de la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Implementación “Plan Integral Para la Prevención del Riesgo Público Por Violencia Social”.
- Compra y dotación de elementos de seguridad para sedes de trabajo y servidores públicos.
- Formación en Técnicas Básicas de Supervivencia.

# Horario Escalonado y Proyecto Piloto Teletrabajo



# Horario Escalonado y Proyecto Piloto Teletrabajo

## Plan de Bienestar Social

Implementación de **horario flexible** para cumplir la **jornada laboral** en la Corporación

### ¿Por qué tendremos horario flexible en la Corporación?

- Queremos favorecer al servidor público en la utilización de una jornada laboral que posibilite el **cumplimiento de las metas institucionales** y que privilegien la **integración del núcleo familiar**.
  - Además, que en su tiempo libre pueda fortalecer hábitos de vida saludable.

Las inscripciones se realizarán del 2 al 5 de mayo de 2017

**Horario Escalonado:** Favorecer al servidor público el uso de una jornada laboral que posibilite el cumplimiento de las metas institucionales y privilegie la integración familiar.

- Se ofrecen tres modalidades de horario, el funcionario elige voluntariamente.
- Evaluación periódica de su cumplimiento.
- Actualmente **123 funcionarios** participan de este proceso.

**Proyecto piloto Teletrabajo: 4 funcionarios**, uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones como medio para realizar su actividad laboral fuera de la sede de trabajo a la que se encuentra adscrito.

- Duración de seis (6) meses.
- Como modelo Teletrabajo Suplementario ( dos o tres días a la semana en su casa y el otro tiempo en el puesto de trabajo).
- Servidores públicos vinculados y en los niveles profesional y técnico.

# Fortalecimiento de los equipos de trabajo



# Reuniones con equipos de las Subdirecciones y Oficinas



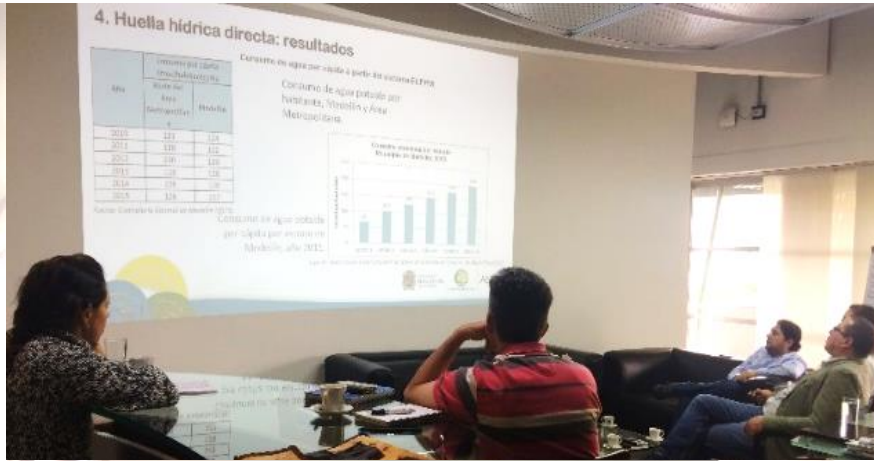
- Sistema de Control Interno.
- Delegación Envigado.
- Ruta de declaratorias de áreas protegidas.
- Resultados convenio Sistema de Gestión Ambiental.
- Mesa de Sancionatorios.
- Practicantes.
- Plan estratégico de gestión de la calidad del aire.

# Reuniones con equipos de las Subdirecciones y Oficinas



- Atención de fauna.
- gestión y atención del riesgo.
- Grupo de Recursos físicos y tecnológicos.
- Subdirecciones: Financiera, Regionalización, Cultura Ambiental.
- Coordinaciones.
- POMCAS.
- Talento Humano.

# Reunión con ejecutores de Proyectos



- Proceso de Ordenación Forestal.
- Municipios en la ejecución de proyectos de saneamiento.
- Plan de Ordenación del Recurso Hídrico.
- Notificaciones y mensajería.
- Identificación de la huella ecológica.
- Mesas ambientales.
- Proyecto PIRAGUA.
- Estudio Regional del Agua.
- Desarrollo del PETICO.



# Componente comunicaciones proyectos



Huertas, Residuos sólidos, producción y consumo sostenible, Red PRAE-CIDEAM, Liderazgo, hogares, Minero Ambiental, Piragua, EPM, Fundación EPM.





# Con los equipos de las oficinas territoriales



Panzenú  
Cartama  
Tahamíes  
Zenufaná



ACTÚA

# Oficinas territoriales



Aburrá Sur  
Aburrá Norte  
Hevéricos  
Citará



ACTÚA

# Jornadas conjuntas: Re- conocernos



- Rotaciones entre Subdirecciones y Oficinas para trabajar con las oficinas Territoriales.
- Rotaciones entre territoriales y entre Subdirecciones y Oficinas.
- Entrega de dotaciones.

Actividades: 10 y 11 de Febrero – 3y 4 de marzo



ORANTIOQUIA

ACTÚA

# Consejo Directivo



ACTÚA

# Consejo Directivo



## Desarrollo de 5 sesiones:

- Declaratoria del área protegida “Distrito Regional de Manejo Integrado Ciénaga de Barbacoas”.
- Sustracciones de carácter temporal para desarrollo de los proyectos viales y para líneas de transmisión eléctrica.
- Aprobación de recursos para la formulación e implementación de: Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico, PIRAGUA, adquisición de equipos y proyectos para la descontaminación hídrica urbana y rural en comunidades afrodescendientes e indígenas.

# Asamblea Corporativa

# Asamblea Corporativa



## Elección de Alcaldes para Consejo Directivo:

- Maria del Carmen Roldán Arango, municipio de Santa Rosa de Osos
- Mónica María Ocampo Restrepo, municipio de Santa Bárbara
- Román Fernando Monsalve Sánchez, municipio de Amalfi
- Diego Alejandro Restrepo Guerra, municipio de Concordia

# Audiencia Pública



ACTÚA



# Audiencia Pública




Participaron **121 personas** ente: alcaldes y funcionarios de algunos de los municipios de nuestra jurisdicción, representantes de gremios y sector empresarial, líderes socioambientales de las comunidades afrodescendientes e indígenas, jóvenes de la Red de Liderazgo Juvenil Ambiental, promotores ecológicos, miembros de las mesas ambientales y comunidad en general.



**Corantioquia hace presencia  
en el territorio**





# Corantioquia hace presencia en el territorio

- 🌀 Control y seguimiento
- 🌀 Acciones en el territorio
- 🌀 Presencias Institucionales

# Control y seguimiento





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

- 18.943 personas sensibilizadas.
- 1.473 vehículos fueron abordados en los puestos de control.
- 52 especies de fauna silvestre recuperadas: 104 actividades de control al tráfico con Policía Nacional y Área Metropolitana del Valle de Aburrá.
- 34 jornadas de capacitación con miembros de la Policía Nacional.
- 56 jornadas de sensibilización a comunidad y personal de las administraciones municipales.
- 23 decomisos de madera de especies nativas para 238.64 m<sup>3</sup>.



## Acciones especiales con operativos de autoridad ambiental de control y seguimiento

- 30 visitas en parcelaciones con 22 procesos sancionatorios ambientales en las territoriales Aburrá Sur y Cartama.
- Procesos sancionatorios contra 10 centros recreativos y hoteles, y control y seguimiento a trámites (3), Sancionatorio (1) y territorio (11).
- Monitoreo por emisión atmosférica con actuaciones técnicas (28) como jurídicas (19).
- Legalización de 100 usuarios del sector cafetero con permisos de vertimientos.
- Medida preventiva de suspensión de actividades a unidades mineras por contaminación de fuentes hídricas.



## Operativos especiales por presencia de minería ilegal

- **Hevéxicos:** Operativos en Santa Fe de Antioquia (18 ), Sopetrán (2 ), Caicedo (5), Buriticá ( 5) distribuidos entre minas, bocaminas y entables de procesamiento de minerales.
- **Citará:** Operativos en Jardín (1), Betulia (1 ) y control y seguimiento en Andes (15).
- **Panzenú:** 5 operativos en los municipios de Cauca y Cáceres.
- **Cartama:** (1) Valparaíso.
- Acompañamiento permanente en sesiones de Mesa Minera con la Gobernación de Antioquia.



## Acompañamientos durante temporada de lluvias

- Atención con mas de 85 acciones con los municipios en visitas en campo, reuniones con CMGR, asesorías a administraciones municipales.
- Entrega de PMGRD a **12 municipios**.
- Acompañamiento por calamidad en: inundaciones (12), movimientos en masa (2), crecientes súbitas (2), deslizamientos sobre red de vías terciarias (1).
- Con el DAPARD se emiten semanalmente **2 boletines** con las alertas por fenómenos naturales.





# Acompañamientos en el territorio

- **Panzenú:**
  - Caucasia: Colector, Caños y Ciénagas, quejas, Autopistas del Nordeste y Ruta al Mar.
  - El Bagre: cierre proyecto saneamiento con Fundación EPM.
  - Zaragoza: empresa minera Four Point y relleno sanitario.
- **Tahamíes:**
  - Santa Rosa de Osos: Colectores y PTAR.
  - Entrerríos: PSA, Predio el Manantial, Cantera.
  - Yarumal: sitio de aprovechamiento residuos sólidos.
- **Cartama:**
  - Jericó: predio los aguacates, pozos sépticos.
  - Pueblorrico: PTAR, Pozos sépticos y relleno sanitario.
  - Fredonia: visita cerro combia, Autopistas Pacífico 2.
  - Tarso: cierre proyecto escuelas ecológicas con Bancolombia, visita parcelaciones.



## Acompañamientos en el territorio

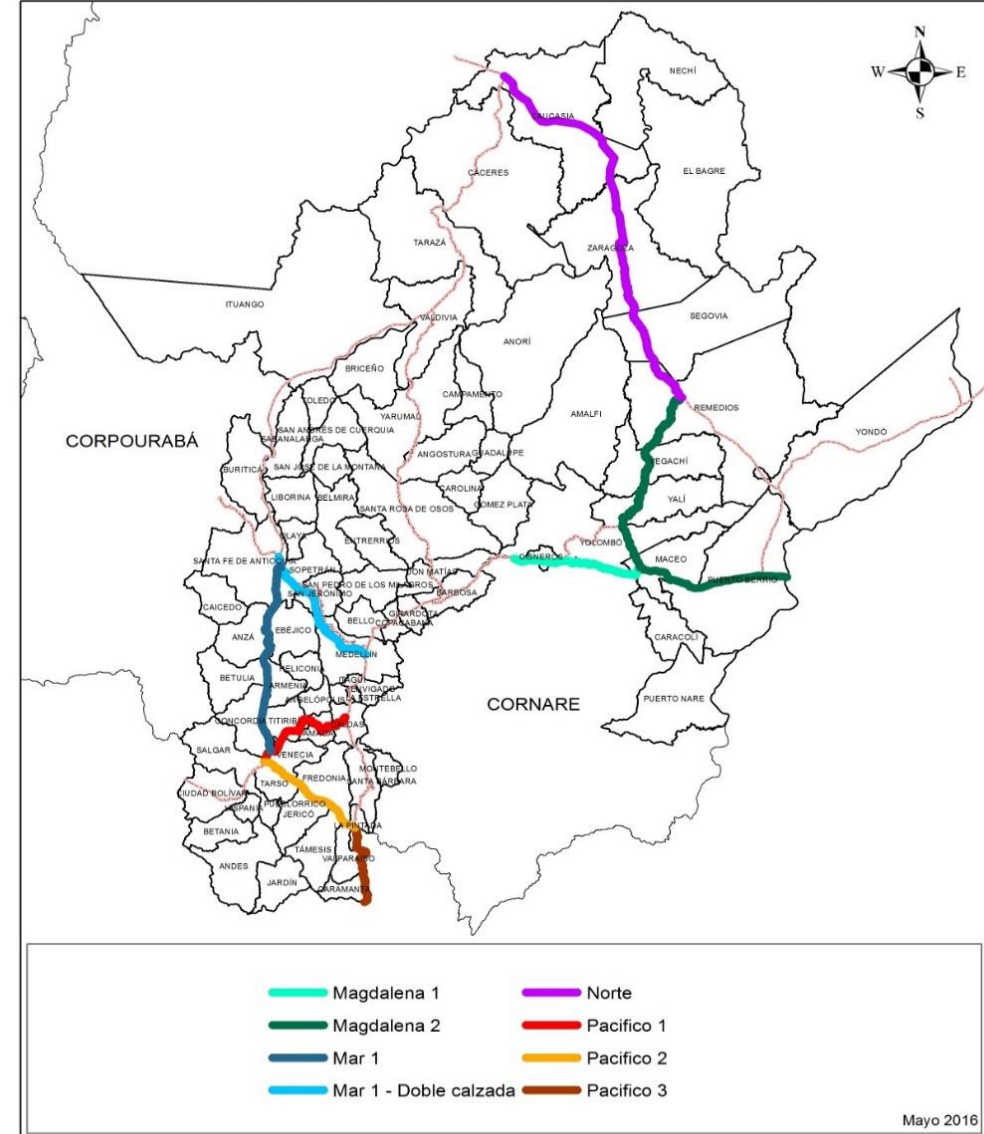
- **Citará:**
  - Andes: BPA – DelosAndes.
  - Hispania: vivero, construcción colector.
- **Zenufaná:**
  - Yondó: Ciénaga de Barbacoas, limpieza de humedales, BPA, Guardaciénagas.
  - Vegachí: construcción colector, Autopistas Río Magdalena.
- **Aburrá Norte:**
  - Girardota: seguimiento de emisiones atmosféricas.
  - Barbosa: permisos de ocupación de cauce de empresas.
- **Aburrá Sur:**
  - Caldas: seguimiento escombreras.
  - La Estrella: Gestión del riesgo.
- **Hevéxicos:**
  - Santa Fe de Antioquia: Hosterías y Autopistas Devimar.
  - Sopetrán: parcelaciones.
  - Anzá: empresa minera y relleno sanitario.

# Autopistas de la Prosperidad



Reuniones con la Gerencia General de los proyectos y equipo ambiental en el primer semestre del 2017 se han decidido **33 trámites**.

## MACROPROYECTOS VIALES EN LA JURISDICCIÓN DE CORANTIOQUIA



# Acciones en el territorio



# Presencia con Nuestras Aulas Móviles



- 92 presencias en los 56 municipios.
- 6.842 participantes de las actividades.

# Inauguración: sede local El Bagre



- Población beneficiaria El Bagre y Zaragoza.
- Fortalecimiento de los Puntos de Atención.
- Presencia Institucional en el Territorio.

# Distrito Regional de Manejo Integrado Ciénaga de Barbacoas



- Conservación de especies altamente amenazadas como el manatí, la tortuga de río, el bagre rayado, el paujil pico azul, la marimonda, el comino crespo, el abarco y el costillo.
  - 32.072 hectáreas de DRMI.

# Municipio de Angelópolis libre de Fauna Silvestre en Cautiverio



- Municipio 33 en participar de esta estrategia.



# Pago por Servicios Ambientales



- 25 municipios postulantes.
- Más de 2.000 familias beneficiarias del programa.

# Presencias en el territorio



# Celebración Día Mundial de la Tierra



- Con la Secretaría de Medio Ambiente de la Gobernación de Antioquia
- Jornada de siembra en los municipios de San Pedro de los Milagros, Belmira, Entreríos y Santa Rosa de Osos

# Día Mundial del Medio Ambiente 7.500 árboles nativos plantados



- **140 eventos:** Cine foro, Carrusel ambiental, recorridos ecológicos, Visitas guiadas, Desfiles, Siembras, Talleres, Jornadas de limpieza, Lectura del territorio.



Aburrá Norte y Sur  
Barbosa – Girardota  
Amagá - Caldas





Cartama y Citará  
La Pintada - Santa Bárbara  
Betania - Hispania





Tahamíes y Hevéxicos  
Ituango - San Pedro de los  
Milagros - Sabanalarga





Panzenú y Zenufaná  
Valdivia - Cauca  
Segovia - Amalfi





# Estamos en todo el territorio: Presencias Institucionales

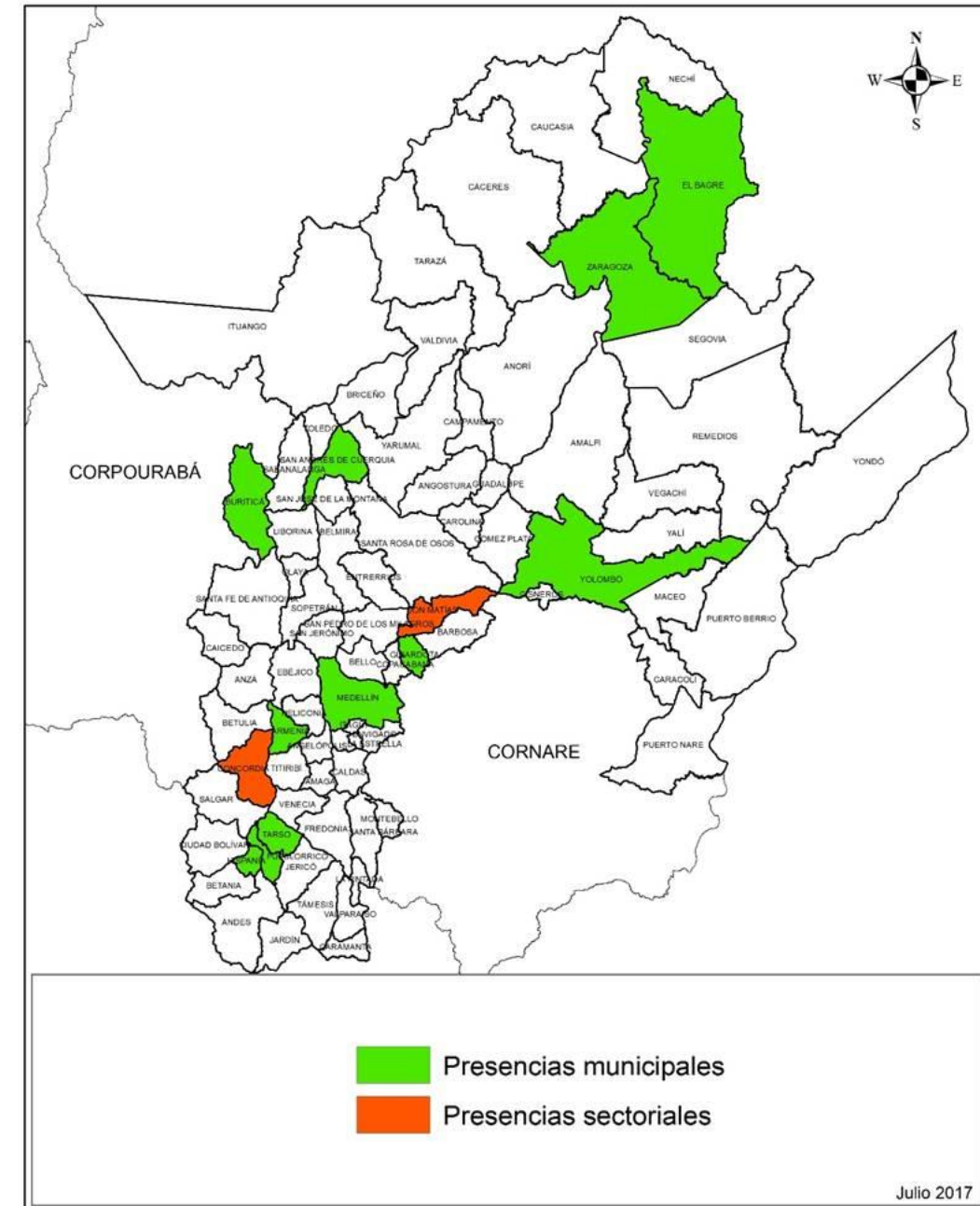
300 usuarios atendidos

4.000 actores formados e informados

Total Presencias municipales: 11

Total Presencia sectoriales: 2

## PRESENCIAS INSTITUCIONALES



# Presencia Institucional en Girardota



Cine foro ambiental – Aula Móvil



Acto de instalación



# Presencia Institucional Zaragoza



Acto de instalación



Desfile

# Presencia Institucional en Pueblorrico



Acto de instalación



Siembra de arboles



# Presencia Institucional en Buriticá – Corregimiento de Tabacal



Acto de instalación



Taller de fauna y flora

# Presencia Institucional en Yolombó



Encuentro caficultores y paneleros



Instalación

# Presencia Institucional en San Andrés de Cuerquia



Acto de instalación



PIRAGUA



# Presencia Institucional Altavista



Monitoreo recurso hídrico



Punto de atención al ciudadano



# Presencia Institucional El Bagre



Reconocimiento



Guardia indígena

# Presencia Institucional en Armenia



Capacitación en residuos sólidos



Capacitación en Gestión del Riesgo

# Presencia Institucional en Hispania



Visita construcción PTAR



Centro de información ambiental

# Presencia Institucional en Tarso



Acto de instalación



Mesa Ambiental



# Presencia Institucional Sectorial – Cafeteros Municipio de Concordia



- Participación del Comité Departamental de Cafeteros, Cooperativas de Caficultores de Salgar, Andes y Occidente.
  - Participación de 230 representantes de pequeños caficultores.
  - Firma del acta de compromiso por la Protección del Patrimonio Ambiental

# Presencia Institucional Sectorial – Porcicultores Municipio de Donmatías



- Participación de la asociación de Porcicultores Porkcolombia
- Participación de 187 representantes de granjas porcícolas.
- Firma de la Agenda Ambiental entre el subsector porcícola y Corantioquia.



# 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 y aprendices.
- 🌀 Construcción Política Pública de Educación Ambiental



# Mesas Ambientales



- Celebración del Día del Mundial del Medio Ambiente con siembra de 7.500 árboles.
  - Fortalecimiento de 122 mesas conformadas.
    - 12 encuentros zonales.
  - 5 mesas en reunión con el Director General presentando su Plan de Acción.

# Comunidades Indígenas



- 23 Comunidades acompañadas con acciones de plan de vida (iniciativas).
  - 17 iniciativas para priorizar en sus planes de vida.
  - 132 viviendas, que beneficiarán a una población de 850 personas.

# Comunidades Afrodescendientes



- 15 planes de etnodesarrollo y encuentros territoriales.
- 20 Acciones Ambientales de Planes de Etnodesarrollo.
  - Formación de 60 promotores ambientales afros.
  - Instalación de 117 tanques de saneamiento.

# Liderazgo Juvenil Ambiental



1.150 jóvenes de 46 municipios de la jurisdicción.



ACTÚA

# Guardianes de la Naturaleza



Se acompañarán 50 grupos, a través de 250 encuentros y el apoyo de 50 iniciativas.

# Apoyo iniciativas CIDEAM – Red PRAE



Asesoría y acompañamiento a los procesos de formación conceptual, de **15 CIDEAM** nuevos y **100 PRAE**, así como el fortalecimiento a **65 CIDEAM** existentes.



# Iniciativas Ambientales: 305



- 84 educativo ambientales.
- 64 Conservación y cuidado ecosistemas estratégicos.
  - 70 Piragüeras.
- 20 Comunidades afrodescendientes.
  - 45 Desarrolladas por jóvenes.
    - 17 Indígenas.
    - 5 Minero Ambiental.

# Prácticas profesionales



- Se presentaron un total de 661 aspirantes de 86 instituciones de educación superior.
  - 23 departamentos de Colombia y de 1 país diferente.
- Se seleccionaron 29 practicantes y 2 aprendices: 15 en sede central y 16 en nuestras Oficinas Territoriales.



# Construcción de la Política Pública de Educación Ambiental



- Con la Gobernación de Antioquia y Fundación EPM: participación de **564 personas** representantes de **352 organizaciones** e instituciones, **100 municipios** participando.
  - **8 encuentros subregionales** y **8 encuentros sectoriales**.
  - Formación de **35 funcionarios** como dinamizadores ambientales.

# Articulación Interinstitucional para la Gestión Ambiental



# Articulación Interinstitucional para la gestión ambiental

- 🌀 Congreso de la República.
- 🌀 Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.
- 🌀 ASOCARS.
- 🌀 Gobernación de Antioquia.
- 🌀 Área Metropolitana del Valle de Aburrá.
- 🌀 Gremios .
- 🌀 Sector Académico.

# Congreso de la República



Foro Gobernanza Forestal y Derechos Colectivos:  
Intercambio de Experiencias entre Legisladores México – Colombia.

# Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible



- Proyección convenio instalación de viveros en los municipios de Anorí, Briceño, Cáceres, Ituango y Remedios.
- Proyección convenio Bosques de Paz.
- Sesiones de trabajo: Proyecto de Ley de Modernización del SINA; implementación de “Burbujas Ambientales contra los motores de la Deforestación”.
- Informe periódico: Planes de Ordenación Forestal, declaratorias de áreas protegidas, Planes de ordenación y manejo de cuencas, acciones en los municipios en zonas de transición en el posconflicto.

# ASOCARS



- Asamblea Anual ASOCARS.
- Proceso de provisión de empleos de carrera administrativa con la Comisión Nacional del Servicio Civil.
- Proyecto de resolución modificatorio “Por la cual se fija la Tarifa de Venta en Bloque de energía eléctrica para efectos de la liquidación de las transferencias establecidas en el artículo 45 de la Ley 99 de 1993”.
- Aplicación de la Ley 1333 de 2009.
- Acompañamientos temporada de lluvias.
- Articulación con la Contraloría General de la Nación.

# Gobernación de Antioquia



- 2 secciones Consejo Departamental de Gestión del Riesgo.
- Proyecto Pago por Servicios Ambientales.
- Construcción conjunta de la propuesta de implementación del acuerdo de Basura Cero.
- Consejo Departamental Ambiental.
- Construcción de lineamientos de Política Pública de Educación Ambiental para el departamento.
- Socialización declaratoria del Distrito de Manejo Integrado Regional Ciénaga de Barbacoas.

# Área Metropolitana del Valle de Aburrá



- Gestión integral de residuos sólidos.
- Producción y consumo sostenible.
  - Emergencias ambientales.
    - Calidad del aire.
- Implementación de Ecohuertas.
- Atención de Fauna Silvestre.



# Gremios o sector privado



- Firma del Acuerdo Voluntario para una Producción y Consumo Sostenible en las zonas Norte y Sur del Valle de Aburrá.
- Cooperativa de Caficultores de Andes en implementación de Buenas Prácticas Ambientales en el Sector Cafetero.
- CAMACOL “Acuerdo de Responsabilidad competitividad y Eficacia Ambiental con el Subsector Constructor”.

# Académicos



- Ciclo siete – Foro Móvil.
- Fundación Natura - Carrera Verde.
- Fundación Jardín Botánico de Medellín - Simposio de Bosques de Antioquia.
- El Espectador en alianza con ISAGEN - WWF y la organización PEOPLE & EARTH - Conversatorio por el Agua.
- Foros Semana - retos y oportunidades de los instrumentos de compensación.



# Avances en convenios interinstitucionales

# Avances en convenios interinstitucionales

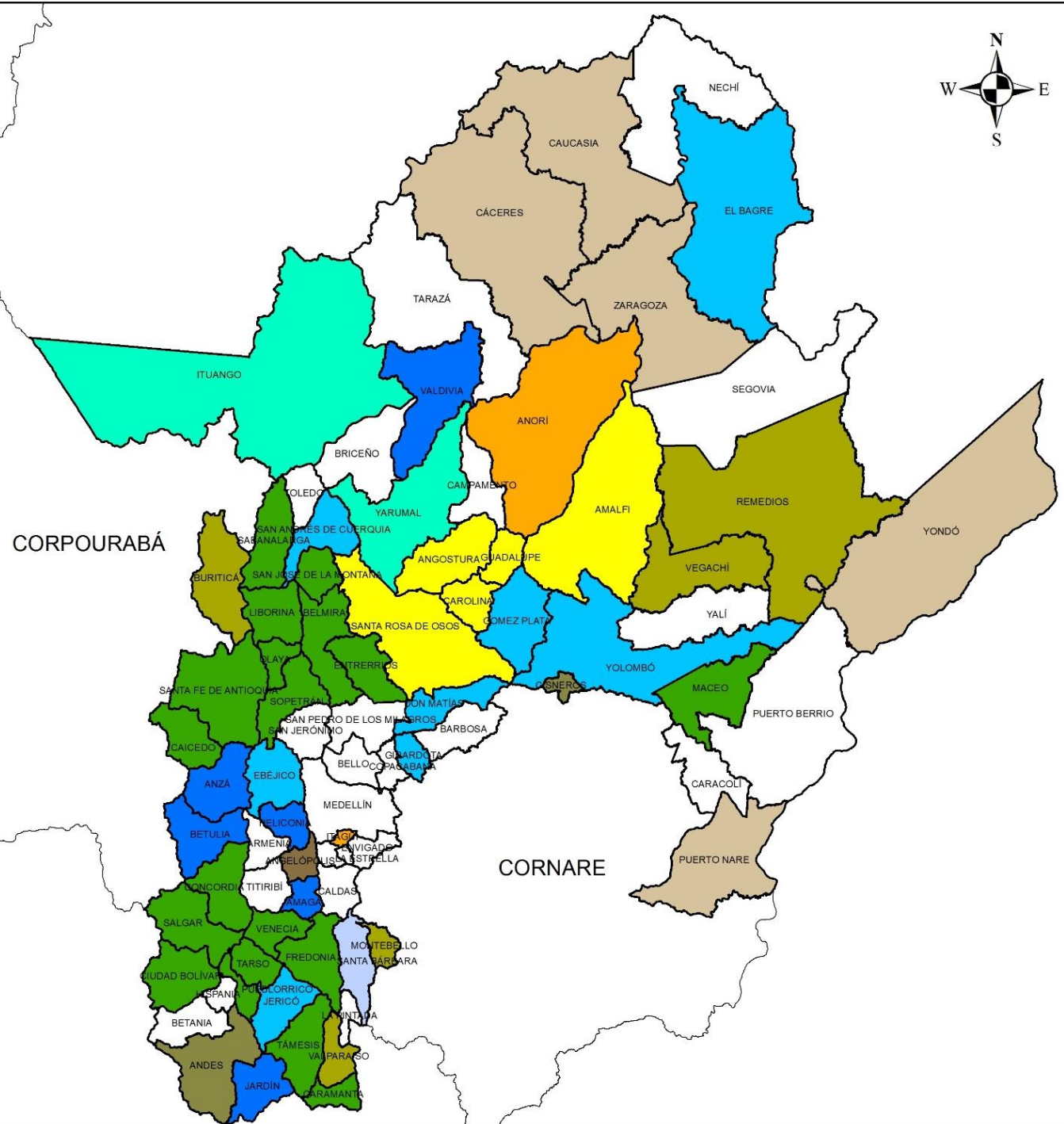
- 🌀 Convenios con municipios.
- 🌀 Convenios con entidades públicas.
- 🌀 Convenios con otras entidades.
- 🌀 Convenios con universidades.
- 🌀 Convenios con sectores.

# Convenios con Municipios



# Priorización de convenios con municipios de la jurisdicción





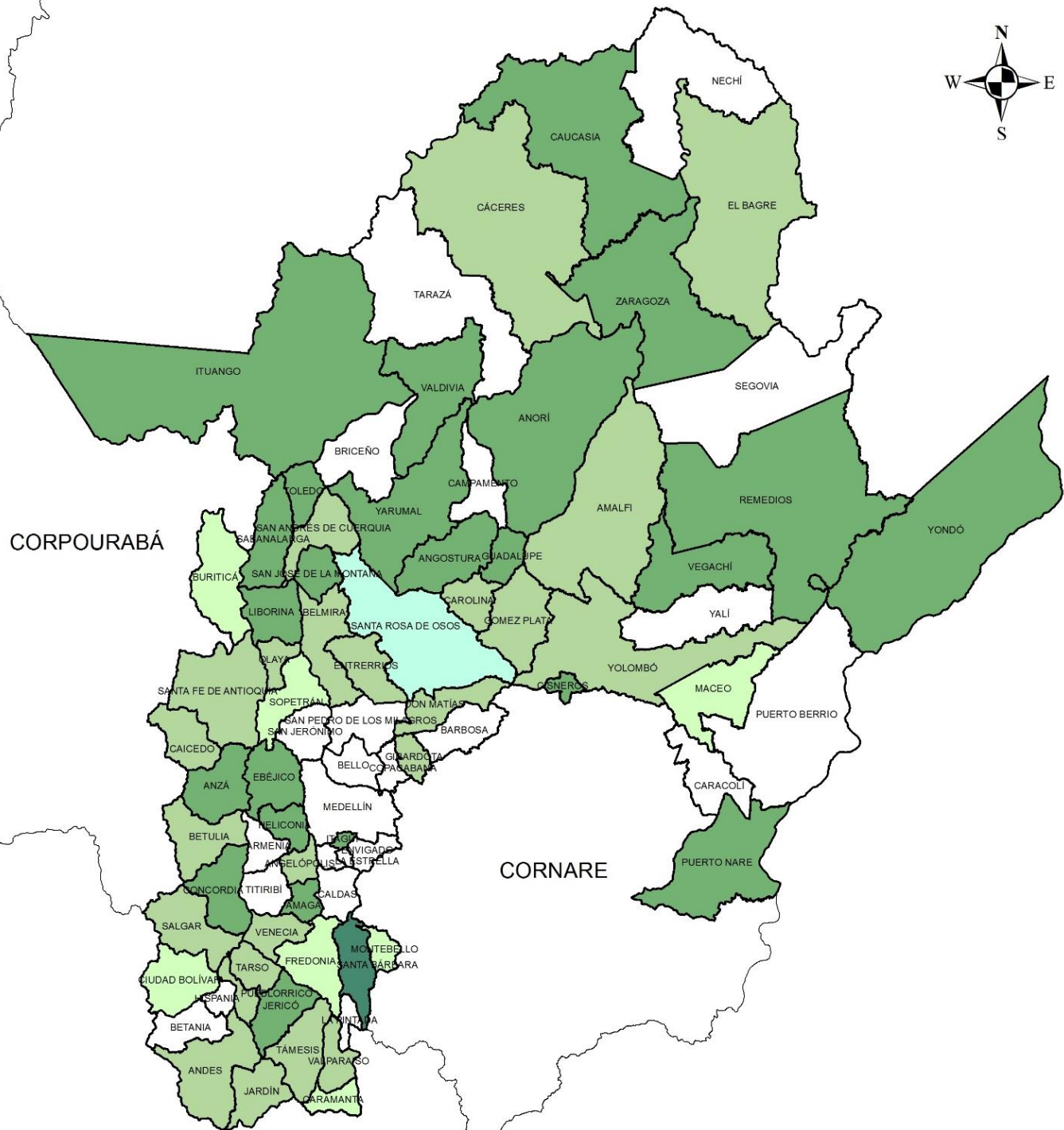
# Proyectos por temáticas

- PTAR
- SILAP
- Educación ambiental
- Biodiversidad
- Gestión del riesgo
- Caños y ciénagas
- Recurso hídrico
- Residuos sólidos
- Madera
- Áreas protegidas
- Saneamiento hídrico

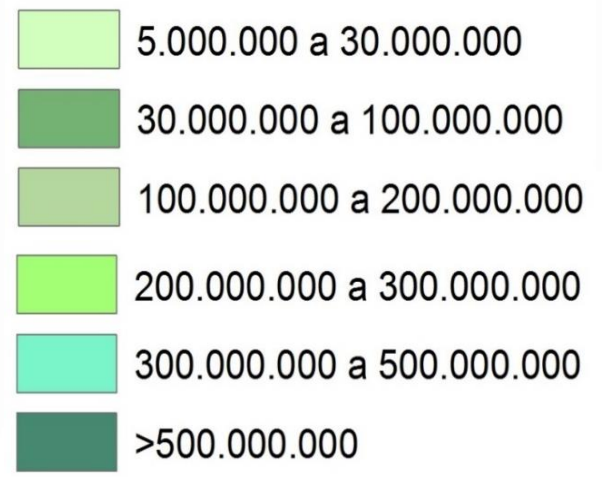
Julio 2017



ACTÚA



# Inversión en municipios 2017



ACTÚA



# Convenios con las Administraciones municipales

CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS		
Año	Total Convenios	Inversión CORANTIOQUIA
2017 - 1	91	\$9.394.807.212



# Convenios con Instituciones Públicas

# Convenios Interinstitucionales



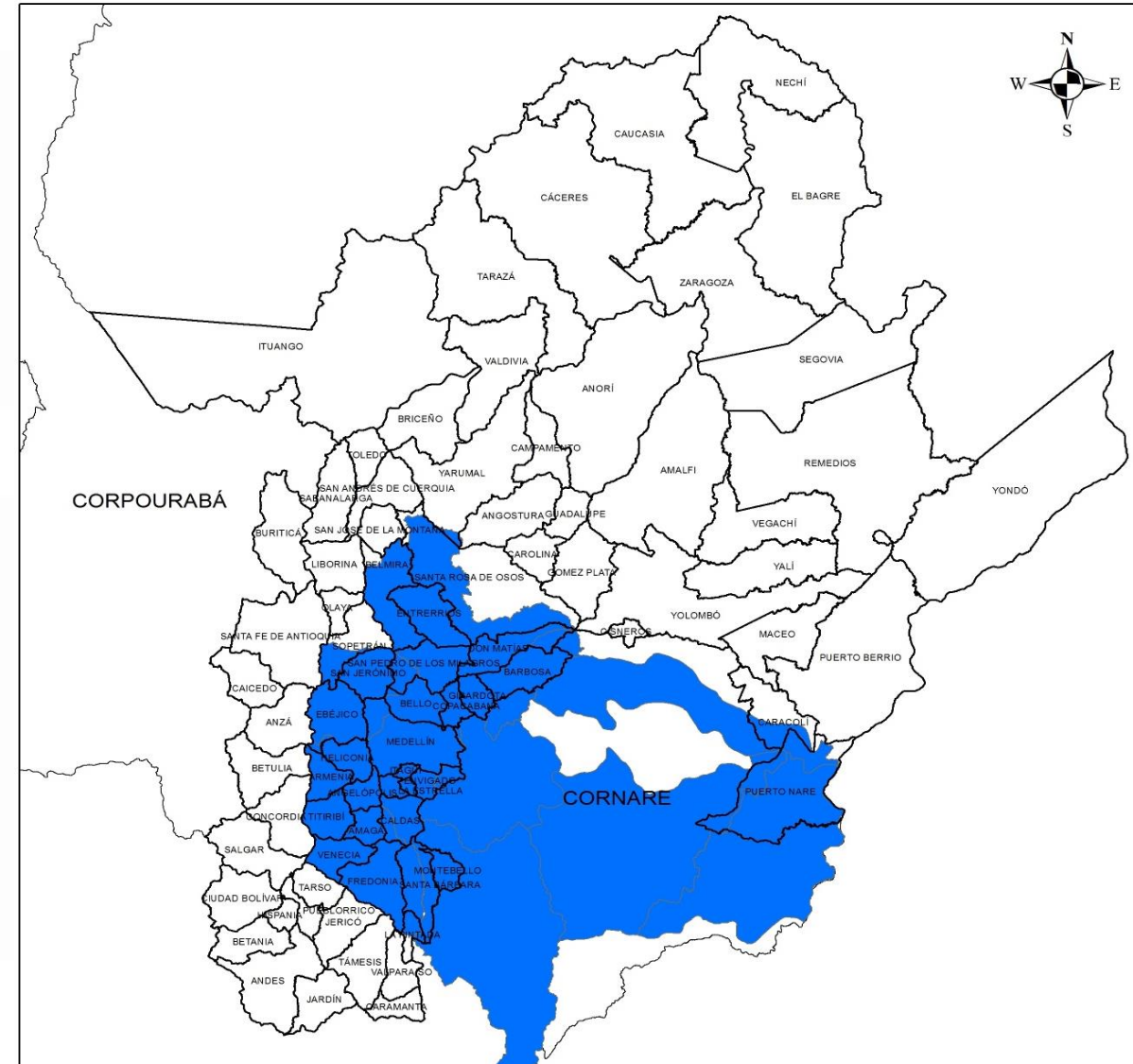
## Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Proyectos en ejecución:

- Con el Fondo de Adaptación: POMCAS:
  - 3 cuencas en proceso de ordenación.
  - 4 comisiones conjuntas.
- Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico – PORH:
  - 11 PORH Formulados.
  - 3 PORH adoptados.
  - 3 PORH con consulta previa protocolizada.

**\$6.470.068.836**

## CONVENIOS CON MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE



**CUENCAS CONVENIO**

# Convenios Interinstitucionales

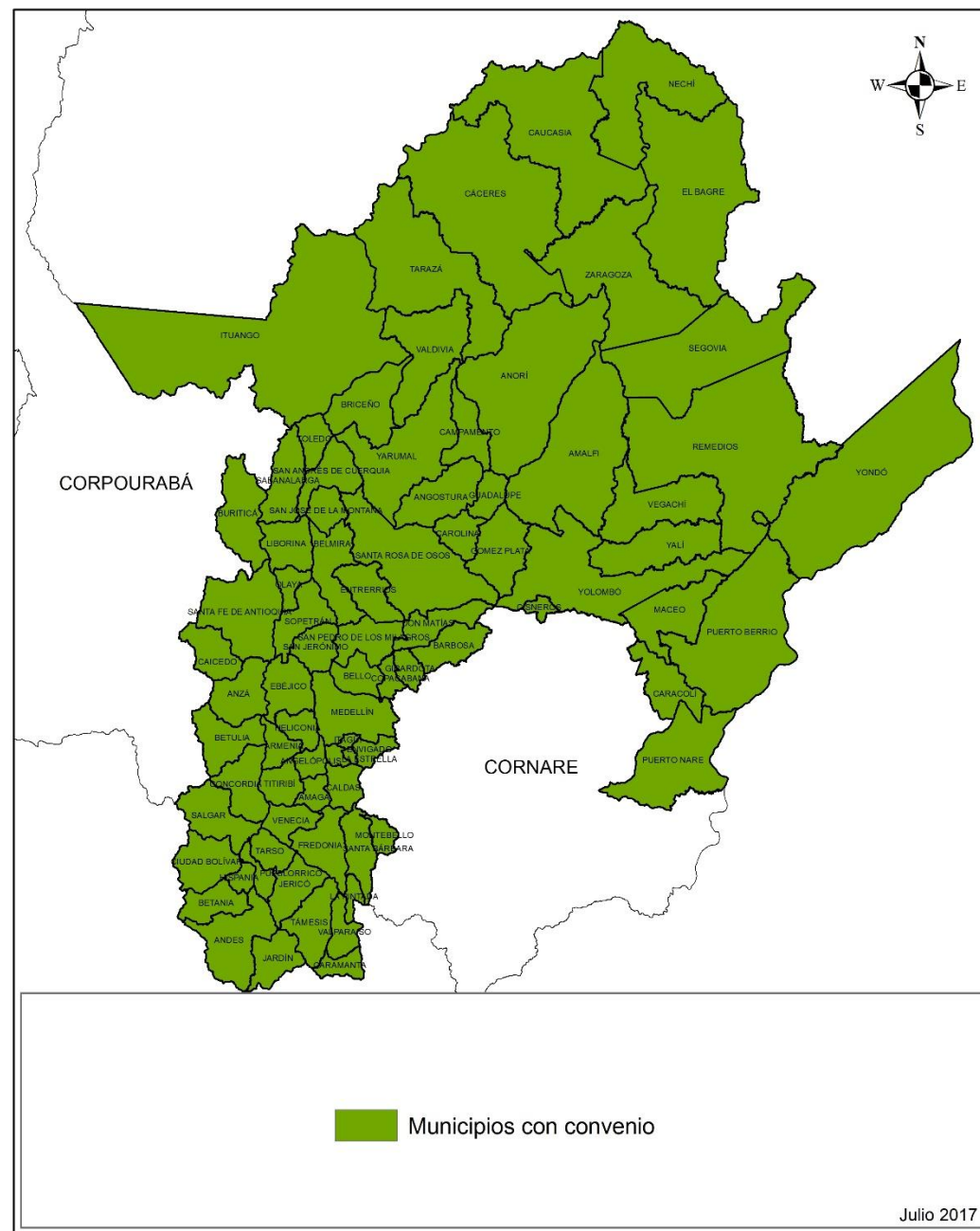


## Gobernación de Antioquia

- Secretaría de Medio Ambiente:
  - Formulación del Plan Regional de cambio climático.
- Secretaría de Minas: evaluación, control y seguimiento a los trámites en materia minero ambiental.
- 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.

\$ 4.457.015.781

CONVENIO GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA 2017



# Convenios Interinstitucionales



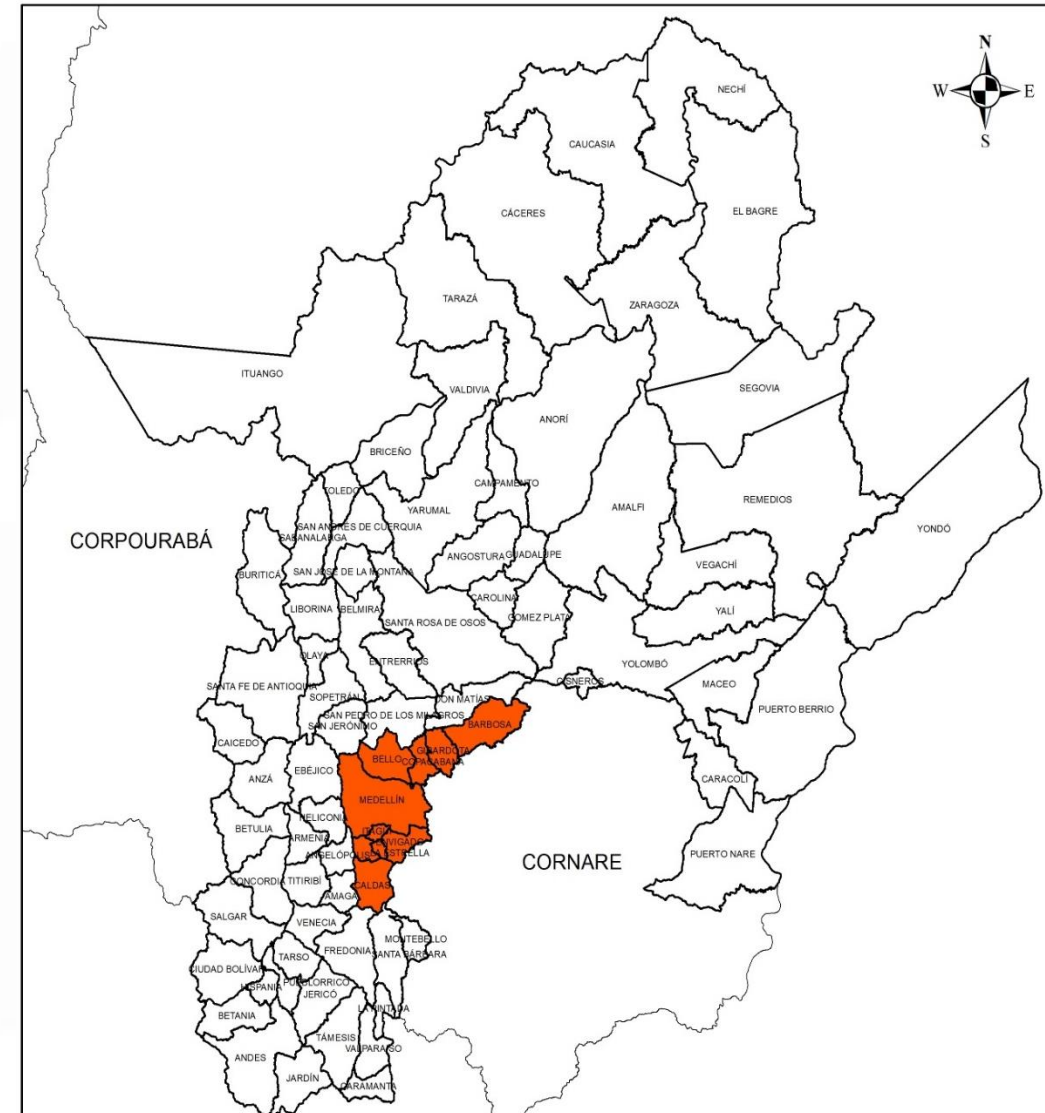
## Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Se articularon acciones en 9 convenios:

Ecohuertas, gestión integral de residuos, producción y consumo sostenible, actividades entorno al mejoramiento de la calidad del aire, Prevención y control del tráfico ilegal de fauna silvestre y atención de emergencias ambientales.

\$ 9.836.286.734

## CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES - AMVA



 MUNICIPIOS CONVENIO AMVA



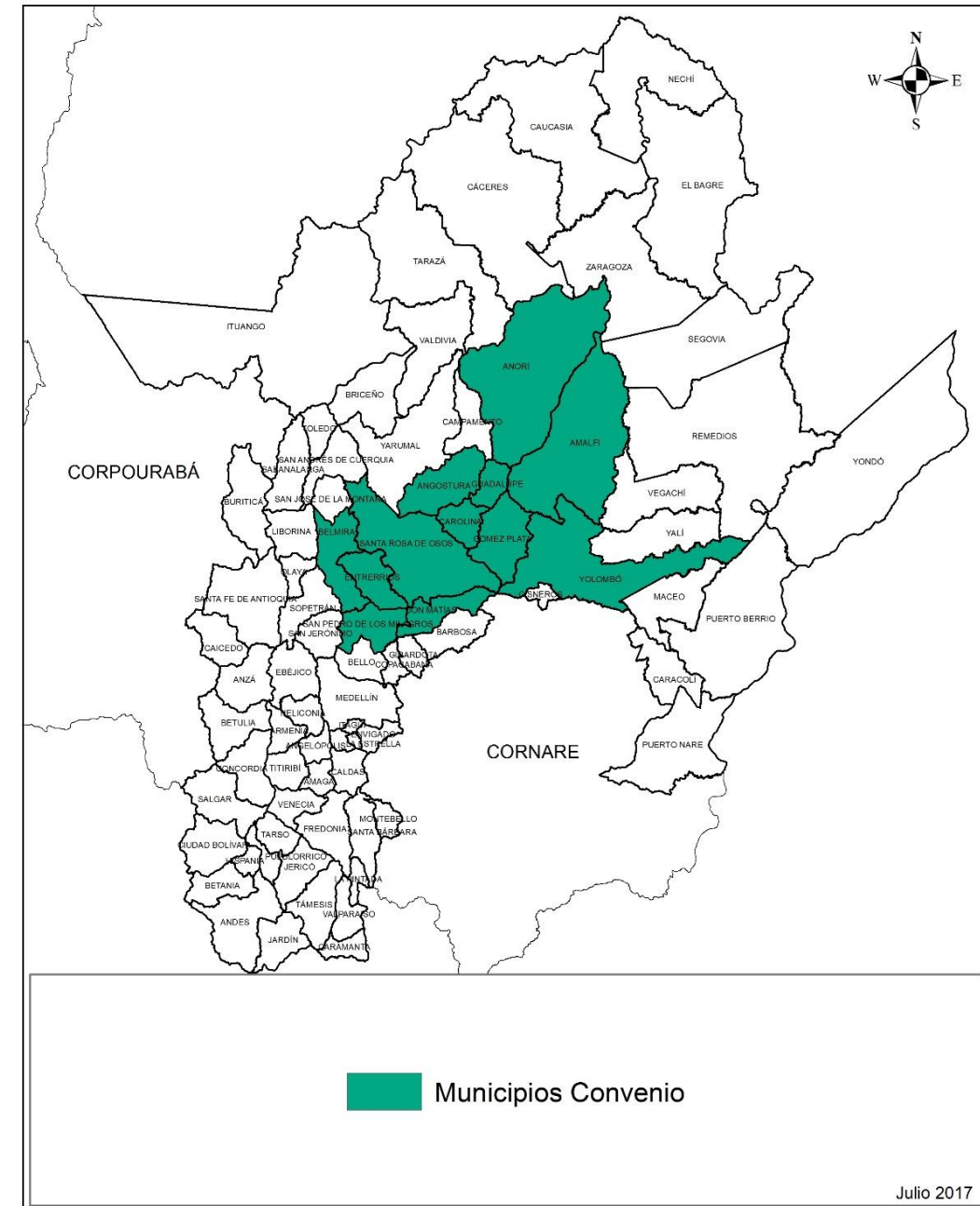
# Convenios Interinstitucionales



## Empresas Públicas de Medellín

- Restauración activa en 100 ha.
- SILAP: Amalfi, Santa Rosa de Osos, Carolina del Príncipe, Guadalupe y Angostura.
- Formulación plan de manejo, reserva forestal protectora regional alta de san miguel y del Distrito de Manejo Integrado Cacica Noría.
- Fortalecimiento del corredor Biológico Felinos.
- Acciones de cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo.
- Pago por Servicios Ambientales.
- Buenas Prácticas ambientales.
- Instalación de 150 unidades de sistemas de tratamientos de aguas residuales domésticas.

**\$5.400.000.000**



# Convenios Interinstitucionales

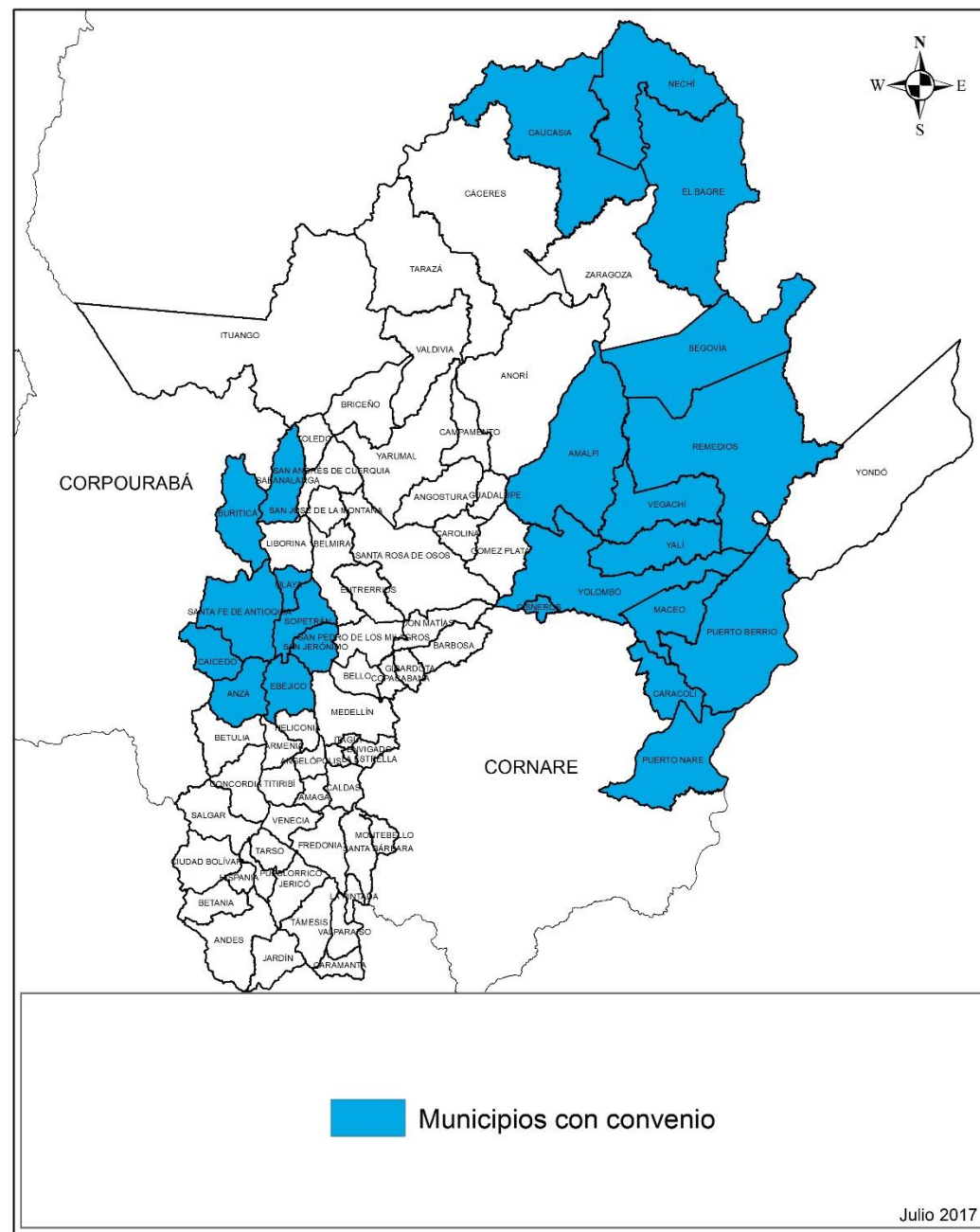
## Fundación **epm**<sup>®</sup>

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.

**\$ 1.781.191.554**

### CONVENIOS FUNDACIÓN EPM





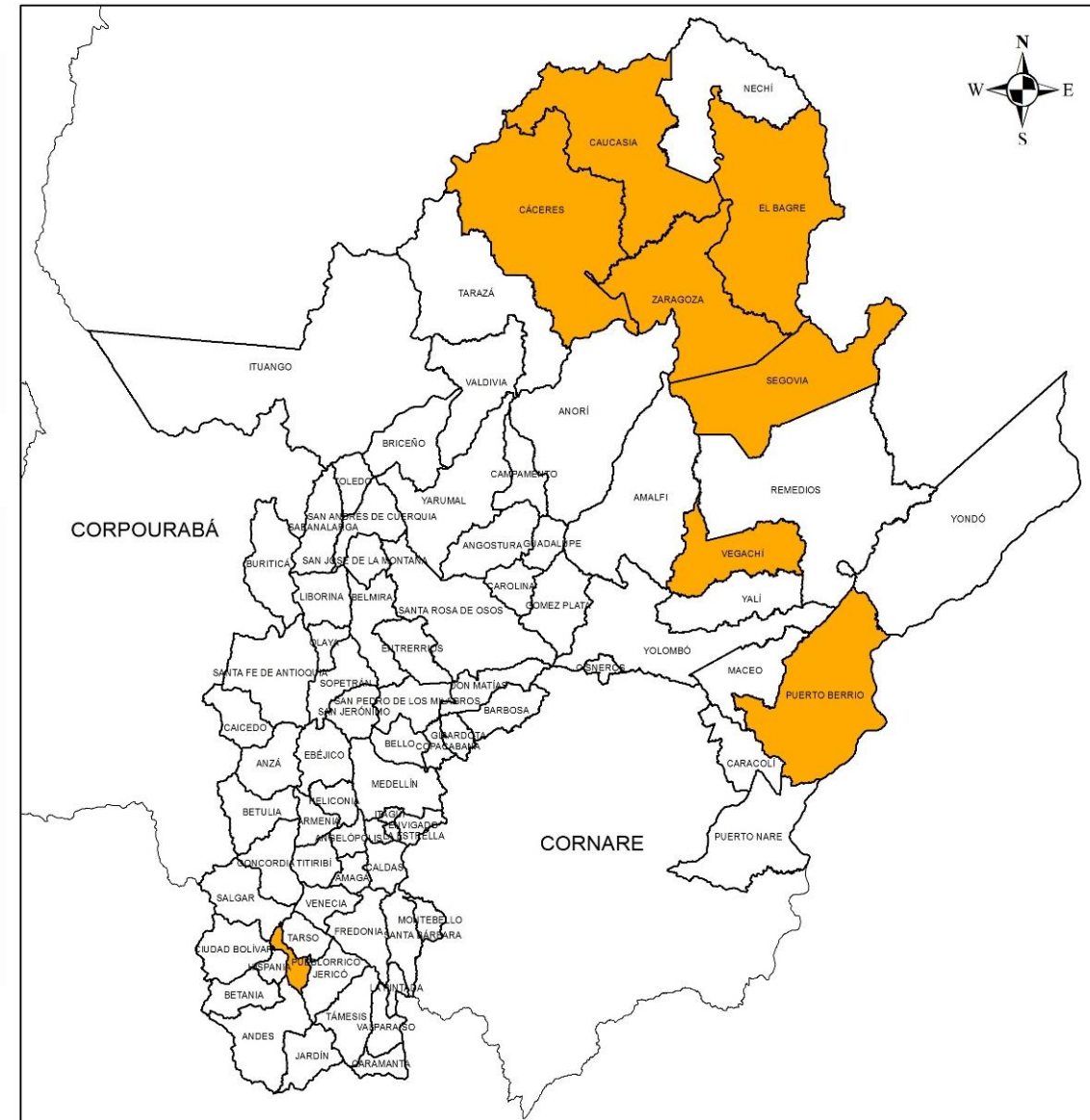
# Convenios Interinstitucionales



Organización Indígena de Antioquia – OIA

- Gestión ambiental de territorios indígenas.

\$ 1.320.700.000



MUNICIPIOS CON CONVENIO

# Convenios Interinstitucionales

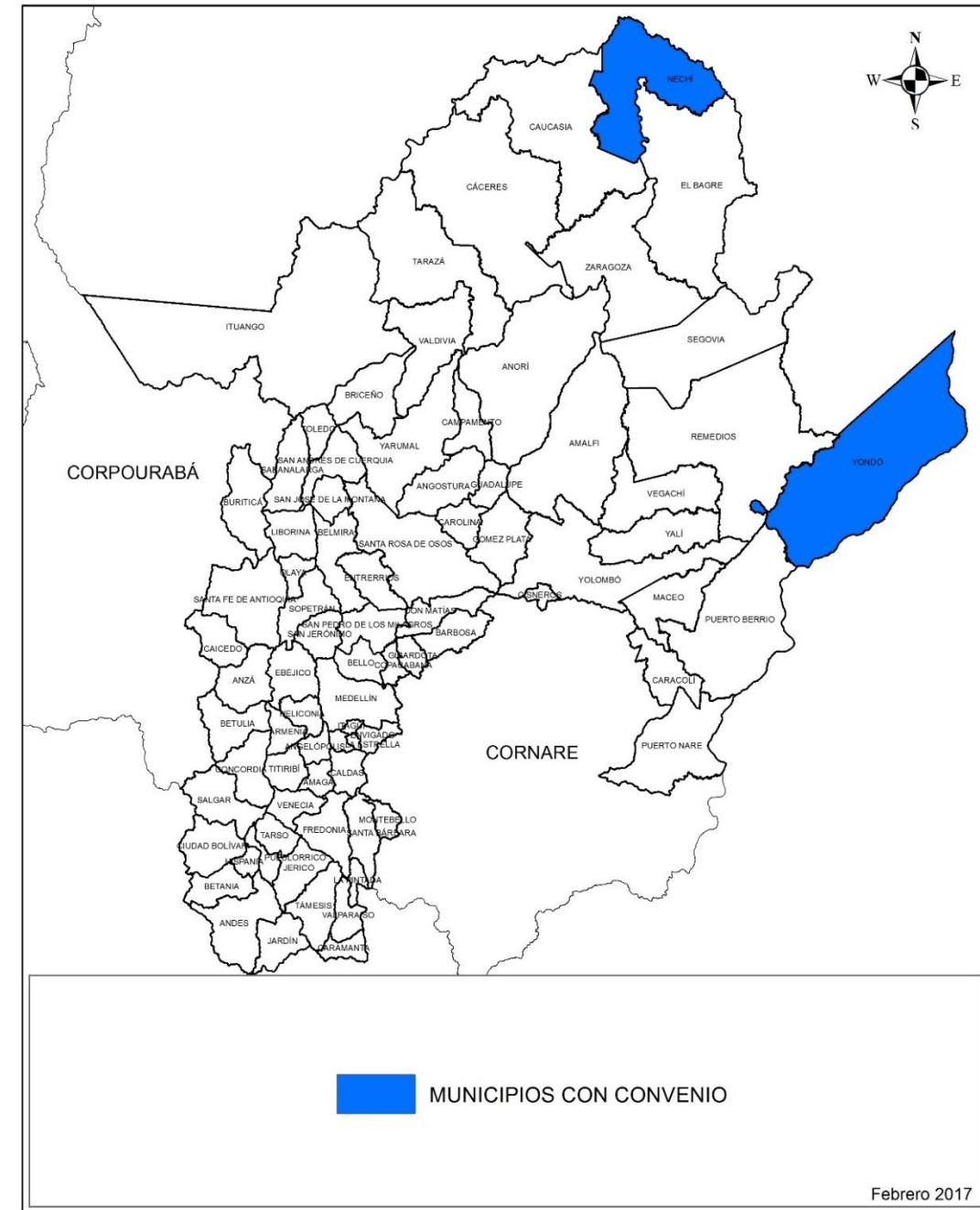


## The Nature Conservancy

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

\$ 974.945.711

## CONVENIOS - TNC



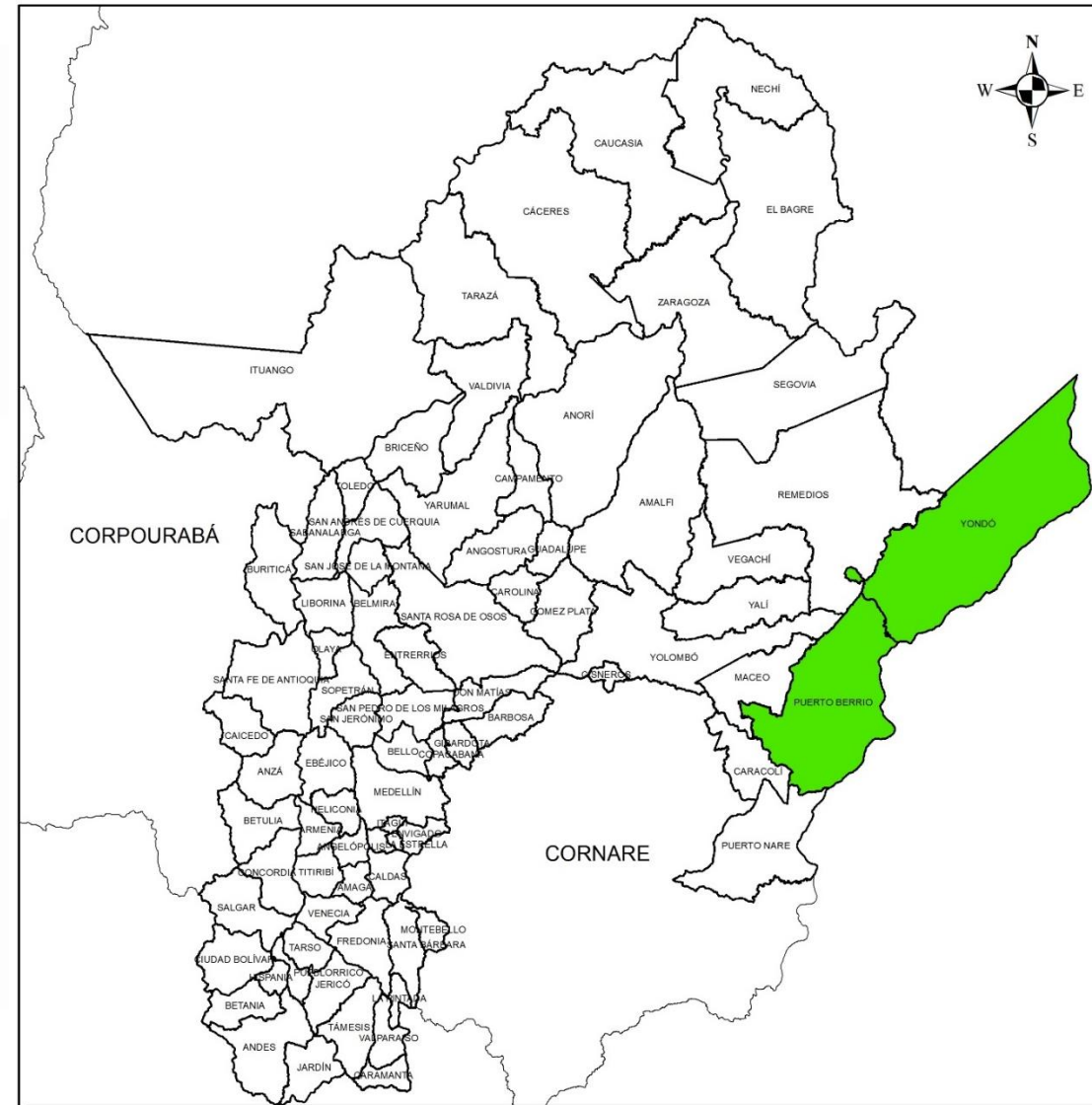
# Convenios Interinstitucionales



## CORMAGDALENA

- Implementación de acciones de restauración en los cenagosos Barbacoas (Yondó) y Chiqueros (Puerto Berrío), y declaratoria de área protegida en el complejo cenagoso Chiqueros (Puerto Berrío), como medida de adaptación al cambio climático.

\$ 932.300.000



 MUNICIPIOS DEL CONVENIO

# Convenios con Universidades y otras instituciones

# Convenios con Universidades



PIRAGUA

## CONVENIO 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. Evaluación, control y seguimiento a los trámites en materia minero ambiental.
Universidad Santo Tomás	Funcionamiento las aulas educativo ambientales Itinerantes.
Universidad de Medellín	Fortalecimiento del Programa Integral Red Agua – PIRAGUA.
Universidad San Buenaventura	Capacitación en cumplimiento del Plan de Capacitación Institucional- PIC, para servidores públicos de la Corporación".
Universidad Nacional	Actualización de la huella ecológica en la Región Central de Antioquia como aporte a la gestión de planificación y el ordenamiento ambiental.
Universidad de Antioquia	Acompañamiento y el fortalecimiento de las mesas ambientales municipales, corregimentales y temáticas"

# Convenios con Universidades



Atención de Fauna

## CONVENIO CON UNIVERSIDADES

Universidad Católica de Oriente	Implementación de acciones de restauración en los ecosistemas Cenagosos Barbacoas (Yondó), Chiqueros (Puerto Berrio) y declaratoria como área protegida en el complejo cenagoso Chiqueros (Puerto Berrio) como medida de adaptación al cambio climático.
Universidad Pontificia Bolivariana	Desarrollar acciones que fortalezcan la educación ambiental desde la formación de dinamizadores y fortalecimiento del CIDEA.
Tecnológico de Antioquia	Formulación del Plan Regional de cambio climático de Corantioquia.
Universidad CES	Prevención y control del tráfico ilegal de fauna silvestre, manejo y disposición final de los animales silvestres recuperados
Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid	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



Organización Indígena de Antioquia

## Convenios con otras instituciones

Entidad	Tema
CTA	Fortalecimiento de la gestión de la información y el conocimiento
FECORA	Suministro del servicio de alimentación para los funcionarios vinculados de la Corporación, como una de las actividades establecidas en el Plan de Bienestar Social.
Organización Indígena de Antioquia OIA	Desarrollar acciones que contribuyan a la gestión ambiental de territorios 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	Desarrollar un proceso educativo que aporte a la gestión ambiental de territorios de Consejos Comunitarios y comunidades Afrodescendientes
	Evaluación, control y seguimiento de trámites de concesiones de agua y diagnosticar el estado de los vertimientos para instituciones educativas que participan del programa Agua para la Educación, Educación para el Agua
Unión Temporal Afrodesarrollo-Fundación EPM	Desarrollar un proceso educativo que aporte a la gestión ambiental de territorios de Consejos Comunitarios y comunidades Afrodescendientes

# Convenios con otras instituciones



Cooperativa De los Andes

Convenios con otras instituciones	
Entidad	Tema
The Nature Conservancy TNC	Fortalecer la estrategia de adaptación al cambio climático, mediante acciones de manejo y conservación de complejos cenagosos y otros ecosistemas estratégicos de las Oficinas Territoriales Panzenú y Zenufaná.
Sociedad de Mejoras Públicas de Medellín	Fortalecer la estrategia de adaptación al cambio climático, mediante acciones de manejo y conservación de complejos cenagosos y otros ecosistemas estratégicos y desarrollar acciones de formación y legalización con los actores estratégicos.
MASBOSQUES	Fortalecimiento a los Esquemas de Pago por Servicios Ambientales.
Cooperativa de Caficultores de Andes	Adopción y transferencia de Buenas Prácticas Ambientales en el Sector Cafetero de la Subregión del Citará.
COCOAFCOCO	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.





# 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	27
Judicial	Protección a los derechos colectivos(acciones populares)	1
Judicial	Nulidad y restablecimiento del derecho no laboral	6
Judicial	Reparaciones Directas	4
Judicial	Incidentes de reparación integral	2
Judicial	Lesividad	1
	Total	41



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Gestión Contractual

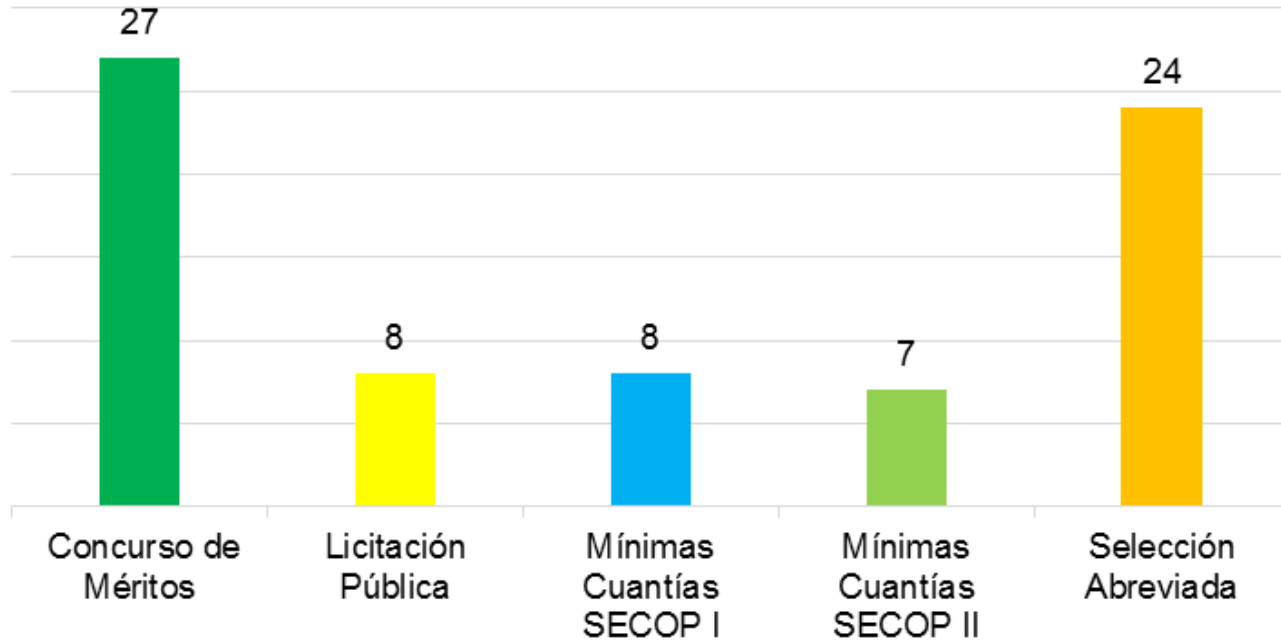
- Se avanza en procesos de formación y capacitación para continuar publicando en la plataforma SECOP II en los procesos contractuales.
- Se realizó la formulación del Plan de Adquisiciones de Bienes y Servicio y Obra Pública, acorde con lo establecido desde la Agencia Nacional Colombia Compra Eficiente.

Proceso Publicados y Adjudicados	
Contrato	Consolidado 2017
Concurso de Méritos	27
Licitaciones	8
Mínimas Cuantías SECOP I	8
Mínimas Cuantías SECOP II	7
Selección Abreviada	24
Total por semestre	74

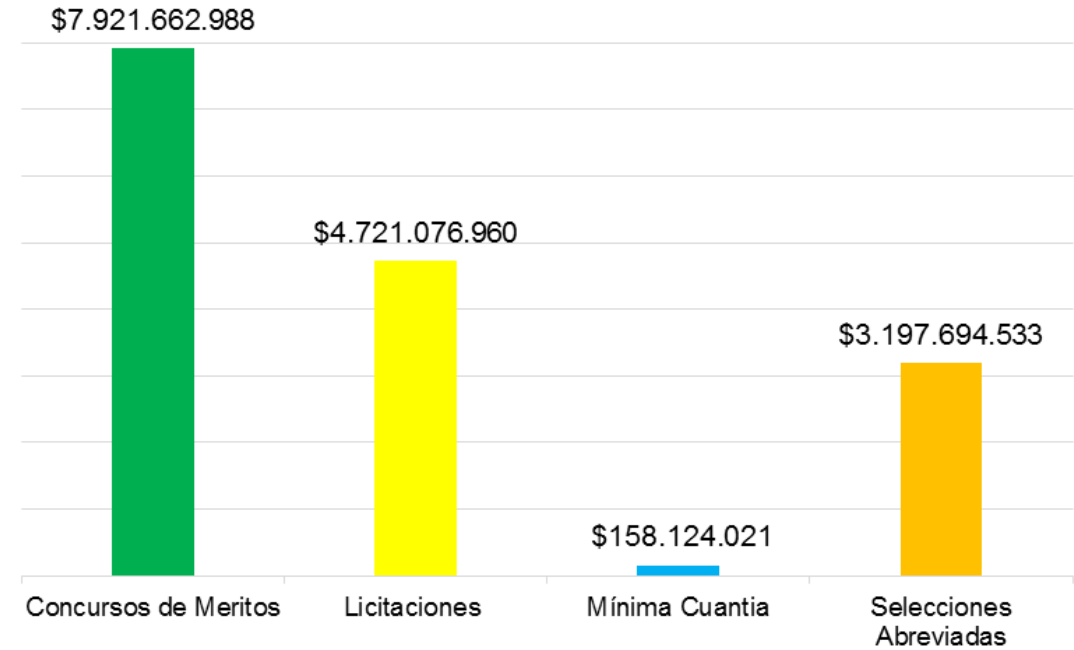
Procesos Publicados y Adjudicados	
Contrato	Consolidado 2017
Concurso de Méritos	7.921.662.988
Licitaciones	4.721.076.960
Mínimas Cuantías	158.124.021
Selección Abreviada	3.197.694.533
Total por semestre	15.998.558.502

# Gestión Contractual

## Procesos publicados y adjudicados



## Procesos publicados y adjudicados



# Punto de Atención al Ciudadano

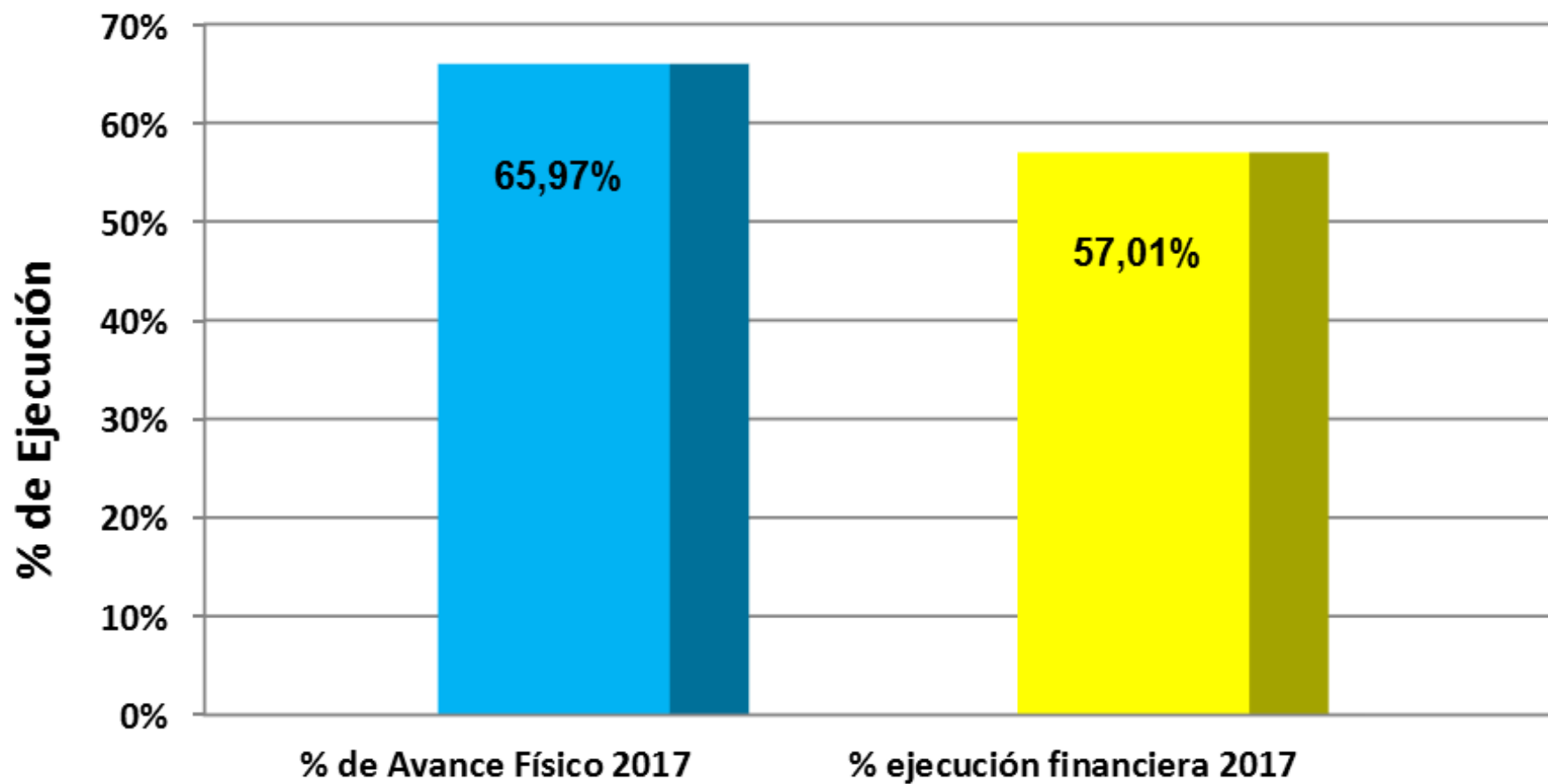


- Trámites de autoridad ambiental.
- PQRS.
- Recepción y radicación de documento.
- Notificaciones, Consultas corporativas.
- Solicitud de: licencias ambientales, Concesión de aguas superficiales y subterráneas, Permiso de vertimientos, Permiso de estudios, Permiso de aprovechamiento forestal, Permiso de ocupación de cauce, Licencias ambientales, entre otros.

# Ejecución física y financiera



# Ejecución física y financiera - Comparativo

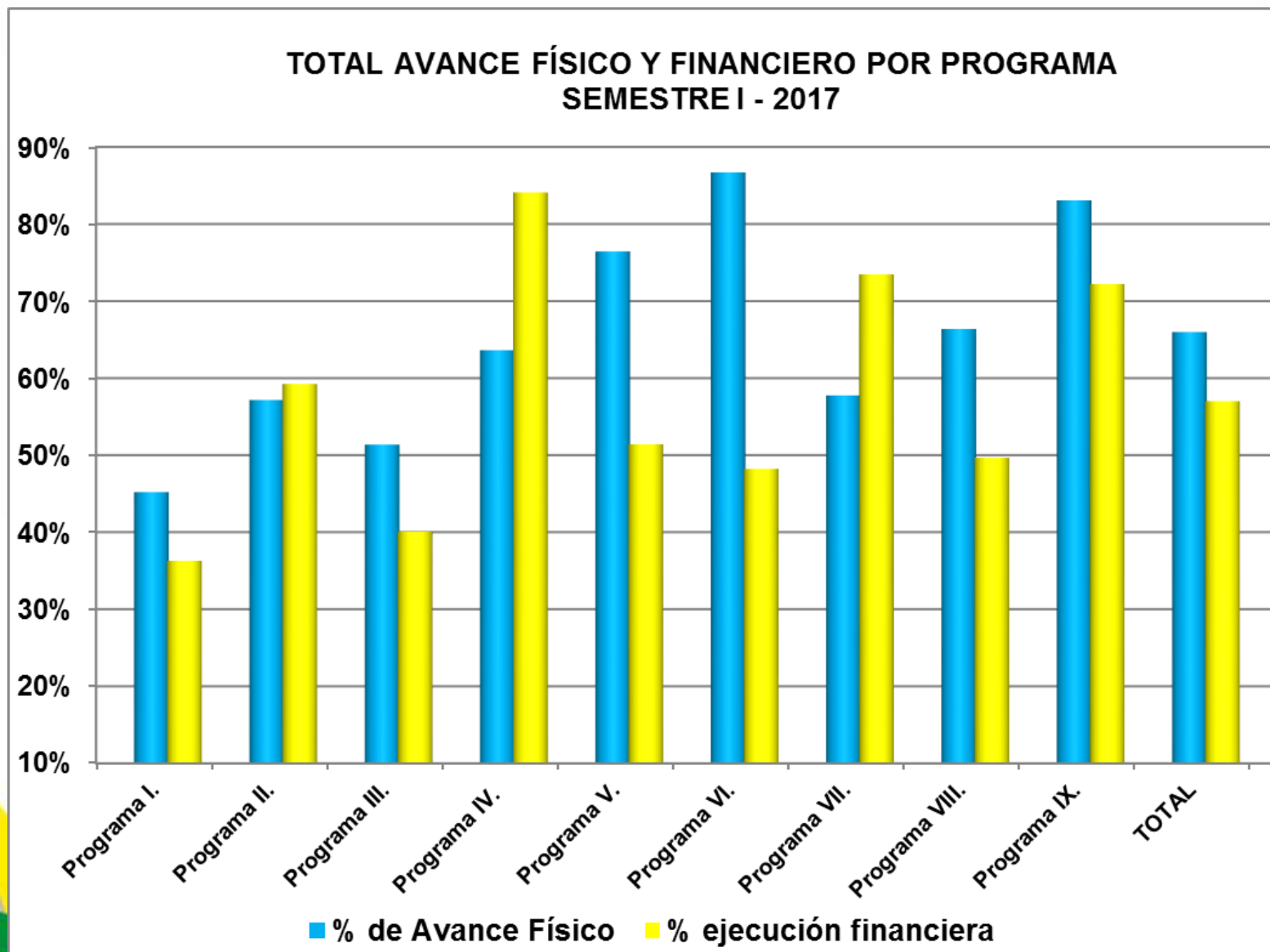




# Consolidado por Programas

Programa	PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 Nombre	Ejecución Físico Semestre I 2017		Ejecución Financiera Semestre I 2017		
		% Ejecución Física	% Ejecución Física Ponderada	Presupuesto Asignado	Ejecución Compromisos	% ejecución financiera
Programa I.	Gestión para la planificación y el ordenamiento ambiental de los territorios	49,60%	45,20%	2.244.690.326	814.458.610	36,28%
Programa II.	Dinamización de la información y el conocimiento para la protección del patrimonio ambiental en los territorios	60,29%	57,17%	2.392.331.383	1.417.390.585	59,25%
Programa III.	Administración integral del patrimonio ambiental	89,03%	51,38%	18.441.722.853	7.392.623.858	40,09%
Programa IV.	Construcción de una cultura ambiental responsable y ética para la paz en el territorio	83,80%	63,61%	7.006.945.220	5.892.232.168	84,09%
Programa V.	Gestión integral de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	78,54%	76,44%	8.183.336.719	4.206.099.596	51,40%
Programa VI.	Gestión Integral del Recurso Hídrico	76,47%	86,70%	14.087.267.952	6.791.128.748	48,21%
Programa VII.	Gestión Ambiental, Sectorial y Urbana para el crecimiento verde	94,60%	57,75%	13.936.883.033	10.238.144.549	73,46%
Programa VIII.	Cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo	81,74%	66,36%	2.369.124.999	1.176.148.523	49,64%
Programa IX.	Desarrollo administrativo y fortalecimiento institucional	73,60%	83,07%	7.982.286.349	5.763.293.579	72,20%
<b>TOTAL PROGRAMAS</b>			<b>65,97%</b>	<b>76.644.588.834</b>	<b>43.691.520.216</b>	<b>57,01%</b>

# Ejecución física y financiera por programas



CORANTIOQUIA

ACTÚA

# Consolidado por Proyectos Plan de Acción

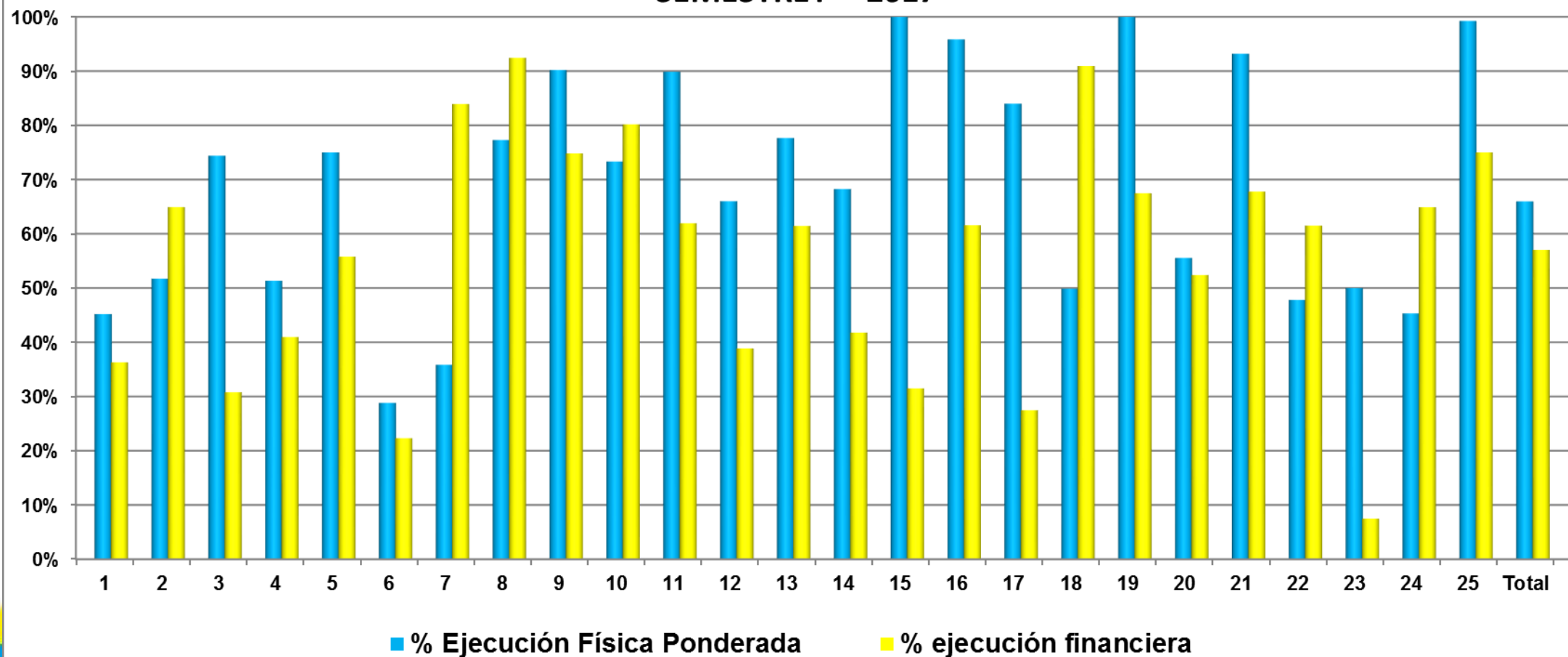
Plan de Acción 2016-2019		Ejecución Físico Semestre I 2017		Ejecución Financiera Semestre I 2017		
Proyecto	Nombre del Proyecto	% Ejecución Física	% Ejecución Física Ponderada	Presupuesto Asignado	Ejecución Compromisos	% ejecución financiera
1	Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio	49,60%	45,20%	2.244.690.326	814.458.610	36,28%
2	Consolidación del sistema de información y el conocimiento Corporativo, articulado al SIAC	44,00%	51,73%	1.995.116.791	1.295.149.670	64,92%
3	Promoción de espacios para la apropiación de la información y el conocimiento ambiental regional.	76,68%	74,39%	397.214.592	122.240.915	30,77%
4	Regulación del uso de los Recursos Naturales Renovables-RNR	84,67%	51,34%	17.041.722.853	6.979.571.903	40,96%
5	Fortalecimiento a la gobernanza de los Recursos Naturales Renovables-RNR con enfoque territorial	75,00%	75,00%	301.200.000	168.000.000	55,78%
6	Diseño e implementación de la estrategia de Territorialización	66,67%	28,81%	1.098.800.000	245.051.955	22,30%
7	Fortalecimiento de los procesos de participación ambiental	36,64%	35,85%	2.493.069.807	2.092.657.950	83,94%
8	Fortalecimiento de la gestión ambiental en las comunidades étnicas y rurales	71,62%	77,30%	1.821.154.018	1.683.251.069	92,43%
9	Fortalecimiento de los procesos de educación ambiental en el nivel formal y en la gestión interinstitucional	63,43%	90,20%	797.281.076	596.640.943	74,83%
10	Fortalecimiento de la comunicación para la participación y la gestión ambiental en el territorio	62,70%	73,33%	1.895.440.319	1.519.682.206	80,18%
11	Manejo Integral de Áreas Protegidas para la conservación de la Biodiversidad	92,84%	89,86%	2.393.758.390	1.482.464.430	61,93%
12	Manejo integral de ecosistemas estratégicos para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	62,25%	66,00%	3.692.975.772	1.435.278.804	38,87%
13	Fortalecimiento de las acciones de recuperación, protección y conservación de las especies de flora y fauna silvestres	75,64%	77,65%	2.096.602.557	1.288.356.362	61,45%

# Consolidado por Proyectos Plan de Acción

Plan de Acción 2016-2019		Ejecución Físico Semestre I 2017		Ejecución Financiera Semestre I 2017		
Proyecto	Nombre del Proyecto	% Ejecución Física	% Ejecución Física Ponderada	Presupuesto Asignado	Ejecución Compromisos	% ejecución financiera
14	Planificación y ejecución de acciones asociadas al manejo integral del Recurso Hídrico (POMCA, PMA, PMM o PORH)	80,00%	68,26%	5.055.160.076	2.111.583.778	41,77%
15	Conservación de los ecosistemas claves para la regulación de la oferta hídrica	100,00%	100,00%	2.936.942.479	925.171.425	31,50%
16	Conocimiento y gobernabilidad del Recurso Hídrico	76,47%	95,84%	6.095.165.397	3.754.373.545	61,60%
17	Producción y Consumo Sostenible	100,00%	84,00%	2.666.820.389	732.391.397	27,46%
18	Mejoramiento del saneamiento hídrico urbano y rural	85,00%	49,87%	8.742.852.844	7.950.850.456	90,94%
19	Gestión Integral de Residuos Sólidos (reciclables, no reciclables y peligrosos)	100,00%	100,00%	1.529.649.590	1.032.187.345	67,48%
20	Gestión de Calidad del Aire	79,17%	55,56%	997.560.210	522.715.351	52,40%
21	Cambio Climático, en el marco de los compromisos internacionales y la Política Nacional de Cambio Climático	92,00%	93,20%	1.119.296.241	758.600.134	67,77%
22	Conocimiento integral del riesgo asociado a fenómenos naturales y antrópicos	100,00%	47,80%	599.828.758	368.877.326	61,50%
23	Reducción integral del Riesgo asociado a dinámicas territoriales y culturales	50,00%	50,00%	650.000.000	48.671.063	7,49%
24	Gestión del Talento Humano para el servicio al ciudadano	47,50%	45,32%	2.208.092.713	1.432.983.401	64,90%
25	Gestión logística de bienes y servicios	100,00%	99,25%	5.774.193.636	4.330.310.178	74,99%
<b>Total</b>	<b>Total Por Proyectos</b>		<b>65,97%</b>	<b>76.644.588.834</b>	<b>43.691.520.216</b>	<b>57,01%</b>

# Consolidado por Proyectos Plan de Acción

TOTAL AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO POR PROYECTO  
SEMESTRE I - 2017





# 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 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% del OAT aportando al desarrollo sostenible	25%	12.4%	49.6%	45.20%





# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de avance en la articulación y armonización de la planificación ambiental y de las acciones que la desarrollan	25%	12,4%	49,6%	45,20%

### Fase de Aprestamiento del PGAR

- Conocer experiencia de formulación del PGAR de CORNARE.
- Solicitud de lineamientos al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.
- Conformación de equipo de trabajo base
- Avances en:
  - Revisión de información secundaria
  - Evaluación inicial de indicadores del PGAR 2007-2017
  - Base de datos de actores del territorio
  - Cronograma de trabajo

## Proyecto 1.

# Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio

🌀 14 municipios asesorados o asistidos (Maceo, El Bagre, Nechí, Tarazá, San Pedro de los Milagros, Ebéjico, Caicedo, Santa Fe de Antioquia, Ciudad Bolívar, Jardín, Envigado, Sabaneta, La Estrella, Medellín) en:

- Asesoría grupal en temas específicos de OAT.
- Entrega de información de determinantes ambientales.
- Seguimiento a determinantes ambientales y sus desarrollos a través de Planes Parciales.



Asuntos revisión y ajuste a los POT, Ejercicio con municipios de la OT Zenufaná



Asuntos revisión y ajuste a los POT, Taller en la Territorial Hevéxicos

# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio

- 🌀 18 municipios acompañados en reuniones, entrega de información, visitas, asesorías telefónicas o electrónicas.
- 🌀 2 municipios con acciones para la concertación de asuntos ambientales en planes parciales.
- 🌀 Verificación sobre asuntos ambientales concertados para el municipio de Medellín.
- 🌀 11 municipios con entrega de información sobre determinantes ambientales para que sean incorporados en el proceso de revisión y ajuste en los POT.
- 🌀 Proceso de actualización de la resolución de densidades.
- 🌀 Análisis de la huella ecológica que registra el Valle de Aburrá en las demás regiones de la jurisdicción y el departamento.



Visitas de campo para análisis de Huella Ecológica

# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio

- Audiencia Pública de seguimiento al Plan de Acción 2016-2019, vigencia 2017, con la participación de 121 personas.
- Desarrollo del Seminario “*Hacia la Planificación Ambiental del Territorio*” **66 participantes** en representación de la academia, comunidades afrodescendientes, empresas privadas, veedores ciudadanos, alcaldías municipales, ONGs, AMVA, CIDEAM, mesa ambientales.
- Mantenimiento del Sistema de Gestión Integral:
  - Visita de verificación por parte del ICONTEC obteniendo sostenimiento de certificación NTC-ISO 14001.
  - Fortalecimiento a Gestores ambientales
  - Seguimiento a los indicadores del SGA
  - Análisis de requisitos para transición de SGC y SGA a versión 2015.
  - Trabajo articulado para implementar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.



Seminario “*Hacia la Planificación Ambiental del Territorio*”

# Proyecto 1.

## Articulación y armonización de la planificación ambiental del territorio

Resultados de las acciones de mejora continua en Corantioquia:

- Proceso de planificación de las auditorías internas para el segundo semestre de 2017.
- Fortalecimiento de la cultura del autocontrol al interior de cada dependencia.
- Cumplimiento del MECI en un **90%**.
- Seguimiento a los procesos:
  - PQRS y a la gestión contractual.
  - Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano
  - Planes de mejoramiento vigentes
  - Mapas de riesgos



*Mesas de trabajo atención PQRS*

# Programa II.

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

### Objetivo

Dinamizar 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 ambiental.

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

# PROGRAMA II.

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

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de información y conocimiento corporativo gestionado, al servicio de la comunidad	35%	21,1%	60,3%	57,17%



## Proyecto 2.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA. 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de avance en la promoción de información y conocimiento ambiental	35%	15,4%	44,0%	51,73%

- Análisis de información y conocimiento de las Comunidades Afrodescendientes de la Jurisdicción.
- Análisis de los requisitos de un sistema de información que permita consolidar la información que se genera en el relacionamiento con las diferentes comunidades.
- Identificación de necesidades de los subsistemas del SIAC.
- Identificación de las fuentes de datos de los indicadores.



Socialización convenio  
“Sistema de Información Afrodescendiente”



## Proyecto 2.

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

- 🌀 Registro de Información en las plataformas de SISAIRE, RUA, SNIF, RESPEL (IDEAM).
- 🌀 Actualización del Plan Estratégico de de las Tecnologías y las Comunicaciones- PETICO.
- 🌀 Formulación del Plan de Comunicaciones del Plan Estratégico.
- 🌀 Avances en las diferentes contrataciones para el soporte y mantenimiento plataformas, portales, aplicativos y equipos.
- 🌀 Participación en el Encuentro con Autoridades Ambientales” programada por el IDEAM.



Taller. Encuentro de Autoridades Ambientales

# Proyecto 3.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de avance en la promoción de información y conocimiento ambiental	22%	16,87%	76,7%	74,39%

### Practicantes y Aprendices

- Primer semestre de 2017 se incorporaron 29 **practicantes** y 2 **aprendices** de perfiles diferentes.
- A la convocatoria se presentaron un total de **661 estudiantes** de **86 instituciones** provenientes de **23 departamentos** y **1 país**.
- **5 Talleres** virtuales de capacitación en: gestión ambiental, gestión pública, gestión de la información y el conocimiento, gestión de proyectos e inserción a la vida laboral.

Segundo semestre de 2017, se recibieron **641 hojas de vida** de **60 instituciones** provenientes de **17 departamentos**.



Curso de alturas, practicantes 2017-1

## Proyecto 3.

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

38 talleres distribuidos así:

- 10 Talleres de Lectura Ambiental en el marco de las presencias institucionales.
  - 2 talleres de mapa de conocimiento.
  - 21 Miércoles del Conocimiento.
  - 2 boletines de nuevas adquisiciones
  - 240 títulos nuevos ingresados a las colecciones bibliográficas.
  - 4 Talleres de formación de usuarios internos y externos en el uso de recurso y servicios de información.
- Se atendieron 2.729 personas



Taller de lectura ambiental, Municipio de Zaragoza, San Andrés de Cuerquia y El Bagre

# 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 PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
Porcentaje de avance en la administración del patrimonio ambiental	60%	53,42%	89,0%	51,38%



# Proyecto 4.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de trámites administrativos y otros instrumentos de manejo y control ambiental gestionados	60%	50,80%	84,7%	51,34%

### Acciones en Autopistas de la Prosperidad:

- 33 trámites decididos.
- Control y seguimiento a los trámites otorgados en otras vigencias.
- Reuniones técnicas y jurídicas para la atención de inquietudes y orientación en el trámite.
- Reuniones de concertación para el cumplimiento de las medidas de compensación, mitigación e inversión del 1%.



Reuniones de alto nivel directivo

# Proyecto 4.

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

- 🌀 Iniciamos en **106** días promedio trámite para la decisión y hemos logrado reducir a **55 días**.
- 🌀 **63** procesos sancionatorios resueltos.
- 🌀 **827** actuaciones técnicas y jurídicas de control y seguimiento.
- 🌀 **25** operativos en bocaminas y entables de procesamiento de minerales.
- 🌀 **15** visitas de control y seguimiento a entables mineros.
- 🌀 **23** puestos de control ambiental
- 🌀 **80** títulos mineros con control y seguimiento de manera conjunta con la autoridad minera.



Visita de control y seguimiento en el Municipio de Betulia

# Proyecto 4.

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

- 27 controles y seguimiento a los Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua
- 46 Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimiento PSMV con control y seguimiento.
- 30 parcelaciones con visitas de control y seguimiento.
- 24 visitas de control y seguimiento a las diferentes actividades generadoras de emisiones



Visita de control y seguimiento zona industrial Corregimiento La Tablaza, municipio de la Estrella.



# Proyecto 5.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de actores estratégicos formados y legalizados	4	3	75%	75,00%

- Convenio para avanzar en la formación, legalización y verificación del estado de **107** Acueductos y/o Instituciones Educativas .
- 234** personas capacitadas en el Proyecto de Consolidación de la Gobernanza Forestal.
- 100** caficultores en proceso de formación y legalización en permisos de vertimientos
- 4** jornadas de formación y sensibilización al sector minero.



Visita a caficultores-Vereda La Solita, Andes

# Proyecto 5.

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

### Gobernanza forestal

Actividades de capacitación, encuentros, jornadas de trabajo y puestos de control, así:

- 🌀 4 Jornadas de trabajo con la asociaciones de madereros.
- 🌀 3 encuentros interinstitucionales.
- 🌀 1 capacitación de tasa por Aprovechamiento Forestal.
- 🌀 18 visitas a empresas comercializadoras de madera.
- 🌀 Inventarios de las industrias de la cadena forestal.



Encuentro con madereros

## Proyecto 6.

# Diseño e implementación de la estrategia de Territorialización

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de servicios institucionales llevados al territorio.	3	2	66,7%	28,81%

- Inauguración de la sede local de El Bagre con el acompañamiento de administración municipal, instituciones educativas, mesas ambientales, grupos étnicos de la región, gremios y comunidad en general.
- Avances en la identificación de sedes locales en Zaragoza y San Andrés de Cuerquia.
- Atención de **9.200 usuarios** aproximadamente y se realizaron **4.793 notificaciones**.



Inauguración sede local El Bagre  
26 de mayo de 2017

# Proyecto 6.

## Diseño e implementación de la estrategia de Territorialización

- 13 presencias institucionales en las cuales se logro:
  - 3707 personas impactadas.
  - 286 usuarios atendidos con el PAC descentralizado.
  - 3 presencias corregimentales.
  - 2 presencias sectoriales con los gremios cafeteros y porcícolas donde se firmaron acuerdos de voluntades para mejorar las practicas de producción.
- Reuniones del equipo impulsor de la estrategia de territorialización
- Priorizar como primera área de intervención la RFP Alto de San Miguel para aplicar estrategia de territorialización.



Presencia sectorial con el gremio cafetero



Presencia institucional en el municipio de Armenia

# 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 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de ejecución de acciones en educación ambiental.	25%	16,90%	67,6%	63,61%
No. de actores con mejores niveles de información, formación y organización para la participación, la gestión y la sustentabilidad ambiental	110.000	431.354	100,0%	

# Proyecto 7.

## Fortalecimiento de los procesos de participación ambiental

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO. 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de PROCEDA fortalecidos	292	107	36,6%	35,85%

- 27 grupos de guardianes de la naturaleza acompañados, **405** niños.
- 8 Grupos juveniles acompañados con la participación de **120** jóvenes.



Guardianes de la Naturaleza, Vereda Chagualal en Sopetrán

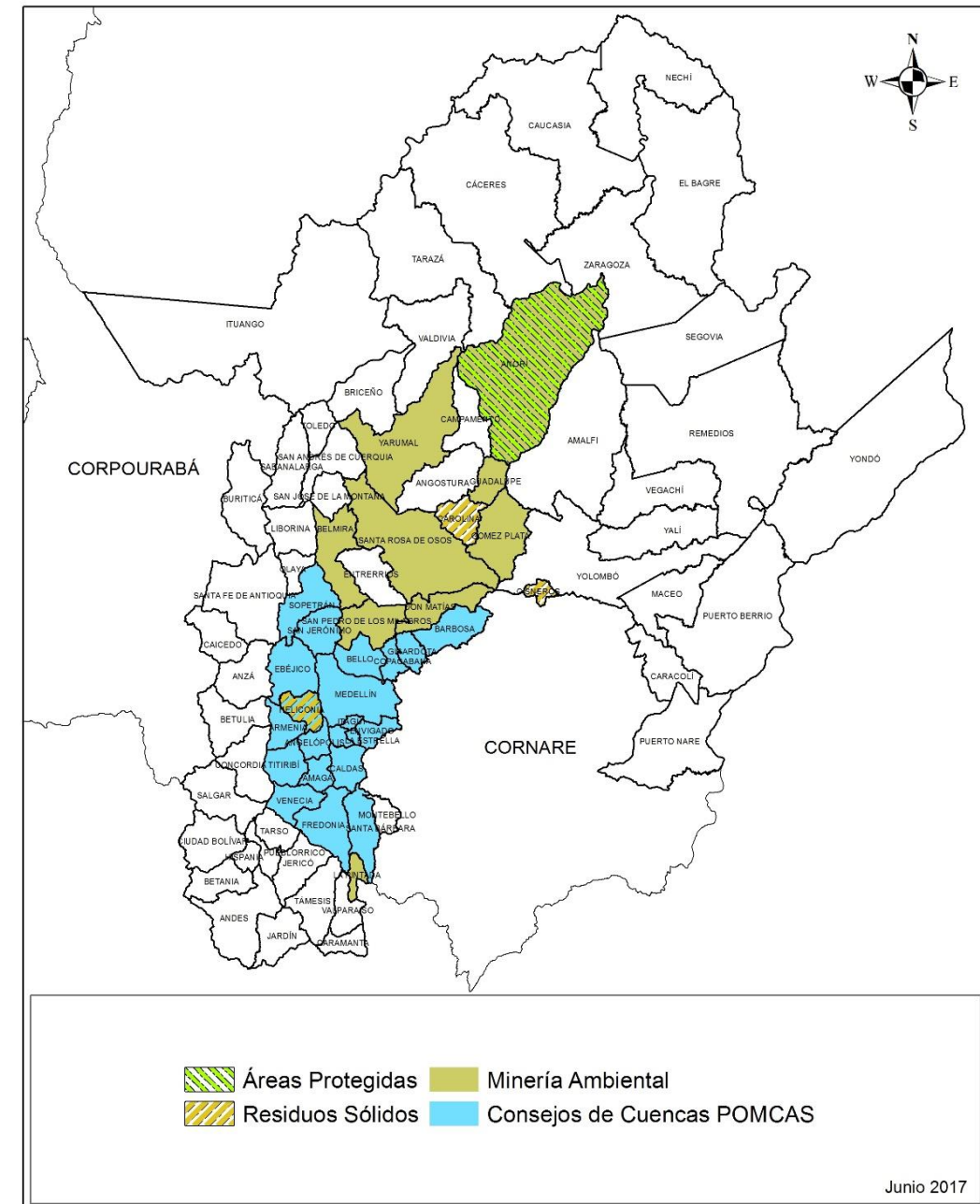




# Proyecto 7.

## Fortalecimiento de los procesos de participación ambiental

- 92 presencias , 6842 participantes en proceso de educación ambiental con las aulas móviles.
- 1 PROCEDA en el municipio de Anorí para el fortalecimiento del área protegida Cacica Noría.
- 1 PROCEDA en 9 municipios para la educación ambiental en contextos mineros.
- 3 PROCEDA con Consejo de Cuencas en: POMCA Aburrá, Aurra, 26 municipios.



## Proyecto 8.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO. 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de comunidades étnicas fortalecidas	30	73	100%	77,30%
No. de Familias campesinas y rurales fortalecidas	370	160	43,2%	

### 🌀 Consulta previa

- PORH, **4 comunidades indígenas** en: Ciudad Bolívar, Jardín, Remedios, y Pueblorrico.
- Comunidades Indígenas en preconsulta en la formulación del Plan de Manejo del Acuífero del Bajo Cauca.
- 🌀 **11 comunidades indígenas de 3 municipios:**
  - Incorporación de OAT en los Planes de vida.
  - Apoyo a **17 acciones de plan de vida.**
  - Saneamiento hídrico con **131 tanques sépticos.**



Consulta previa Bajo Cauca

# Proyecto 8.

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



Encuentro con Afrodescendientes

- Acompañamiento en consultas previas:
  - 53 consejos comunitarios de 5 municipios en la formulación del Acuífero del Bajo Cauca.
  - 8 consejos comunitarios de 1 municipio en la formulación del Acuífero del Occidente.
  - 7 consejos comunitarios de 1 municipio en la formulación del POMCA del Rio Aurra.
  - 3 consejos comunitarios de 2 municipios en la formulación del PORH del rio Ité.
- 68 consejos comunitarios en 15 municipios priorizados para fortalecer la gestión ambiental desde el ordenamiento ambiental del territorio y saneamiento hídrico con 117 tanques sépticos .

# Proyecto 8.

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



Hogares Ecológicos del Valle de Aburrá

- 160 hogares ecológicos de 10 municipios establecidos y acompañados.
- 300 personas participantes en procesos formativos.
- 30 promotores agroecológicos formados.
- 25 mercados verdes.

Guillermo García

Promotor Ecohuertas - Hogares Ecológicos



CORANTIOQUIA



## Proyecto 9.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO. 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de procesos PRAE, PRAU y CIDEAM fortalecidos	175	111	63,4%	90,20%

- 80 CIDEAM acompañados .
- Diplomado de Dinamizadores ambientales con el CIDEA departamental.
- 30 PRAE en 15 municipios.
- Formulación de la Política Departamental de Educación Ambiental.
  - 15 encuentros subregionales y encuentros sectoriales, 519 participantes.



Encuentro CIDEAM – PRAE Santa Bárbara

## Proyecto 10.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO. 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de procesos corporativos con comunicación educativa implementada	100%	62,7%	62,7%	73,33%

- 180 mil visitantes en la **página web** corporativa.
- 24.936 seguidores en Facebook y 23.049 en Twitter.
- Apoyo a la realización de **13 presencias** institucionales.
- 140 actividades** realizadas en el marco del Día Mundial del Medio ambiente.



Celebración Día Mundial del Medio Ambiente

## Proyecto 10.

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

- 🌀 Acompañamiento a campaña sensibilización turistas para la protección de fauna y flora.
- 🌀 Taller de fotografía para la mesa ambiental de Betulia.
- 🌀 Campaña de áreas protegidas con Hora 13 Noticias.
- 🌀 Participación corporativa en la **Carrera Verde** realizada en Medellín con **2.500 participantes**.
- 🌀 **116 periodistas** en los encuentros con medios de comunicación del territorio.
- 🌀 **36 medios de comunicación** locales articulados con espacios permanentes vía freepress.
- 🌀 **7 ediciones de boletín interno** construidos y difundidos.



Relacionamiento con medios de comunicación del territorio



Participación en la carrera verde



# 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 conservación y manejo de los ecosistemas estratégicos, para la sostenibilidad ambiental del territorios.

**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 2017	EJECUCIÓN DE LA META Sem I. 2017	% CUMPLIMIENTO Sem I. 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de avance en acciones para conservación de la biodiversidad y ecosistemas estratégicos priorizados	50%	39,3%	78,5%	76,44%

# Proyecto 11.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de áreas protegidas regionales con acciones para su consolidación	67%	62,2%	92,8%	89,86%



Distrito Regional de Manejo Integrado Ciénaga de Barbacoas

- 🌀 Declaratoria del Distrito Regional de Manejo Integrado Ciénaga de Barbacoas con 32.074 hectáreas, de importancia por el recurso pesquero, refugio de vida silvestre de especies emblemáticas como el manatí y el jaguar.
- 🌀 Se avanzó en la ruta para la declaratoria de los complejos cenagosos: Corrales, El Sapo, chiqueros; Alto de Ventanas y el polígono del Bosque seco tropical.

# Proyecto 11.

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

25 convenios con municipios para la administración, control, restauración y sensibilización en **11 áreas protegidas**:

- 🌀 DMI Cañón del Río Alicante.
- 🌀 DMI Ríos Barroso y San Juan.
- 🌀 DMI Cuchilla Cerro Plateado Alto de San José.
- 🌀 DMI Cuchilla Jardín Támesis.
- 🌀 DMI Divisoria Valle de Aburrá - Río Cauca.
- 🌀 DMI Sistema de Páramos y bosques altoandinos del Noroccidente Medio Antioqueño.
- 🌀 DMI Nubes Trocha Capota.
- 🌀 DMI Cacica Noría.
- 🌀 RFP Cerro Bravo.
- 🌀 RFP Farallones del Citará.
- 🌀 Parque Natural Regional Corredor de las Alegrías.



Reserva Forestal Protectora Cerro Bravo

# Proyecto 11.

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

58 guardabosques capacitados en 1 encuentro en los temas:

- 🌀 Conocimiento de flora nativa.
- 🌀 Recolección, preservación y tratamiento de semillas.
- 🌀 Plan de Manejo y POT.
- 🌀 Acceso a la información cartográfica Corporativa.
- 🌀 Seguimiento a predios Corporativos.
- 🌀 Uso del Botiquín de Primeros Auxilios.
- 🌀 Gestión del Riesgo en la Corporación.
- 🌀 Manejo del conflicto con la fauna.



Jornada de capacitación a Guardabosques

## Proyecto 12.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de ecosistemas estratégicos y bosques naturales priorizados, con procesos de conocimiento, valoración y manejo en ejecución	40%	24,9%	62,3%	66,00%

- 3 **Convenios** con municipios (Támesis, Amalfi y Gómez Plata) para estructurar la estrategia de SILAP.
- 4 **municipios** (Santa Rosa de Osos, Carolina del Príncipe, Guadalupe y Angostura) con fortalecimiento de SILAP municipales en convenio con EPM.

## Proyecto 12.

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

- 🌀 Fase de aprestamiento para la formulación del Plan General de Ordenación Forestal de los bosques naturales de su jurisdicción.
- 🌀 Avances en la contratación de **84 hectáreas de restauración activa** y **28,4 de restauración pasiva** con los **municipios** de: Angostura, Carolina del Príncipe, Guadalupe y Santa Rosa de Osos
- 🌀 Acciones de **restauración activa de 98,5 hectáreas** y de **restauración pasiva de 41,0 hectáreas** en **predios públicos** ubicados en ecosistemas estratégicos y áreas protegidas regionales.



Socialización Plan de Ordenación Forestal O. T Hevéxicos

## Proyecto 13.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de especies con acciones para su sostenibilidad	55%	41,6%	75,6%	77,65%

- Acciones para la recuperación, protección y conservación para **6 especies de flora** y **13 especies de fauna**.
- 2 especies invasoras con medidas de prevención, control y manejo en ejecución:
  - Caracol gigante Africano.
  - Hipopótamos.
- Conservación y manejo de **54 especies forestales**, **97.749 individuos** en los viveros de La Aguada, Corralitos e Hispania.



Vivero de La Aguada



## Proyecto 13.

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

- 580 individuos de fauna en cautiverio se recibieron, 237 aves, 145 mamíferos, 197 reptiles y 1 anfibio.
- 485 animales silvestres liberados (85 aves, 63 mamíferos y 337 reptiles) en 34 plataformas.
- 36 operativos de control al tráfico de fauna y flora silvestre realizados con la Policía Nacional.
- 5.916 personas sensibilizadas para la declaratoria y seguimiento de Áreas Libres de Fauna Silvestre.



Capacitación sobre fauna con funcionarios de la policía

# 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 del Recurso Hídrico (POMCA, PMAA, PMAM 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 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de cuencas con acciones para la sostenibilidad del Recurso Hídrico	34	26	76,5%	86,70%

# Proyecto 14.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de cuencas con instrumento de planificación formulado, actualizado o ejecutado	10	8	80%	68,26%



Socialización de Consulta Previa y Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos

- 2 POMCA en formulación (río Amagá - quebrada Sinifaná y río Aurra) y 1 POMCA en Adopción (río Aburrá).
- 1 PMAA formulado - Sistema acuífero del Occidente antioqueño.
- 3 PORH formulados (ríos Amaga, Mulatos e Ité).
- 5 PORH en ejecución (río Aurra, río Guadalupe, río Grande, Q. La Cianurada y Q. La Sopetrana).
- 128 Comunidades étnicas (80 Afros e 48 Indígenas) con Consulta Previa.

# Proyecto 15.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de hectáreas conservadas para la regulación de la Oferta Hídrica	1.400	2.398	100,0%	100,00%

- 1206,8 hectáreas se restauraran en convenios con municipios.
- Acciones de conservación y preservación en ecosistemas de los Ríos Grande, Chico, Guadalupe y Porce en **Convenio con EPM**.
- 24 Municipios postulados para Esquemas de Pagos por Servicios - **Convenio con la Gobernación de Antioquia**.
- 9 Beneficiarios de los Esquemas de Pagos por Servicios Ambientales en el Corredor de las Alegrías y Belmira.



Socialización convenio con EPM

# Proyecto 16.

## Conocimiento y gobernabilidad del Recurso Hídrico

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de cuencas con información del recurso hídrico (Oferta, Demanda o Calidad)	34	26	76,5%	95,84%



Monitoreo de Parámetros

- 26 Cuencas Hidrográficas de nivel subsiguiente con información de oferta hídrica.
- 145 encuentros pedagógicos con la asistencia de más de 800 participantes y 80 municipios operando en la Red Piragua.
- 156 monitoreos en fuentes abastecedoras.
- 108 estaciones automáticas operando.
- 25 parámetros acreditados y validados (nuevos) en el Laboratorio Ambiental.

# 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 RESPEL)

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

# PROGRAMA VII.

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

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de acciones y/o estrategias tendientes a la sostenibilidad del patrimonio ambiental	50%	47%	94,6%	57,75%



# Proyecto 17.

## Producción y Consumo Sostenible

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de programas orientados a la sostenibilidad ambiental de los sectores productivos	25%	25%	100%	84,00%

3 Sectores con acompañamiento en prácticas de producción y consumo sostenible .

- **Sector construcción:** Auditorias a proyectos constructivos (Convenio CAMACOL y el Área Metropolitana).
- **Sector Agropecuario:** Acuerdo de Buenas Prácticas con el Subsector Porcícola.
- **Sector Manufactura:** 120 empresas acompañadas en P&CS (Convenio Área Metropolitana.)
- **Convenio de P&CS ProAburrá Norte y Prosur**



Reunión con PROSUR

# Proyecto 18.

## Mejoramiento del saneamiento hídrico urbano y rural

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA. 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA. 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de municipios con acciones en saneamiento hídrico urbano y rural	20	17	85%	49,87%

- 17 convenios con municipios para la instalación de 437 sistemas individuales.
- 9 convenios para la construcción de colectores y PTAR.
- Revisión y el ajuste a las metas de carga contaminante.
  - 878 Usuarios participantes (Cafetero, Lechero, Minero, Manufacturero, Servicios y Doméstico)
  - 49 Empresas de Servicios Públicos participantes.



Tanques instalados, municipio de Entrerriós

## Proyecto 19.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de municipios con gestión integral de residuos sólidos fortalecida	10	10	100%	100,00%

- 10 municipios apoyados en la optimización de la disposición final de residuos sólidos en los rellenos sanitarios.
- 10 Campañas de Devolución Posconsumo.
- 150 sistemas de aprovechamiento de residuos orgánicos con seguimiento, acompañamiento y apoyo.
- 5000 participantes en campañas educativas para la gestión integral de residuos.
- Apoyo a la Estrategia - Antioquia Basura Cero.



Toma parque principal de Barbosa

# Proyecto 20.

## Gestión de Calidad del Aire

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de acciones realizadas para la gestión de la calidad del aire y reducción de emisiones	24	19	79,2%	55,56%

- 🌀 4 Campañas de monitoreo de calidad del aire.
- 🌀 288 operativos de medición de gases contaminantes en fuentes móviles en 20 municipios.
- 🌀 7313 conductores y acompañantes sensibilizados.
- 🌀 13 CDA con visita de seguimiento.



Operativo en vía a vehículos de carga y transporte público, Municipio de Girardota

# Programa VIII.

## Adaptación al Cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo

### Objetivo

Aportar a la adaptación al cambio climático y la gestión del riesgo en la jurisdicción, mediante el desarrollo de acciones para la mitigación del cambio climático, el aumento del conocimiento del riesgo, la reducción de la amenaza y la vulnerabilidad ante eventos naturales y antrópicos, para mejorar la calidad de vida y contribuir al desarrollo sostenible.

**Proyecto 21.** Cambio Climático y Estrategia de Desarrollo Bajo en Carbono (ECDBC, bajo las metas del COP 21).

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

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

# PROGRAMA VIII.

## Adaptación al Cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo

INDICADOR DEL PROGRAMA	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de avance en el aporte a la mitigación y/o adaptación al cambio climático y a la gestión del riesgo	23%	18,8%	81,7%	66,36%

## Proyecto 21.

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

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de avance en la implementación de las acciones relacionadas con mitigación y/o adaptación al cambio climático	50%	46%	92%	93,20%

- 7 foros subregionales “Construyamos juntos el Plan Regional de Cambio climático de la jurisdicción de Corantioquia” **163** participantes de **54** municipios.
- 1 Taller Internacional “Retos y oportunidades frente al cambio climático en la jurisdicción de Corantioquia”, 150 participantes.



Foro Subregional, realizado en las territoriales Aburrá Sur y Aburrá Norte.

## Proyecto 21.

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



Visita en campo por deslizamiento – municipio de Caucasia

- 70% de avance en la formulación del Plan Regional de Cambio Climático.
- 78 municipios acompañados en actividades relacionadas con la formulación del Plan regional de cambio climático.
- Reuniones con CMGRD de 76 municipios, participación de 250 personas.
- Gestión integral de los ecosistemas cenagosos, como medida de adaptación al cambio climático en las ciénagas Barbacoas, Chiqueros, Corrales, El Sapo.
- Formulación del Plan de Contingencia frente a la primera temporada de lluvias del año 2017.



## Proyecto 22.

# Conocimiento integral del riesgo asociado a fenómenos naturales y antrópicos

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de municipios apoyados para aumentar el conocimiento del riesgo	30	57	100%	47,80%



Capacitación sobre Cambio climático y gestión del riesgo

- 57 municipios capacitados en temáticas de planificación e inclusión de los componentes de cambio climático y gestión del riesgo en los instrumentos de planificación municipales.
- 1 convenio para estudiar la amenaza por deslizamiento en una cantera del municipio de Copacabana.

## Proyecto 23.

# Reducción integral del Riesgo asociado a dinámicas territoriales y culturales

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
No. de municipios fortalecidos para la reducción del riesgo	20	10	50%	50%



Predios elegidos para restauración en la cuenca de la quebrada La Popala, municipio de Venecia

- 10 municipios con visitas de acompañamiento para la reducción del riesgo (Caldas, Cisneros, Donmatías, Fredonia, Itagüí, Jericó, La Estrella, Sabaneta, Sopetrán, Valdivia).
- 14 municipios con avances en los procesos contractuales para la identificación de sitios y ecosistemas vulnerables y degradados que requieren acciones de restauración para reducir el riesgo.

# 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 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de la estrategia para el fortalecimiento administrativo e institucional implementada	25%	18,4%	73,6%	83,07%

## Proyecto 24.

# Gestión del Talento Humano para el servicio al ciudadano

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de la gestión del talento humano implementada	40%	19,0%	47,5%	45,32%

- Formulación del Plan Institucional de Capacitación –PIC- 2017.
- 9 eventos de capacitación en temáticas misionales y de apoyo.
- 4 eventos en entrenamiento en puesto de trabajo.



Salida de campo- Diplomado de Dinamizadores Ambientales.

## Proyecto 24.

# Gestión del Talento Humano para el servicio al ciudadano

- Beneficio de alimentación para todos los empleados.
- Adopción de la estrategia piloto de teletrabajo y horario escalonado.
- Dotación de elementos de seguridad para servidores públicos.
- Implementación de protocolo de seguridad para servidores públicos en visitas de campo.
- Implementación Plan de Seguridad Vial.
- Elaboración de propuesta de protocolo interno de evaluación de desempeño de servidores públicos en provisionalidad.
- Implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo- SG-SST.



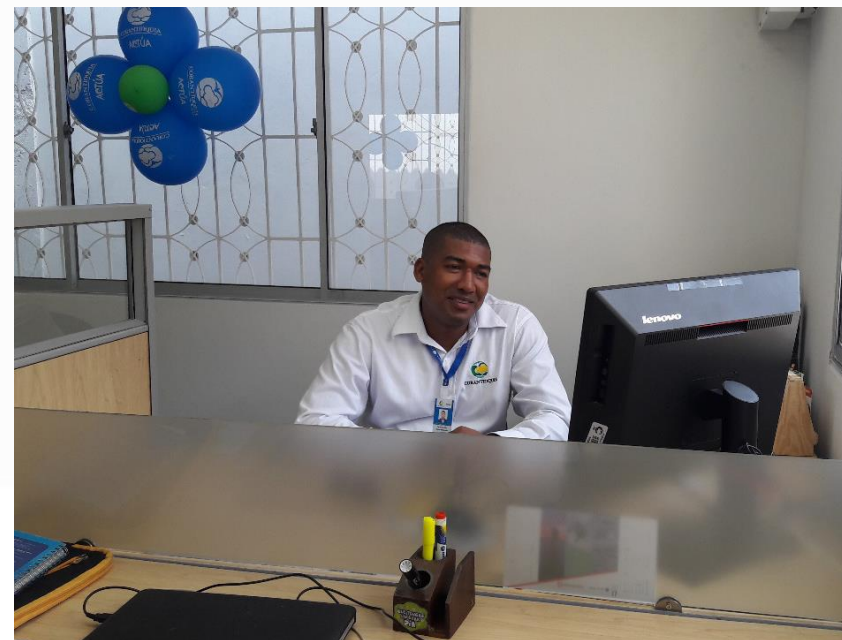
Miércoles del Conocimiento  
Actores en la vía- ARL Colmena

# Proyecto 25.

## Gestión logística de bienes y servicios

INDICADOR DEL PROYECTO	META 2017	EJECUCIÓN DE LA META VIGENCIA 2017	% CUMPLIMIENTO VIGENCIA 2017	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA PONDERADO 2017
% de la gestión logística de bienes, servicios y obra pública implementada	80%	98,13%	100,0%	99,25%

- Compra y mantenimiento tanto preventivo como correctivo de electrodomésticos.
- Arrendamiento bodega para garantizar la custodia, cuidado y mantenimiento de decomiso de flora.
- Instalación de mobiliario, dotación de bienes y demás adecuaciones para la nueva sede local de El Bagre y Oficina Territorial Cauca.



Puestos de trabajo – El Bagre

# **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.
  - 🌀 **32,34%, se cumplió al 100%**
2. Se mantendrá 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 1.36% de puntos porcentuales.

Se presenta disminución del recaudo por transferencias del sector eléctrico y sobre tasa ambiental. Situación que se presume se mantendrá durante toda la vigencia, por los efectos de la situación económica del país.

# 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.

🌀 50 días, se cumplió al 100%

4. Cofinanciación con los entes públicos ejecutores mínimo del 10% en efectivo sobre el total de la inversión realizada en cada vigencia.

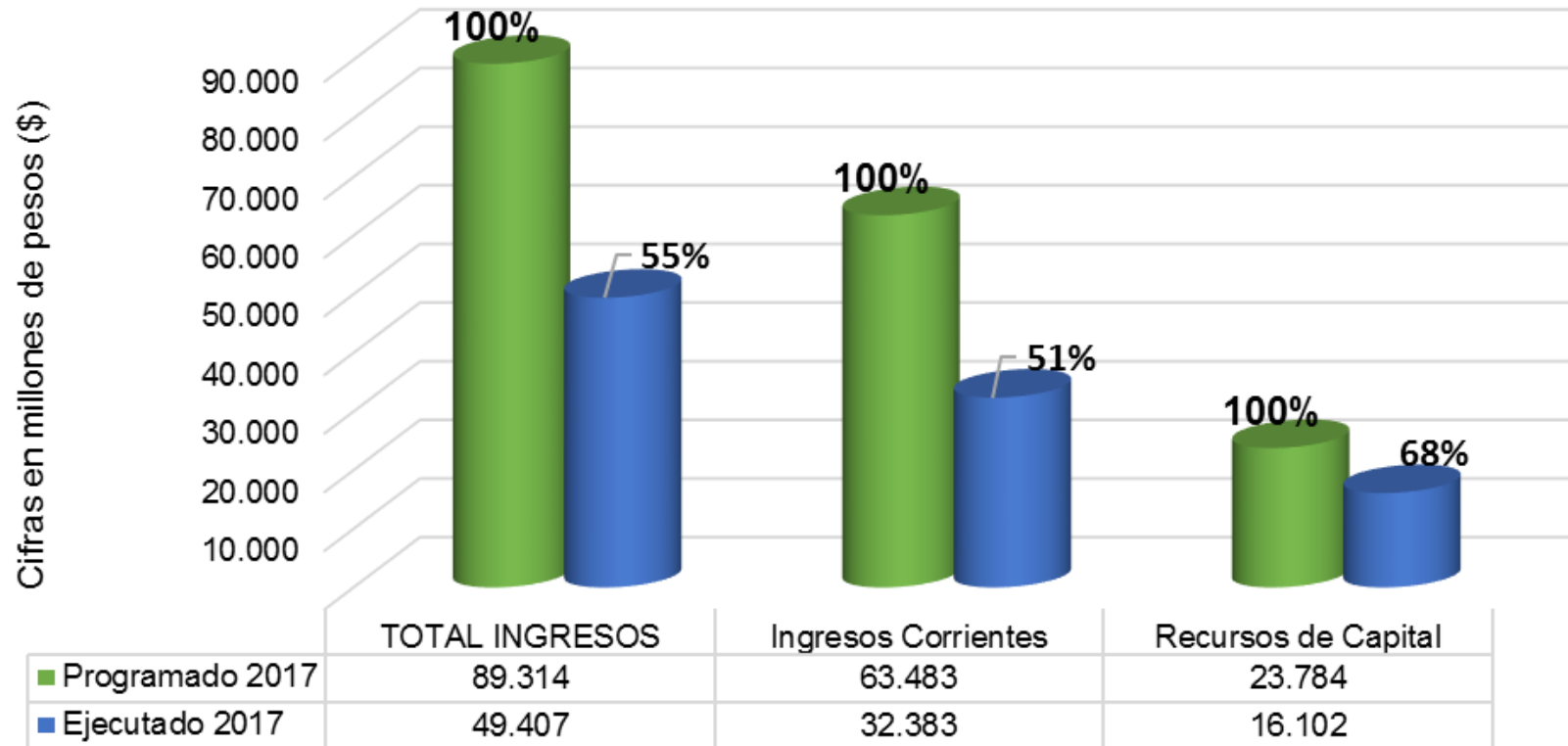
🌀 21%, se cumplió al 100%

5. Incremento real de la facturación de las rentas por venta de servicios de laboratorio, venta de material vegetal y licencias permiso y trámites.

🌀 6,93%, se cumplió al 100%

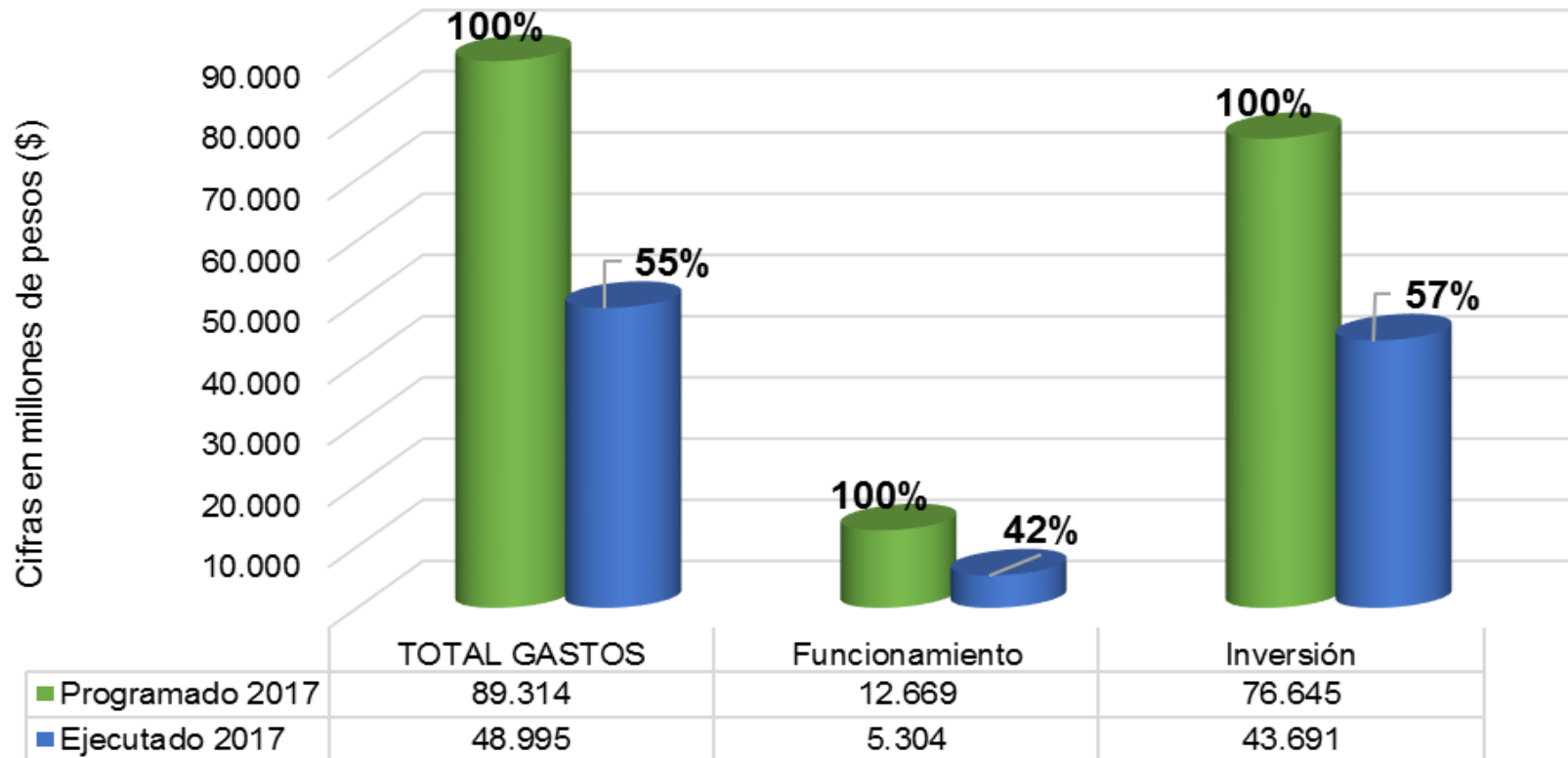
# Evaluación del cumplimiento de las metas

## EJECUCIÓN PLAN FINANCIERO INGRESOS A 30 DE JUNIO DE 2017 (cifras en millones de pesos)



# Evaluación del cumplimiento de las metas

## EJECUCIÓN PLAN FINANCIERO GASTOS A 30 DE JUNIO DE 2017 (cifras en millones de pesos)



**Gracias**

