

MATRIZ PLAN DE ACCION METAS 2019

PROGRAMA No. 1 ORDENACIÓN Y PLANIFICACIÓN AMBIENTAL DEL TERRITORIO

PROYECTO CAS	ACTIVIDAD	2019	INDICADOR DE GESTIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLES
1.1 Asistencia Técnica para la actualización de determinantes ambientales con inclusión de la gestión del riesgo y Estructura Ecológica Urbana en los EOT, PBOT, POT.	Actividad 1.1.1. Brindar asistencia Técnica y asesoría en la incorporación de los determinantes ambientales para la revisión y ajuste de los EOT, PBOT y POT adoptados en los municipios de la jurisdicción de la CAS	24	Municipios asesorados o asistidos en la Incorporación de las determinantes ambientales para la revisión y ajustes de los EOT, PBOT y POT.	Numero de Municipios	Subdirección de Planeación
1.2 Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas-POMCAS en la jurisdicción de la CAS	Actividad 1.2.1. Formular o actualizar los Planes de Ordenación y manejo de cuencas (POMCAS), Planes de manejo de Acuíferos (PMA) y planes de manejo de Microcuencas (PMM)	10%	Porcentaje de Avance en la formulación y actualización de los Planes de Ordenación y manejo de cuencas (POMCAS), Planes de manejo de Acuíferos (PMA) y planes de manejo de Microcuencas (PMM)	Porcentaje	Subdirección de Planeación
	Actividad 1.2.2. Ejecutar actividades de Los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de manejo de Microcuencas (PMM)	100%	Porcentaje de Planes de Ordenación Y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM) en ejecución	<u>Porcentaje</u>	Subdirección de Planeación
1.3 Apoyo al plan de Vida de las comunidades indígenas y poblaciones vulnerables en la jurisdicción de la CAS.	Actividad 1.3.1. Apoyar actividades del plan de vida de las comunidades indígenas, poblaciones vulnerables e implementación de medidas ambientales en los planes de reparación colectiva en la jurisdicción de la CAS	2	Proyectos ejecutados	Numero	Subdirección de Oferta

PROGRAMA No. 2 GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO					
PROYECTO CAS	ACTIVIDAD	2019	INDICADOR DE GESTIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLES
2.1. Protección, conservación y manejo integrado de cuencas hidrográficas en la jurisdicción de la CAS	Actividad 2.1.1. Realizar la Reforestación, revegetalización natural, Restauración o Rehabilitación de áreas para la protección de cuencas abastecedoras y ecosistemas estratégicos.	150	Áreas reforestadas, revegetalizadas naturalmente, Restauradas o rehabilitadas para la protección de cuencas abastecedoras	Hectareas	Subdirección de Planeación
	Actividad 2.1.2. Realizar el Mantenimiento en áreas reforestadas, revegetalizadas naturalmente, Restauradas o rehabilitadas para la protección de cuencas abastecedoras y ecosistemas estratégicos	260	Áreas reforestadas, revegetalizadas naturalmente, Restauradas o rehabilitadas para la protección de cuencas abastecedoras con mantenimiento.	Hectareas	Subdirección de Planeación
	Actividad 2.1.3. Gestionar y apoyar la adquisición de predios en zonas de importancia para el Abastecimiento hídrico.	120	Hectareas adquiridas para la Conservación de cuencas Hidrográficas	Hectareas	Subdirección de Planeación
	Actividad 2.1.4. Realizar acciones en Gestión ambiental urbana.	1	Proyectos en gestión ambiental urbana ejecutados	Numero	Subdirección de Oferta
	Actividad 2.1.5. Realizar acciones para la producción de material vegetal y adquisición de insumos.	2	Acciones realizadas para la producción de material vegetal y adquisición de insumos.	Numero	Subdirección de Oferta
	Actividad 2.1.6. Gestionar, apoyar y cofinanciar la protección, recuperación y aislamiento de nacimientos, afloramientos y Zonas de recarga hídrica.	30	Nacimientos, afloramientos o zonas de recarga hídrica conservados.	Numero	Subdirección de Oferta
	Actividad 2.1.7. Fortalecer y ampliar el mecanismo de pago por servicios ambientales (BanCO2) y el desarrollo de nuevas estrategias de PSA.	100	Numero de hectareas conservadas	Numero	Subdirección de Planeación
2.2. Gestión de apoyo y control al manejo integral de residuos líquidos	Actividad 2.2.1. Apoyar y cofinanciar estudios, diseños, construcción u optimización de Sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas y aguas residuales de los sectores productivos.	2	Proyectos para la elaboración de estudios, diseños, construcción u optimización de Sistemas de tratamiento de aguas residuales ejecutados	Numero	Subdirección de Oferta
	Actividad 2.2.3. Realizar acciones para el monitoreo, caracterización y verificación de vertimientos de aguas residuales.	1	Proyectos para el monitoreo, caracterización y verificación de vertimientos de aguas residuales ejecutados.	Numero	Subdirección de Oferta
	Actividad 2.2.4. Realizar el acompañamiento y seguimiento a los procesos de monitoreo y caracterización de vertimientos de aguas residuales	20	Acompañamientos y seguimientos realizados	Numero	Subdirección de Oferta

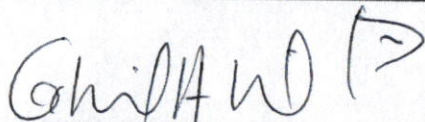
PROGRAMA No. 3 GESTIÓN INTEGRAL DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS					
PROYECTO CAS	ACTIVIDAD	2019	INDICADOR DE GESTIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLES
3.1 Delimitación, ajuste o declaración de Áreas protegidas y ecosistemas estratégicos y actualización o formulación de los planes de manejo en la jurisdicción de la CAS	Actividad 3.1.2. Delimitar, zonificar y establecer los regímenes de uso de Páramos.	100%	Porcentaje de Avance en la Delimitación, zonificación y los regímenes de uso de Páramos.	Porcentaje	Subdirección de Oferta
	Actividad 3.1.3. Actualizar, formular planes de manejo o Implementar actividades de los planes de manejo de áreas protegidas.	1	Áreas protegidas priorizadas con planes de manejo formulados o en ejecución	Número	Subdirección de Oferta
3.2 Protección y conservación de fauna y flora.	Actividad 3.2.1. Apoyar y cofinanciar la Implementación y ejecución de <u>medidas de manejo</u> de especies amenazadas	3	Número de especies amenazadas priorizadas con medidas de conservación y manejo en ejecución	Número	Subdirección de Oferta
	Actividad 3.2.2. Apoyar y cofinanciar la Implementación y ejecución de <u>medidas de manejo</u> de especies invasoras.	1	Número de especies invasoras priorizadas con medidas de control y manejo en ejecución	Número	Subdirección de Oferta
	Actividad 3.2.3. Apoyar y sensibilizar la protección y conservación para la protección de especies de fauna y Flora.	2	Proyectos ejecutados	Numero	Subdirección de Oferta
	Actividad 3.2.4. Actualizar o Implementar Actividades del Plan de ordenación forestal.	1.040.518	Superficie de áreas forestales priorizadas ordenadas	Hectáreas	Subdirección de Planeación
3.3 Implementación de Proyectos para la producción y consumo sostenibles y biocomercio	Actividad 3.3.1. Apoyar, cofinanciar y acompañar la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción.	2	Número de sectores con asesoría para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Número	Subdirección de Oferta
	Actividad 3.3.2. Gestionar y apoyar la Implementacion de actividades del programa regional de negocios verdes.	1	Proyectos para la implementación de actividades del programa regional de negocios verdes ejecutados.	Numero	Subdirección de Oferta

PROGRAMA No. 4 CAMBIO CLIMATICO Y GESTIÓN DEL RIESGO					
PROYECTO CAS	ACTIVIDAD	2019	INDICADOR DE GESTIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLES
4.1 Planificación y fortalecimiento de la asistencia técnica para la Gestión Integral del Riesgo de desastres en los 74 municipios de la jurisdicción de la CAS.	Actividad 4.1.1. Brindar asistencia técnica a los Municipios para la gestión del riesgo en el marco de la Ley 1523 de 2012.	20	Municipios asistidos	Numero	Subdirección de Planeación
	Actividad 4.1.2. Apoyar a los municipios en la elaboración de los estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgo para su inclusión en los procesos de Ordenamiento y Planificación territorial.	1	Municipios apoyados en los estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgo	Numero	Subdirección de Planeación
	Actividad: 4.1.3 Apoyo y asesoría a entes territoriales para la incorporación, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio Climático en el marco de los instrumentos de planificación territorial.	1	Entes territoriales asesorados en la incorporación, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio Climático en el marco de los instrumentos de planificación territorial.	Número	Subdirección de Planeación
	Actividad 4.1.4. Apoyar, capacitar y sensibilizar el fortalecimiento de la estrategia de corresponsabilidad social en el conocimiento, reducción del riesgo y manejo de desastres.	1	Acciones en conocimiento y reducción del riesgo y manejo de desastres.	Numero	Subdirección de Planeación
	Actividad 4.1.5 Apoyo para la ejecución de acciones en mitigación de gases de efecto invernadero o adaptación al cambio Climático.	1	Acciones en mitigación de GEI y Adaptación al Cambio Climático.	Numero	Subdirección de Planeación
4.2 Gestión y apoyo para la ejecución de obras de irrigación, avenamiento, defensa contra inundaciones, regulación de cauces y corrientes de agua y recuperación de tierras.	Actividad 4.2.1 Diseñar y construir obras de irrigación, avenamiento, defensa contra inundaciones, regulación de cauces, corrientes de agua, recuperación de tierras y obras o actividades de contingencia por desabastecimiento de agua.	1	Proyectos ejecutados	Numero	Subdirección de Planeación

PROGRAMA No. 5 ADMINISTRACION, CONTROL Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL

PROYECTO CAS	ACTIVIDAD	2019	INDICADOR DE GESTIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLES
5.1 Administración, manejo, control y seguimiento de los recursos naturales renovables.	Actividad 5.1.1. Tramitar autorizaciones ambientales solicitadas por los usuarios	100%	Porcentaje de Autorizaciones ambientales resueltas	Porcentaje	Subdirección de Oferta
	Actividad 5.1.2. Realizar el seguimiento a las autorizaciones ambientales otorgadas por la Corporación.	40%	Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento	Porcentaje	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 5.1.3. Atender las quejas y contravenciones ambientales.	80%	Porcentaje de procesos sancionatorios resueltos	Porcentaje	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 5.1.4. Realizar el Seguimiento al cumplimiento de los asuntos ambientales concertados en los EOT, PBOT, POT de los Municipios de la Jurisdicción de la CAS.	100%	Porcentaje de EOT, PBOT, POT de los Municipios de la Jurisdicción de la CAS con seguimiento.	Porcentaje	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 5.1.5. Realizar el Seguimiento, control y apoyo de los planes de saneamiento y manejo de vertimientos (PSMV)	100%	Porcentaje de Planes de saneamiento y manejo de vertimientos (PSMV) con seguimiento.	Porcentaje	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 5.1.6. Realizar el Seguimiento, control y apoyo a los programas de uso eficiente y ahorro del agua (PUEAA).	100%	Porcentaje de Programas de uso eficiente y ahorro del agua (PUEAA) con seguimiento.	Porcentaje	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 5.1.7. Realizar el Seguimiento, control y apoyo a los planes de gestión integral de residuos sólidos (PGIRS)	100%	Porcentaje de Planes de gestión integral de residuos sólidos (PGIRS) con seguimiento.	Porcentaje	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 5.1.8. Realizar el Seguimiento, control y registro a los generadores de residuos peligrosos. RESPEL.	40	Generadores con registro ante el IDEAM	Numero	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 5.1.9. Realizar apoyo y sensibilización para la implementación de alternativas de reducción, separación y de aprovechamiento de residuos.	1	Proyectos ejecutados	Numero	Subdirección de Oferta
	5.2 Programa de monitoreo de calidad de aire y de recurso Hídrico, control de Ruido y control de emisiones	Actividad 5.2.1. Realizar monitoreo y seguimiento a emisiones e intrusiones atmosféricas y control de ruido.	20	Monitoreos realizados	Numero
Actividad 5.2.2. Realizar el apoyo para la operación de redes y estaciones de monitoreo		100%	Porcentaje de redes y estaciones de monitoreo en Operación.	Porcentaje	Subdirección de Autoridad Ambiental
Actividad 5.3.1. Conformar, fortalecer equipar la Unidad de Reacción Ambiental Inmediata.		1	Unidades conformadas	Numero	Subdirección de Autoridad Ambiental
Actividad 5.3.2. Realizar Actividades para la Construcción, administración, sostenimiento, dotación y operación del centro de Atención, valoración y capacitación de fauna y flora silvestre.		2	Proyectos ejecutados	Numero	Subdirección de Autoridad Ambiental
5.3. Prevención, Seguimiento, Control y Vigilancia a la contaminación ambiental de los recursos naturales y al tráfico ilegal de especies de fauna y flora en la jurisdicción de la CAS	Actividad 5.3.3. Fortalecer e Implementar actividades para el control ambiental.	2	Proyectos ejecutados	Numero	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 5.3.4. Apoyar la Implementación de actividades del pacto intersectorial por la madera legal en Colombia (PIMLC)	1	Proyectos ejecutados	Numero	Subdirección de Oferta

PROGRAMA No. 6 GOBERNABILIDAD INSTITUCIONAL					
PROYECTO CAS	ACTIVIDAD	2019	INDICADOR DE GESTIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	RESPONSABLES
6.1 Implementación de actividades del plan estratégico de Tecnologías de la Información-PETI y Fortalecimiento de los Sistemas de información para la gestión Institucional	Actividad 6.1.1. Implementar actividades del plan estratégico de Tecnologías de la Información-PETI.	3	Proyectos ejecutados	Numero	Oficina TIC
	Actividad 6.1.2. Realizar la actualización y reporte de la información en el SIAC	80%	Porcentaje de Avance en la actualización y reportes de la información en el SIAC	Porcentaje	Oficina TIC
6.2 Programa de Educación Ambiental y Participación Ciudadana	Actividad 6.2.1. Ejecutar <u>proyectos</u> de educación y sensibilización para promover procesos de protección, conservación y recuperación de los recursos naturales renovables en la jurisdicción de la CAS y en cumplimiento de las acciones definidas en el Plan nacional de educación ambiental.	5	Ejecución de acciones en Educación Ambiental	Numero	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 6.2.2. Comunicar y divulgar para promover la participación ciudadana en la gestión ambiental y generar sensibilización y cultura ambiental.	1	Proyectos ejecutados	Número	Oficina TIC
6.3. Programa de fortalecimiento institucional	Actividad 6.3.1. Promover estrategias para el posicionamiento, reconocimiento e identidad como Autoridad Ambiental	3	Proyectos ejecutados	Numero	Subdirección de Autoridad Ambiental
	Actividad 6.3.2. Adquirir mobiliario, adecuar y ejecutar obras para el mejoramiento de las instalaciones de la CAS y fortalecimiento del parque automotor	2	Proyectos ejecutados	Numero	Almacen
	Actividad 6.3.3. Fortalecer y mejorar la capacidad administrativa y operativa de la CAS	2	Proyectos ejecutados	Numero	Secretaría General


GABRIEL ABRIL ROJAS

Subdirector de Planeación y ordenamiento Ambiental-CAS