



INDICADORES MÍNIMOS AMBIENTALES  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.  
PLAN DE ACCIÓN 2012-2015

Nº	INDICADORES AMBIENTALES Resolución 0643 de 2004	ACTIVIDAD	PROYECTO	UNIDAD DE MEDIDA	META 2012-2015	EJE ESTRATEGICO	OBSERVACIONES
<b>TEMA: CONSOLIDAR LAS ACCIONES ORIENTADAS A LA CONSERVACION DEL PATRIMONIO NATURAL</b>							
1	Número de hectáreas de ecosistemas naturales en jurisdicción de las Corporaciones (bosques naturales, páramos y humedales).	4.2.1.1.No. de áreas en proceso para su declaratoria.	4.2.1 Aéreas protegidas en el Departamento del Atlántico, para conservar el patrimonio natural, cultural y paisajístico a través de la administración de áreas prioritarias estratégicas.	Área	4	4. BOSQUES BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMICO	N.A
2	Tipos de ecosistemas en la jurisdicción de las Corporaciones	4.2.1.2. No. de Hectáreas declaradas como protegidas.		Ha	2900		
3	Número de especies amenazas.	4.2.3.1.% de especies amenazadas priorizadas con gestión anual para su conservación.	4.2.3 Conservación y manejo sostenible de la biodiversidad (bosque, fauna y flora), con especie amenazada y de importancia económica y / o ecológicas en la jurisdicción de la CRA.	Porcentaje	100%		
4	Índice de fragmentación de bosques.	4.1.3.1.No. de Hectáreas reforestadas.	4.1.3. Restauración ambiental forestal en el Departamento del Atlántico.	Ha	2,000		
5	Tasa promedio anual de deforestación.	4.1.3.2.No. de Mantenimientos realizados.		Número	3		
6	Índice de conservación de suelos.	4.1.3.3.No. de viveros adecuados y en uso para la producción de plántulas para la reforestación y de uso medicinal.		Número	2		
<b>TEMA: DESABASTESIMIENTO DE AGUA</b>							
7	Caudal mínimo anual de la corriente en cada bocatoma de acueductos en centros poblados, medido en litros por segundo (l/seg).	1.2.7.1. No. de municipios con seguimiento de sus PSMV anualmente.	1.2.7 Evaluación, Seguimiento y Control de los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos-PSMV.	Municipios	22	1. RECURSOS HÍDRICO	N.A
8	Índice de calidad de agua en la corriente, aguas arriba de las bocatomas de cabeceras municipales.						
9	Consumo de agua per cápita (residencial), medido en litros por habitante por día, (l/hab./día).						
10	Número de hectáreas de cobertura boscosa en cuencas abastecedoras de acueductos.						
<b>TEMA: RACIONALIZAR Y OPTIMIZAR EL CONSUMO DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES.</b>							
11	Porcentaje de energía consumida de fuentes renovables con respecto al total de energía consumida.	1.2.4.1.% de registros de usuarios del recurso hídrico RURH (Captación).	1.2.4. Implementación del programa de legalización y registro de usuarios del Recurso Hídrico.	Usuarios	100%	1. RECURSOS HÍDRICO	N.A
12	Consumo de agua por unidad de producción (industrial y comercial).	1.2.4.2.% de registros de usuarios del recurso hídrico- RURH (Vertimiento).					
13	Consumo de agua en el sector agrícola (por hectárea) y pecuario (por cabeza).						
<b>TEMA: GENERAR EMPLEOS O INGRESOS POR EL USO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE.</b>							
14	Número de especies de fauna y flora vinculadas a procesos de mercados verdes.	6.4.1.1.No. de proyectos de aprovechamiento sostenible de especies maderables apoyados.	6.4.1 Biocomercio.	Proyectos	2	6. ASUNTOS AMBIENTALES SECTORIALES Y URBANA	N.A
		6.4.1.2.No. de proyectos de aprovechamiento de especies provenientes del medio natural apoyados.		Proyectos	2		
15	Número de empresas, grupos asociativos y comunidades organizadas, dedicadas a mercados verdes.	6.4.1.3.No. de proyectos de Producción agrícola, pecuaria, piscícolas o de la biodiversidad nativa apoyados.		Proyectos	4		
16	Toneladas de residuos sólidos aprovechados.	5.1.1.2.No. Toneladas de residuos sólidos dispuestos adecuadamente.	5.1.1. Asesoría, asistencia técnica y Seguimiento a la implementación de los 22 PGIRS municipales.	Tn	1,200	5.SANEAMIENTO BÁSICO	
<b>TEMA: REDUCIR LOS EFECTOS EN LA SALUD ASOCIADOS A PROBLEMAS AMBIENTALES.</b>							
17	Índice de calidad de aire en las localidades de especial interés por contaminación atmosférica.	6.1.1.2.No. de estaciones operando en el Departamento del Atlántico.	6.1.1 Operación del Sistema de Vigilancia de Calidad de Aire-SVCA y alimentación del Subsistema de Información de Calidad del Aire-SISAIRE	Estaciones en Operación	7	6. ASUNTOS AMBIENTALES SECTORIALES Y URBANA	
		6.1.2.1.% de seguimiento a los usuarios que cuentan con emisiones atmosféricas.	6.1.2. Evaluación, seguimiento y control de emisiones atmosféricas.	Porcentaje	100%		
		6.1.3.1.No. de planes de contingencia por contaminación atmosférica elaborados.	6.1.3. Elaboración de Planes de contingencia por contaminación atmosférica en el Departamento.	Planes	1		

Nº	INDICADORES AMBIENTALES Resolución 0643 de 2004	ACTIVIDAD	PROYECTO	UNIDAD DE MEDIDA	META 2012-2015	EJE ESTRATEGICO	OBSERVACIONES
18	Concentración de agentes patógenos entéricos en cada bocatoma de acueductos en centros poblados.	1.2.3.1.% de Aprobación de los Planes de Uso Eficiente y Ahorro del Agua.	1.2.3 Uso Eficiente y Sostenible del Agua.	Planes	100%	1. RECURSOS HÍDRICO	N.A
19	Accesibilidad a agua potable para consumo humano.						
20	Disponibilidad efectiva de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas.						
21	Toneladas de residuos sólidos dispuestos inadecuadamente.	5.1.1.2.No. Toneladas de residuos sólidos dispuestos adecuadamente.	5.1.1. Asesoría, asistencia técnica y Seguimiento a la implementación de los 22 PGIRS municipales.	Tn	1,200	5.SANEAMIENTO BÁSICO	
<b>TEMA: DISMINUIR LA POBLACIÓN EN RIESGO ASOCIADO A FENÓMENOS NATURALES</b>							
22	Población localizada en áreas susceptibles de inundación.	3.2.1.1.No. de mapas de vulnerabilidad elaborados. (Erosión, incendio Forestales, inundación, remoción de masa, sismicidad).	3.2.1. Elaborar Mapas de Vulnerabilidad.	Mapas	40	3. ORDENAMIENTO AMBIENTAL	N.A
23	Población localizada en áreas susceptibles a deslizamientos.	3.2.2.1.No. de municipios asesorados en el tema de gestión de riesgo anualmente.	3.2.2 Apoyar Técnicamente a los municipios del Departamento en el conocimiento y reducción del riesgo en el marco de los Nodos de Cambio Climáticos.	Municipios	22		
24	Número de hectáreas susceptibles a afectación por incendios forestales.	3.2.3.1.% Participaciones efectivas de acuerdo a las convocatorias de la Comisión Departamental para la prevención y mitigación de incendios forestales.	3.2.3 Apoyar Técnicamente en la Comisión Departamental de Prevención y Mitigación de Incendios Forestales.	Porcentaje	100%		