

Programa	Subprograma	Proyectos	FUENTE DE FINANCIACION	MONTO	Producto	METAS ANUALES			TOTAL CUATRIENAL	
						Nombre	Unidad	2023		
PROGRAMA 1: PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES (PMR)										
[PMR]	1.1. Conservación de la biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos en la zona urbana y suburbana del Distrito de Buenaventura	1.1.1. Formulación y establecimiento de alternativas para la Recuperación de la estructura paisajística y ecológica del Distrito de Buenaventura zona urbana del Distrito de Buenaventura	Sobre tasa Ambiental	\$	1.210.000.000	Un (1) Parque Ecológico Construido.	Áreas de elementos naturales de espacio público intervenidos	Hectáreas	1	3
			R. b. Sector Electrico	\$	950.000.000	Un (1) plan de manejo de silvicultura urbana formulado e implementado	Porcentaje del plan de silvicultura formulado y adoptado	Porcentaje	20%	70%
		1.1.2. Declaración de áreas protegidas, Restauración, rehabilitación y/o recuperación la biodiversidad y los ecosistemas estratégicos del Distrito de Buenaventura en la zona urbana y suburbana	Sobre tasa Ambiental	\$	728.946.000	80 hectáreas en proceso de restauración, rehabilitación y/o reforestación	Porcentaje de áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Porcentaje	25%	75%
			R. b. Sector Electrico	\$	500.000.000	1500 hectáreas en proceso de declaración	Áreas de ecosistemas en proceso restauración, rehabilitación y reforestación	Hectáreas	25	70
		1.1.3. Establecimiento del programa de negocios verdes en el zona urbana y suburbana del Distrito de Buenaventura	Sobre tasa Ambiental	\$	300.000.000	55 nuevos proyectos formalizados	Empresas, grupos asociativos, y comunidades organizadas, dedicadas a negocios verdes	Número	15	50
			R. b. Sector Electrico	\$	400.000.000	4 eventos de promoción de negocios verdes realizados	Eventos de promoción realizadas	Número	1	4
	1.1.4. Medidas integrales, para el manejo y protección de fauna y flora silvestre, zona urbana y suburbana del distrito de Buenaventura	Sobre tasa Ambiental	\$	1.000.000.000	Un (1) centro de atención de fauna construido.	Porcentaje de construcción de infraestructura en ejecución	Porcentaje	30%	60%	
		R. b. Sector Electrico	\$	500.000.000	Un (1) plan integral de manejo de fauna exótica invasora formulado e implementado	Medidas de conservación y manejo de fauna y flora silvestre en ejecución	Número	1	1	
			\$	500.000.000	Estado de la fauna y flora en el Distrito actualizado.	Especies exóticas e invasoras con planes de manejo en ejecución	Número	4	4	
		\$	500.000.000	Control al tráfico ilegal de especies de Fauna y Flora silvestre	Acciones realizadas	Número	20	60		
	1.2. Instrumentos de planificación de los recursos hídricos y los ecosistemas estratégicos en el área urbana y suburbana del EP	1.2.1. Administración del recurso hídrico en la zona urbana y suburbana del distrito de Buenaventura	Inversión sector eléctrico	\$	500000000	Cuerpos de agua de la jurisdicción del EPA caracterizados	Cuerpos hídricos caracterizados	Número	2	4
			R. b. Sector Electrico	\$	1.194.889.837	Cuerpos de agua de la jurisdicción del EPA en proceso de recuperación	Acciones realizadas	Número	2	4
		1.2.2. Un (1) plan de manejo de manglares de la zona urbana y suburbana del distrito de Buenaventura	Inversión sector eléctrico	\$	400.000.000	Intervenciones para la reducción de la carga de contaminante a cuerpos de agua en la jurisdicción del EPA implementados	Intervenciones realizadas	Número	3	8
			R. b. Sector Electrico	\$	1.000.000.000	Un (1) complejo de Manglares de la zona urbana y suburbana del distrito de Buenaventura delimitados y zonificado	Planes de manejo u ordenación de Ecosistemas Estratégicos en ejecución	Número	1	1
	1.3. Agendas comunitarias ambientales con enfoque diferencial, género y étnico zona urbana y suburbana	1.3.1. Planificación ambiental participativa para la protección y conservación de los recursos naturales en el Distrito de Buenaventura, zona urbana y suburbana	Sobre tasa Ambiental	\$	300.000.000	Un (1) plan de manejo de Manglares de la zona urbana y suburbana del distrito de Buenaventura	Porcentaje de avance en la formulación del plan de ordenación de ecosistemas estratégicos	Porcentaje	15%	100%
			R. b. Sector Electrico	\$	200.000.000	Un (1) estudio de microzonificación sísmica realizada.	Porcentaje de acciones priorizadas y ejecutadas para la reducción y el conocimiento del riesgo	Porcentaje	20%	65%
	1.4. Cambio climático y la gestión del riesgo en la zona urbana y suburbana	1.4.1. Medidas de mitigación y adaptación al cambio climático y gestión del riesgo en el Distrito de Buenaventura, Jurisdicción del EPA	Inversión sector eléctrico	\$	235.099.472	Un (1) estudio de microzonificación sísmica realizada.	Porcentaje de acciones priorizadas y ejecutadas para la reducción y el conocimiento del riesgo	Porcentaje	20%	65%
			Sobre tasa Ambiental	\$	1.794.900.521	Un (1) estrategia para la gestión al cambio climático y el riesgo.	Estudios para la mitigación de riesgos realizado	Número	1	1
1.4.2. Estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático y gestión del riesgo en el Distrito de Buenaventura, zona urbana y suburbana		Inversión recursos propios	\$	100.000.000	Acciones orientadas a reducir la vulnerabilidad y los impactos negativos producto del cambio climático.	Acciones realizadas	Número	3	8	
		Inversión rendimientos financieros	\$	100.000.000						
PROGRAMA 2: GESTION DE LA CALIDAD DEL AIRE Y LA ATMOSFERA (GCAA)										
[GCAA]	2.1. Monitoreo, control, vigilancia, y mejoramiento de la calidad del aire y la atmósfera zona urbana y suburbana del Distrito de Buenaventura.	2.1.1. Estrategias de seguimiento y control de contaminantes en el área de jurisdicción del EPA	Inversión sector eléctrico	\$	600.000.000	Un (1) Estrategia de seguimiento elaborado e implementada	Redes y estaciones de monitoreo en operación	Número	4	4
			R. b. Sector Electrico	\$	400.000.000	Un sistema de monitoreo de la calidad del aire implementado.	Línea base de calidad de aire actualizada	Porcentaje	30%	#(REF)
		2.1.2. Practicas sostenibles para el mejoramiento de la calidad del aire	Inversión sector eléctrico	\$	631.779.740	Inventario de focos de emisiones atmosféricas realizado, aplicando la Guía para la elaboración de "Inventario de Emisiones Atmosféricas"	Inventario realizado	Número	0	1
			Vigencias expiradas	\$	84.383.750	Acompañamiento integral a la implementación de técnicas sostenibles de producción artesanal de Carbón vegetal.	Sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Número	1	1
		2.1.3. Seguimiento y control a la contaminación acústica en la zona urbana del Distrito de Buenaventura	Inversión sector eléctrico	\$	400.000.000	Un (1) Mapa del Ruido construido	Línea base del ruido actualizada	Número	1	1
			R. b. Sector Electrico	\$	550.000.000		Numero de seguimientos realizados	Número	1	4
PROGRAMA 3: GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS Y LIQUIDOS (GRSL)										
[GRSL]	3.1. Manejo y aprovechamiento de los residuos sólidos y líquidos en el área de zona urbana del EPA del Distrito de Buenaventura	3.1.1. Fortalecimiento de la red de Recupерadores Distrito de Buenaventura Jurisdicción del EPA	Inversión - Sector Electrico	\$	300.000.000	Una (1) Red de recuperadores establecida y fortalecida	Porcentaje de ejecución de acciones en Gestión Ambiental Urbana	Porcentaje	10%	100%
			R. b. - Sector Electrico	\$	527.129.951					
		3.1.2. Apoyo a procesos de transformación y recuperación de residuos sólidos orgánicos e inorgánicos en el área urbana del Distrito de Buenaventura	Inversión sector eléctrico	\$	600.000.000	Dos (2) Sistemas de transformación de residuos sólidos orgánicos e inorgánicos adaptados e implementados	Cantidad de residuos sólidos aprovechados y/o transformados	Toneladas	10	20
			R. b. Sector Electrico	\$	1.000.000.000		Numero de proceso de transformación adaptados	Número	0	2
	3.1.3. Descontaminación de la Bahía y Esteros del Distrito de Buenaventura a través de la extracción efectiva de residuos sólidos área urbana y suburbano	Inversión sector eléctrico	\$	1.000.000.000	Un (1) método de descontaminación elaborado e implementado	Residuos sólidos extraídos del complejo de Manglar	Toneladas	20	70	
		R. b. Sector Electrico	\$	500.000.000	70 toneladas de residuos sólidos extraídos	Porcentaje	60%	60%		
	3.2. Evaluación, seguimiento y control de vertimientos y residuos sólidos zona urbana	3.2.1 Seguimiento y control de residuos sólidos e líquidos (RAE, RESPEL, RCD y ACU) en el Distrito de Buenaventura, urbano	Inversio sector eléctrico	\$	1.700.000.000	Procesos de seguimiento y control adoptados	Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento.	Porcentaje	60%	60%
							Porcentaje de Procesos Sancionatorios Resueltos.	Porcentaje	60%	60%
						Tiempo promedio de trámite para la resolución de autorizaciones ambientales otorgadas por el Establecimiento	Días	90	90	
						Porcentaje de generadores de Respel, RCD y ACU con seguimiento	Porcentaje	70%	70%	

Programa	Subprograma	Proyecto	FUENTE DE FINANCIACION	MONTO	METAS ANUALES				TOTAL CUATRIENAL	
PROGRAMA 4: FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO INSTITUCIONAL (FDI)					Nombre				Unidad	2023
					(1) un Manual de procesos de la institución actualizado	Tiempo promedio de trámite para la resolución de autorizaciones ambientales	Días	90	90	
					Procedimientos orientados a la conservación y protección de los recursos naturales actualizados	Porcentaje autorizaciones ambientales con seguimiento	Porcentaje	70%	70%	
					Comités interinstitucionales fortalecidos y apoyados	Porcentaje procesos sancionatorios resueltos	Porcentaje	60%	60%	
					Infraestructura tecnológica actualizada	Comités fortalecidos	Comités	5	5	
					Aula ambiental interactiva y el centro de investigación fortalecida	Porcentaje de infraestructura tecnológica actualizada	Porcentaje	20%	70%	
						Porcentaje de modernización de las aulas	Porcentaje	25%	100%	
					Procesos de Gobernanza forestal fortalecidos	Procesos fortalecidos	Número	1	2	
					Plan de Gestión Ambiental Distrital Actualizado	Documento Actualizado	Número	0	1	
					Diseño, construcción y adecuación de la infraestructura física del EPA	Planta física actualizada	Número	3	5	
					Dotación tecnológica y operativa	Dotación tecnológica adquirida	Número	3	5	
					Mobiliarios, enseres, maquinaria y equipos adquiridos	Dotación adquirida	Número	1	1	
					Procesos administrativos fortalecidos	Procesos fortalecidos	Número	1	1	
					Procesos de gestión documental y archivística actualizados e implementados	Procesos implementados	Porcentaje	40%	80%	
					Convenios del Establecimiento con seguimiento y evaluación	Porcentaje de procesos con seguimiento	Porcentaje	100%	100%	
Programa	Subprograma	Proyecto	FUENTE DE FINANCIACION	MONTO	METAS ANUALES				TOTAL CUATRIENAL	
PROGRAMA 5: FOMENTO DE LA EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (FEIA)					Nombre				Unidad	2023
					23 PRAES Asesorados	Instituciones Educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Número	6	23	
					11 PROCEDAS implementados	Proyectos ciudadanos de educación ambiental no formal asesorados.	Número	3	11	
					8 PRAUS asesorados	Instituciones de educación superior asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación	Número	2	8	
					1 comité CIDEA fortalecido	Comités fortalecidos	Comités	1	1	
					1 Diagnóstico de estado de PRAES actualizado	Numero de campañas educativas ambientales implementadas	Numero	1	4	
					4 Campañas anuales de educación ambiental realizadas	Ejecución de Acciones en Educación Ambiental.	Porcentaje	25%	100%	
					24Proyectos de educación ambiental dirigidos a le sector empresarial, organizaciones comunitarias, población vulnerable y grupos étnicos	Proyectos de educación ambiental implementados.	Número	6	24	
						Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	9	27	
					36 Actores sociales fortalecidos en temas ambientales	Ejecución de Acciones en Educación Ambiental.	Porcentaje	25%	100%	
					200 gestores fortalecidos	Ciudadanos que participan en procesos de gestión ambiental.	Número	50	200	
						Ejecución de Acciones en Educación Ambiental.	Porcentaje	25%	100%	
					8 Procesos de investigación apoyados	Procesos de investigación apoyados	Número	2	6	
						Ejecución de Acciones en Educación Ambiental.	Porcentaje	15%	55%	