ESTABLECIMIENTO PUBLICO AMBIENTAL DE CARTAGENA

EPA CARTAGENA

INFORME DE GESTIÓN

01 DE JULIO A 15 DE SEPTIEMBRE DE 2023

ALICIA TERRIL FUENTES

DIRECTORA GENERAL

CARTAGENA, 01 DE OCTUBRE DE 2023

ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL
Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.
(+575) 6421316
http://epacartagena.gov.co/

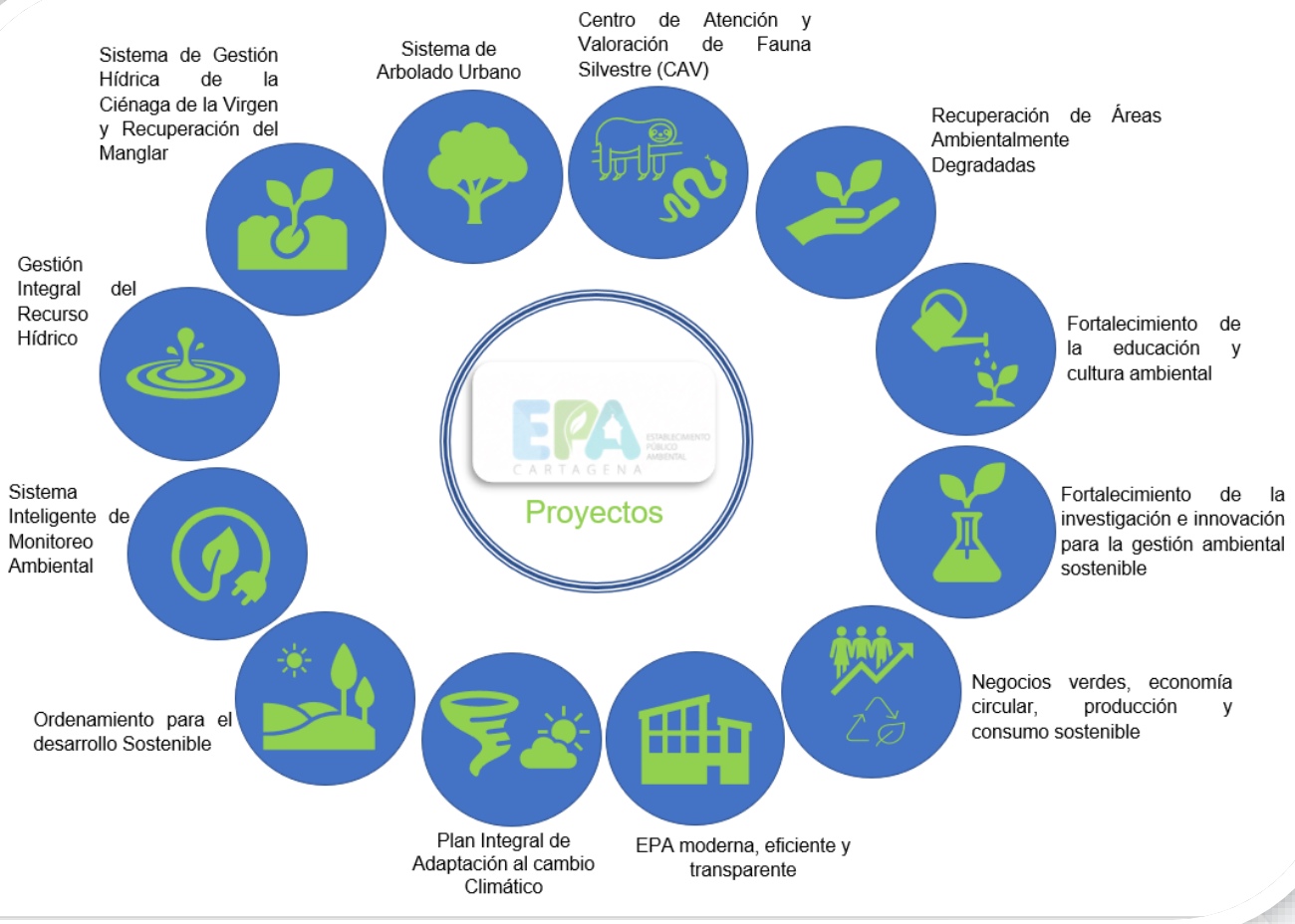
INTRODUCCIÓN

El informe de gestión que se presenta al Honorable Concejo Distrital de Cartagena, acogiendo lo dispuesto en el artículo 37 numeral 2 del Acuerdo No. 014 de 2018, contiene la gestión integral desarrollada por la entidad durante el periodo comprendido entre el 01 de julio y el 15 de septiembre de 2023, en cumplimiento de los objetivos misionales del Establecimiento Público Ambiental -EPA CARTAGENA- como autoridad ambiental en el área urbana del distrito de Cartagena.

Las acciones desarrolladas se han enmarcado dentro del Plan de Desarrollo del Alcalde William Dau *"Salvemos Juntos a Cartagena 2020-2023",* en el Eje *"Cartagena Resiliente*", que, para el sector ambiental definió la línea estratégica *"Salvemos juntos nuestro patrimonio natural",* con unas metas establecidas para el cuatrienio, a partir de una base natural sostenible con una oferta ambiental que provea los recursos naturales y las condiciones ambientales necesarias para todos los habitantes de la ciudad, mediante acciones de conservación, protección y administración adecuada de los recursos naturales renovables.

Los proyectos de inversión de la entidad para el período objeto del informe, conforman el Plan de Acción respectivo, aprobado por el Consejo Directivo 10 de enero de 2023, en los que se plantearon las acciones para el cumplimiento de las metas del Plan de Desarrollo a cargo del EPA Cartagena. En el presente documento se describen por programas y proyectos, con indicación de los porcentajes de avance y sus evidencias, como se enuncian a continuación:

I. Sistema de Arbolado Urbano
II. Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre (CAVF)
III. Recuperación de Áreas Ambientalmente Degradadas
IV. Plan Integral de Adaptación al cambio Climático
V. Ordenamiento para el desarrollo Ambiental
VI. Sistema Inteligente de Monitoreo Ambiental
VII. Gestión Integral del Recurso Hídrico
VIII. Sistema de Gestión Hídrica de la Ciénaga de la Virgen y Recuperación del Manglar
IX. Fortalecimiento de la educación y cultura ambiental
X. Fortalecimiento de la investigación e innovación para la gestión ambiental sostenible
XI. Negocios verdes, economía circular, producción y consumo sostenible
XII. EPA moderna, eficiente y transparente



ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL
Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.
(+575) 6421316
http://epacartagena.gov.co/

SALVEMOS JUNTOS NUESTRO PATRIMONIO NATURAL

AVANCES DE CUMPLIMIENTO

El Plan de Acción para el año 2023, se viene ejecutando de conformidad con las actividades definidas en cada proyecto, para avanzar en el cumplimiento de las metas propuestas para la anualidad. La gestión de la entidad se inició una vez el Consejo Directivo impartió aprobación con los valores apropiados en el Presupuesto de Inversión de la vigencia fiscal, de conformidad con el Acuerdo Distrital No.106 de 14 de diciembre de 2022 proferido por esa corporación edilicia.

En el presente informe se muestra de manera detallada la ejecución de cada uno de los proyectos, con indicación de los porcentajes de avance de cada meta-producto, a partir del 01 de julio de 2023 hasta el 15 de septiembre de 2023 (Tabla 1).

Tabla 1. Porcentaje de avances de cumplimiento de actividades y evidencias de cada proyecto de inversión.

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
Sistema de Arbolado Urbano	100.000 Nuevos árboles sembrados	100.000	85.78%	20%	26%	47%	30.127	33%	52.8%
Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre	1 Centro de atención y valoración de fauna, adecuado e implementado	1	92.69%	15%	98%	82%	0.26%	49%	72.3%
Recuperación de Áreas Ambientalmente Degradadas	40 Jornadas de limpieza en áreas ambientalmente degradadas	40	100%	29%	99%	93%	3	34%	100%
	150 Operativos realizados para restitución de ecosistemas y áreas ambientalmente estratégicas	150	37.5%				102		8.1%
	3 Áreas ambientalmente degradadas, intervenidas y en proceso de restauración (Laguna del Cabrero-Caño Juan Angola, Cerro de la Popa y Bahía de Cartagena)	3	94.44%				0.5%		66.7%

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
Plan de Adaptación al Cambio Climático	1 Plan Integral de Adaptación al Cambio Climático -PIACC- formulado y adoptado	1	94.8%	40%	58%	96%	0.07%	40%	24.8%
	1 Proyecto de Compostaje de Residuos Orgánicos a Gran Escala Local, implementado	1	77%				36%		40.5%
	1 Proyecto de Asistencia Integral para el Sector Industrial, diseñado e implementado	1	82%				95%		49.7%
	4 Campañas distrital masivas de información de gestión para la mitigación de cambio climático y salud ambiental	4	76%				1.66%		42.3%

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
	1 Proyecto Piloto para el Control de intrusión de mareas	1	79%	0	0		0.86%		75%
Ordenamiento para el Desarrollo Ambiental	3 Barrios participando en la implementación de proyecto "Tu Barrio Sostenible	3	100%	93%	75%	98%	3	14%	100%
	3 Corredores ambientales diseñados e implementados	3	70%				1		13.3%
	3 Áreas de Manglares Conservados y Protegidos (área Urbana y Rural)	3	48%				2		17.3%
Sistema Inteligente de Monitoreo Ambiental	10 Estaciones de medición de calidad del aire, optimizadas y funcionales.	10	50%	26%	85%	72%	5	38%	74.3%
	1 Proyecto para la creación de la Mesa Técnica Distrital de Calidad del Aire y Ruido	1	100%				5%		100%

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
	4 Reporte técnico ambiental (consolidado anual - aire, ruido, agua-)	4	83%				1		33.4%
	1 Sistema de control de calidad del ruido, implementado	1	93%				0.3		76.3%
	3 Mapas de ruido actualizados, 1 por localidad.	3	58%				1.6		19.3%
Gestión Integral del Recurso Hídrico	Intervenir 4 cuerpos de agua para la optimización de sus condiciones físicas, hidráulicas y ambientales. (Urbanos y rurales	4	77%	4%	87%	12%	2	37%	38.7%
	4 Rondas hídricas asociadas a sistema de drenajes, delimitadas y acotadas	4	90%				3		85%

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
	Rehabilitar 2 Elementos del Sistema de La Bocana Estabilizadora de Mareas	2	98%				0.05		28.3%
Sistema de Gestión Hídrica de la Ciénaga de la Virgen y Recuperación del Manglar	Conformación de un sistema de gestión Hídrica de la Ciénaga de la Virgen y Recuperación del Manglar	1	98.6%	4%	39%	18%	5%	38%	72.4%
Fortalecimiento de la educación y cultura ambiental	25 Hogares comunitarios de bienestar acompañados en la implementación de proyectos ambientales	25	100%	30%	87%	86%	7	100%	100%

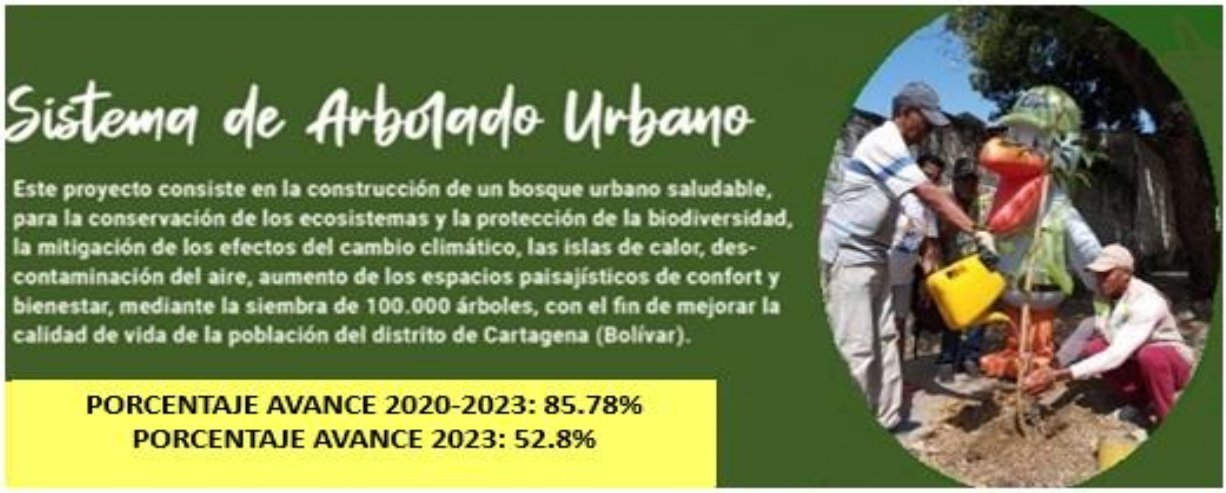
PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
	20 Centros de desarrollo infantil acompañados en la implementación de proyectos Ambientales	20	100%				5		100%
	120 Nuevos PRAES participando de forma concertada en proyectos de acciones coordinadas con las autoridades ambientales (Área urbana y rural)	120	100%				33		100%

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
	9 PRAUS participando de forma concertada en proyectos de acciones coordinadas con las autoridades ambientales (Área urbana y rural)	9	100%				1		100%
	6 Grandes eventos académicos para apropiación de conocimientos sobre temas ambientales, impulsados y Realizados	6	100%				2		100%
	20 PROCEDAS participando de forma concertada en proyectos y acciones coordinadas con las autoridades ambientales (Área urbana y rural)	20	100%				5		100%
	5 Centros de Vida participando en Actividades y buenas prácticas ambientales	5	100%				2		100%

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
Fortalecimiento de la investigación e innovación para la gestión ambiental sostenible	4 Herramientas TICs implementadas para el fomento de la educación ambiental	4	86.5%	0%	69%		1	49%	46%
	4 Ecosistemas con investigaciones científicas de las condiciones fisicoquímicas, biológicos, socioculturales y económicos.	4	100%				0		100%
	4 Investigaciones y estudios sobre el ambiente distrital, sus condiciones, potencialidades e impactos	4	100%			94%	0		100%
	1 Cátedra ambiental permanente, diseñada, e implementada, en asocio con otros actores interesados en el desarrollo ambiental	1	100%				0		100%

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
	distrital								
Negocios verdes, economía circular, producción y consumo sostenible	90 Nuevos negocios verdes asesorados y verificados	90	100%	16%	55%	93%	6	47%	100%
	90 Negocios Verdes participando en ferias de negocios (Virtuales y presenciales)	90	100%				22		100%
	3 Ferias de Negocios Verdes Realizadas	3	100%				1		100%
	41 Negocios Verdes Avalados	41	100%				6		100%
EPA moderna, eficiente y transparente	1 Plan Institucional de Gestión Ambiental implementado.	1	100%			50%	1		100%
	7	7	100%				7		100%

PROYECTOS	META PRODUCTO 2020-2023	VALOR ABSOLUTO DE LA META PRODUCTO 2020-2023	AVANCE CUATRIENIO 2020-2023	EJEC. PRESUP. 2020	EJEC. PRESUP. 2021	EJEC. PRESUP. 2022	PROGRAMACIÓN META A 2023	EJEC. PRESUP. 2023	AVANCE META PRODUCTO 2023
	Procesos de gestión institucional, estandarizados			49%	65%			54%	
	1 Ventanilla Única de Atención al Usuario implementada	1	100%				1		100%
	1 Modelo Integrado de Planeación y Gestión implementado	1	100%				100%		100%



A la fecha de corte del presente informe, en lo corrido del año 2023 se han sembrado alrededor de **15.907** árboles en la ciudad, cifra que representa un 52,79% de avance en la meta definida para el año 2023 y eleva a 85,78% el avance en la meta del cuatrienio: sembrar 100.000 nuevos árboles.

Específicamente durante el trimestre Julio - Septiembre de 2023, se registra la siembra de 9.522 árboles resultado de jornadas lideradas y acompañadas por EPA Cartagena, así comojornadas adelantadas por la iniciativa independiente de organizaciones, personas y colectivos, y en cumplimiento de medidas de compensaciones derivadas deaprovechamientos forestales.

PERIODO	CANTIDAD DE ÁRBOLES SEMBRADOS	META	EJECUCIÓN (%)
CUATRIENIO 2020 – 2023	85.780	100.00	85,78 %
AÑO 2023 (*hasta Sept. 15)	15.907	30.127	52,79 %
3ER Trimestre del 2023 JULIO – SEPTIEMBRE	9.522		

Tabla 1. Consolidado de ejecución de siembras acumuladas en el periodo.Proyecto SAU

Estas siembras se encuentran distribuidas en las tres localidades de la ciudad de la siguiente manera: en la Localidad 1 se plantaron alrededor de 3.696 árboles, que corresponde al 38.82% de lo sembrado; en la Localidad 2 fueron plantadas 5.536 especies, lo que equivale al 58.14%; y en la Localidad 3 se sembraron 290 árboles, equivalentes al 3.05% restante; como se puede observar en el siguiente grafico:

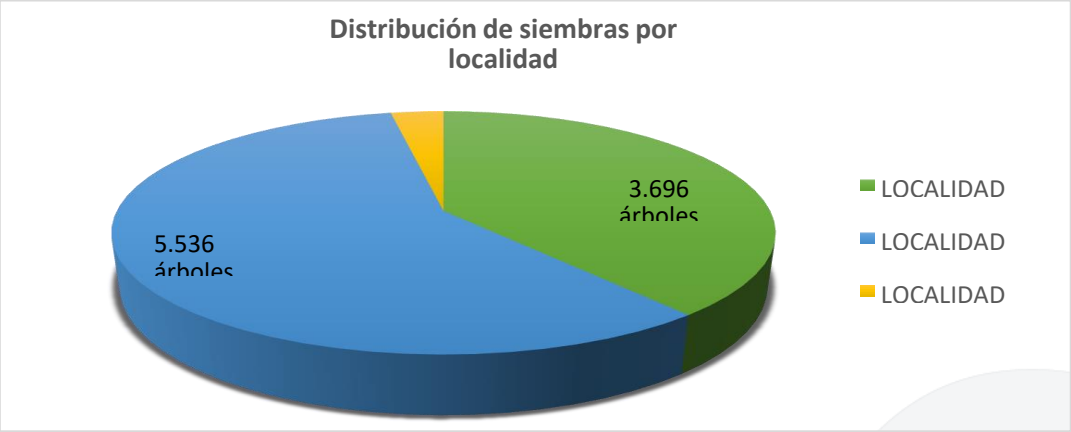


Imagen 1. Distribución de los árboles sembrados por localidad durante el 3er Trimestre del 2023(Julio - Septiembre) Proyecto SAU

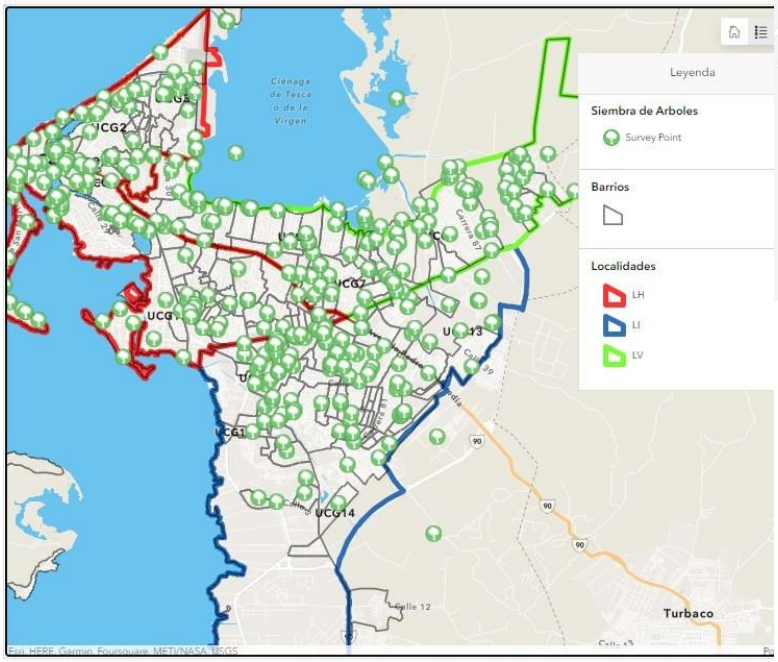


Imagen 2. Mapa con registro de siembras Fuente: Plataforma Verde Distrito Proyecto SAU

Para el desarrollo de las múltiples actividades, se contó con la participación de diferentes colectivos: Juntas de Acción Comunal con personas de las comunidades y lideres, fundaciones, instituciones educativas, empresas, asociaciones de diferentes gremios, entidades y dependencias del distrito, prestadores del servicio de aseo y la ciudadanía en general. Estas jornadas estuvieron acompañadas de charlas sobre el alcance del proyecto, y su impacto en el mejoramiento de la calidad de vida de las personas, las comunidades y

el entorno, y la importancia de los árboles como activo ambiental y ecológico; además, se les instruyó en técnicas y recomendaciones para las actividades de siembra.

Para la ejecución de las siembras, la disposición de las áreas aptas para plantar las especies, en el transcurso del trimestre se identificaron los potenciales sitios, localizados en diferentes puntos de la ciudad: barrios El Campestre, Fredonia, El Pozón, Luis Carlos Galán, San José Obrero, Los Caracoles, Olaya, 20 de Julio, Pie del Cerro, el Bosque, y otros como el Cerro de la Popa, Parque Apolo en el barrio Cabrero, Escuela Naval de Cadetes en Manzanillo, Puente Heredia, las orillas de la Ciénaga de las Quintas y alrededor de la Ciénaga de la Virgen, entre otros, en los cuales se efectuaron las siembras reportadas, beneficiando las comunidades de estos sectores.

Así mismo, para garantizar el cuidado y mantenimiento a las especies sembradas, y asegurar su supervivencia y correcto desarrollo, se adelantaron las siguientes acciones:

- Se establecieron compromisos con las comunidades y lideres, encargando un responsable del cuidado de los árboles en cada zona, lo que consta en las actas de entrega de árboles, como con las JAC del barrio Luis Carlos Galán, la JAC del Campestre, la comunidad educativa de la Escuela Naval de Cadetes, entre otros.
- La entidad programó y realizó el mantenimiento a los árboles plantados en varias zonas de la ciudad, como el separador de la Avenida del Bosque sobre la Transversal 54, zonas verdes en Los Caracoles, Parque Apolo, Manga, Puente Heredia, Mercado de Santa Rita.
- En el control de la planta parasita y de árboles en riesgo, se realizaron intervenciones a varias especies arbóreas ubicadas en diferentes zonas de la ciudad, en los barrios El Socorro, Nazareno, Los Jardines, Castillogrande, Bosque, Los Cerros, Bicentenario, Piedra de Bolívar y Mercado de Santa Rita.
- EPA Cartagena se encarga del cuidado y mantenimiento constante a los árboles dispuestos en el Vivero del Colegio INEM, los que constituyen un insumo esencial para las siembras

No.	FECHA	LUGAR	Georreferenciación	No. ARBOLES	ESPECIES
1	9 de julio de 2023	Parque Apolo	10°25'52.272" N - 75°32'36.498" W	52	(15) Ebano (10) Nispero (14) Guayaba Dulce (5) Guayaba agria (5) Camajon (3) Cañaguate
2	12 de julio de 2023	IE Berta Gedeon - Campeste	10°22'40.764" N - 75°29'52.632" W	20	(3) Mango (1) Nispero (3) Guanabana (1) Guayaba dulce (1) Guayaba agria (5) Caobas (4) Ebano (1) Polvillo (1) Muñeco

3	17 de julio de 2023	Fredonia, Orilla del caño Viejo Calicanto Cra 80. Calles 9 a la 14.	10°24'30" N - 75°28'20" W	33	(10) Caoba (5) Robles (5) Campano (3) Clemones (5) Mangos (3) Peritas (2) Guanabanas
4	19 de julio de 2023	CDI Caminos de Luz, Pozón Sector, Corazón de Jesús, Mz. 213 C Lt. 6.	10°24'59" N - 75°27'27" W	30	(10) Mango (5) Caoba (5) Roble (5) Ebano (5) Guayaba dulce
5	22 de julio de 2023	Territorio Mio, Trv. 53	10°23'43.422"N -75°28'13.614"W	100	20 Mango, 10 Camajon, 10 Roble, 10 Caoba, 5 Almendro, 6 Tulipan, 10 Bonga, 5 Tamarindo, 10 Marañon, 4 Guanabana, 10 Guayaba
6	23 de julio de 2023	Campestre, mz 1 lote 17. Parque Gandara	10°23'10"N -75°29'39"W	15	10 Mango, 5 Caoba
7	26 de julio de 2023	Pozón, sector Isla de Leon	10.41605N -75.46793W	73	Mango, Caoba
8	26 de julio de 2023	Av. del Lago. Cienaga de las quintas, (frente a Surticarnes)	10°24'42.87"N -75°31'32.892"W	580	(520) Mangle Rojo (40) clemon (20) Campanos
9	6 de agosto de 2023	Cerro la Popa. brr Nariño, Ref: cerca casa de Joe Arroyo	10°25'33.251"N -75°31'52.854"W	30	20 Caoba, 10 Mango
10	15 de agosto de 2023	Luis Carlos Galan	10°22'26.646"N -75°29'38.502"W	30	Ebano, Mango
11	16 de agosto de 2023	Campestre	10.379862N, 75.501945W	30	10 Mango, 2 Mamon, 2 Guanabana, 1 Tamarindo, 5 Caoba, 4 Ebano, 2 Roble, 2 Guayacan, 2 Polvillo
12	18 de agosto de 2023	San José Obrero, cll las Americas	10°24'11.088"N -75°28'42.774"W	50	25 Ebano y 25 Guayacán
13	24 de agosto de 2023	Manzanillo, Escuela Naval de Cadetes "Almirate Padilla" - ENAP	10°23'31.524"N -75°31'37.032"W	178	Clemon, Mangle Zaragoza, Oití
14	25 de agosto de 2023	Los Caracoles, Mz. 2 lote 2 etapa 2	10°23'23.298"N -75°29'33.006"W	15	7 Mango, 2 Tamarindo, 3 Coba, 3 Guayaba agria
15	26 de agosto de 2023	Olaya, sect. Nuevo Porvenir. IE Madre Gabriela SanMartin	10°24'11"N -75°28'33"W	50	Mango, Caoba
16	28 de agosto de 2023	barrio 20 de Julio. Urb. Emmanuel. Cancha de Fútbol	10.373689N, 75.496297W	30	20 mango, 3 roble, 7 caoba
17	29 de agosto de 2023	Pie del Cerro, estadio de softbol Mono Judas	10.4210791,-75.5362804	19	4 Guayacan, 10 Coba, 2 Mnago, 2 Oití, 1 Mamon

18	2 de septiembre de 2023	Urb. Luis Carlos Galán	10.374316 N, 75.494201 W	50	30 mango, 5 níspero 5 guayaba agrias, 5 tamarindos 5 guanábana
19	8 de septiembre de 2023	Bosque, IE Fernandez Baena	10.3972 N, 75.5201 W	50	6 guayaba dulce, 5 mamon, 5 nisperos, 5 guayaba agria, 5 Guanábana, 19 mangos, 5 zapotes
20	8 de septiembre de 2023	Sendero Peatonal, puente Heredia	10°25'21.366"N - 75°32'34.530"W	354	Mangle
21	12 de septiembre de 2023	Olaya sector central	10°24'49.0"N, -75°29'06.4"W	600	600 Mangle
22	13 de septiembre de 2023	Fredonia, Isla de Belén. Cienaga de la Virgen	10°24'56.934"N, -75°28'33.132"W	1500	Mangle Rojo y Negro
23	JULIO a SEPTIEMBRE (Proyecto Cienaga)	Localidad 1	-	2433	Mangle
24	JULIO a SEPTIEMBRE (Proyecto Cienaga)	Localidad 2	-	3200	Mangle

El Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre -CAVF- que viene funcionando en las instalaciones de la Bocana para un efectivo control del tráfico ilegal de especies de fauna silvestre, cuya función principal es aportar una solución en el manejo y destino final de la fauna silvestre decomisada o aprehendida preventivamente, o por entregas voluntarias en el Distrito de Cartagena, y ampliando su cobertura con la prestación de sus servicios a entidades como CARDIQUE y CORPOSUR, brindado adecuadas condiciones de cuidado y alimentación que permitan el manejo *in situ* de los individuos.

TABLAS: INVENTARIO DE INGRESO DE FAUNA

Fecha: JULIO

ESTADO CONSERVACIÓN	
(NT) Casi Amezada	0
(LC) Preocupación Menor	88
(VU) Vulnerable	12
(CR) En peligro crítico	0
(EN) En peligro	0
(DD) Datos insuficientes	0
TOTAL	**100**

GRUPO TAXONÓMICO	
Mamíferos	10
Aves	63
Reptiles	27
Anfibios	0
TOTAL	**100**

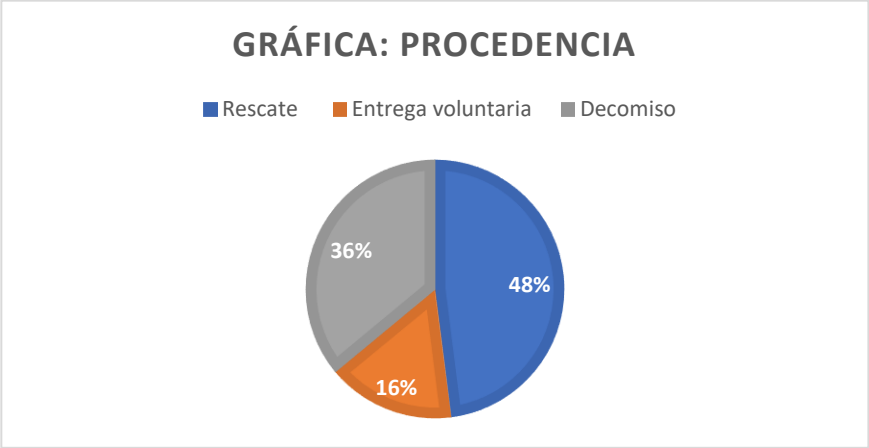
PROCEDENCIA	
Rescate	48
Entrega voluntaria	16
Decomiso	36
Total	**100**

SEXO	
Macho	7
Hembra	6
Indeterminado	87
Total	**100**

DIST TAXONÓMICA	
Endémico	0
Casi Endémico	0
Nativo	93
Exótico	7
Migratorio Austral	0
Migratorio boreal	0
TOTAL	**100**

ESTADÍSTICA GRÁFICA: INVENTARIO DE INGRESO DE FAUNA

Fecha: JULIO



TABLAS: INVENTARIO DE SALIDA DE FAUNA

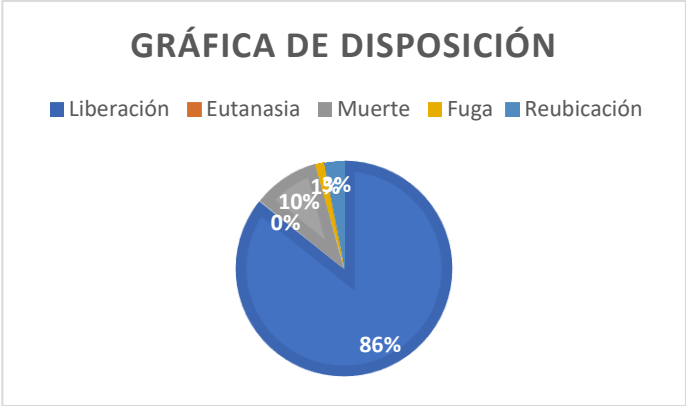
Fecha: JULIO

DISPOSICIÓN	
Liberación	60
Eutanasia	0
Muerte	7
Fuga	1
Reubicación	2
TOTAL	**70**

SEXO	
Macho	5
Hembra	0
Indeterminado	65
Total	**70**

DIST TAXONÓMICA	
Endémico	0
Casi Endémico	0
Nativo	70
Exótico	0
Migratorio Austral	0
Migratorio boreal	0
TOTAL	**70**

ESTADÍSTICA GRÁFICA: INVENTARIO DE SALIDA DE FAUNA



ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL
Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.
(+575) 6421316
http://epacartagena.gov.co/

SALVEMOS JUNTOS NUESTRO PATRIMONIO NATURAL

TABLAS: INVENTARIO DE INGRESO DE FAUNA

Fecha: AGOSTO

ESTADO CONSERVACIÓN	
(NT) Casi Amezada	0
(LC) Preocupación Menor	124
(VU) Vulnerable	9
(CR) En peligro crítico	1
(EN) En peligro	2
(DD) Datos insuficientes	0
TOTAL	**136**

GRUPO TAXONÓMICO	
Mamíferos	6
Aves	102
Reptiles	28
Anfibios	0
TOTAL	**136**

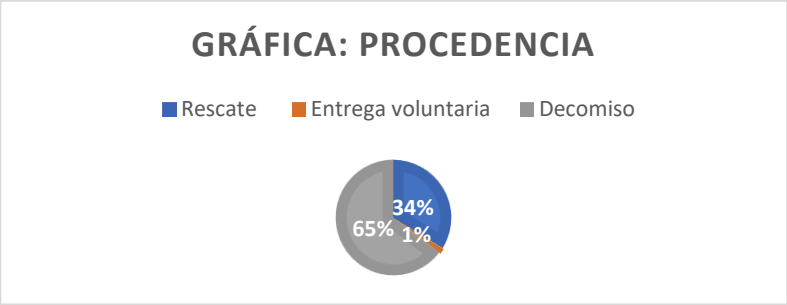
PROCEDENCIA	
Rescate	46
Entrega voluntaria	2
Decomiso	88
Total	**136**

SEXO	
Macho	29
Hembra	14
Indeterminado	93
Total	**136**

DIST TAXONÓMICA	
Endémico	1
Casi Endémico	0
Nativo	135
Exótico	0
Migratorio Austral	0
Migratorio boreal	0
TOTAL	**136**

ESTADÍSTICA GRÁFICA: INVENTARIO DE INGRESO DE FAUNA

Fecha: AGOSTO



TABLAS: INVENTARIO DE SALIDA DE FAUNA

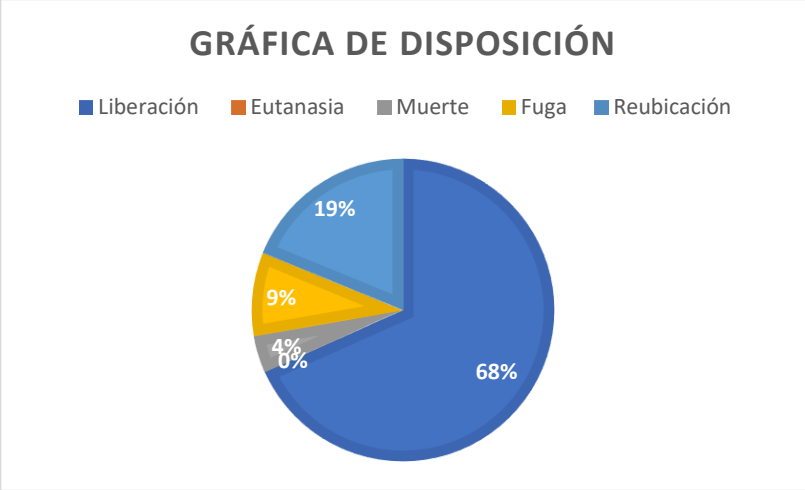
Fecha: AGOSTO

DISPOSICIÓN	
Liberación	69
Eutanasia	0
Muerte	4
Fuga	9
Reubicación	19
TOTAL	**101**

SEXO	
Macho	31
Hembra	7
Indeterminado	63
Total	**101**

DIST TAXONÓMICA	
Endémico	0
Casi Endémico	1
Nativo	97
Exótico	3
Migratorio Austral	0
Migratorio boreal	0
TOTAL	**101**

ESTADÍSTICA GRÁFICA: INVENTARIO DE SALIDA DE FAUNA



SALVEMOS JUNTOS NUESTRO PATRIMONIO NATURAL

ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL
Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.
(+575) 6421316
http://epacartagena.gov.co/

TABLAS: INVENTARIO DE INGRESO DE FAUNA

Fecha: SEPTIEMBRE

ESTADO CONSERVACIÒN	
(NT) Casi Amezada	0
(LC) Preocupación Menor	177
(VU) Vulnerable	6
(CR) En peligro crítico	2
(EN) En peligro	0
(DD) Datos insuficientes	0
TOTAL	**185**

GRUPO TAXONÓMICO	
Mamiferos	8
Aves	51
Reptiles	28
Anfibios	0
TOTAL	**87**

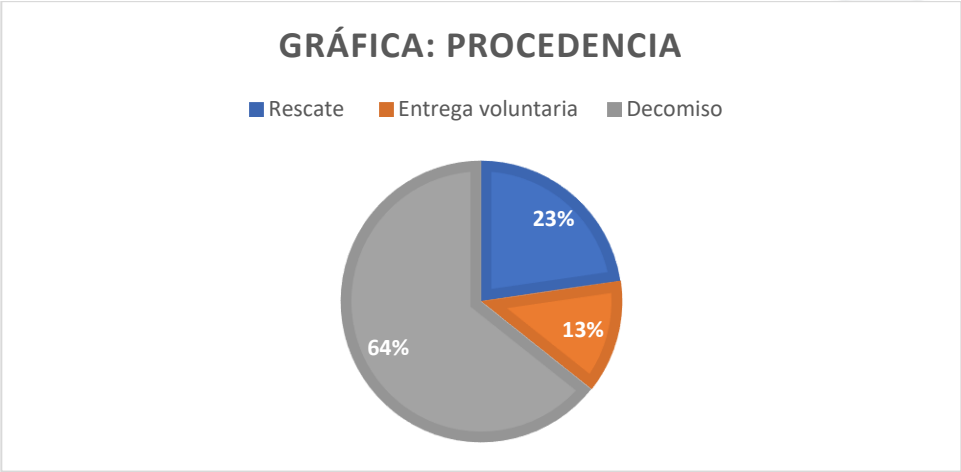
PROCEDENCIA	
Rescate	42
Entrega voluntaria	24
Decomiso	119
Total	**185**

SEXO	
Macho	12
Hembra	0
Indeterminado	173
Total	**185**

DIST TAXONÓMICA	
Endémico	2
Casi Endémico	1
Nativo	181
Exótico	0
Migratorio Austral	0
Migratorio boreal	1
TOTAL	**185**

ESTADÍSTICA GRÁFICA: INVENTARIO DE INGRESO DE FAUNA

Fecha: SEPTIEMBRE



TABLAS: INVENTARIO DE SALIDA DE FAUNA

Fecha: SEPTIEMBRE

DISPOSICIÓN	
Liberación	133
Eutanasia	0
Muerte	16
Fuga	4
Reubicación	28
TOTAL	**181**

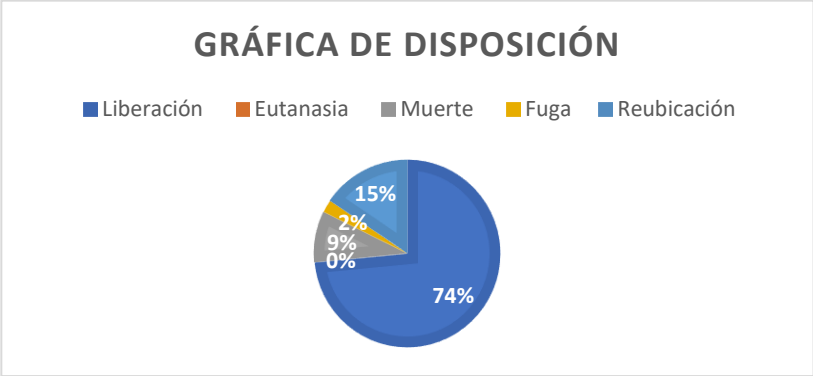
SEXO	
Macho	17
Hembra	3
Indeterminado	161
Total	**181**

DIST TAXONÓMICA	
Endémico	0
Casi Endémico	0
Nativo	177
Exótico	3
Migratorio Austral	0
Migratorio boreal	1
TOTAL	**181**

ESTADÍSTICA GRÁFICA: INVENTARIO DE SALIDA DE FAUNA

ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL
Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.
(+575) 6421316
http://epacartagena.gov.co/

SALVEMOS JUNTOS NUESTRO PATRIMONIO NATURAL



Para el mejoramiento de las condiciones del sitio, en el período se elaboraron los estudios previos para contratar la construcción de espacios de alojamiento y hábitat de animales silvestres (fase ii), como actividad contemplada dentro del proyecto de inversión adecuación y dotación del CAVF.

Diseños

Este proyecto de inversión cuyo objetivo es aumentar el número de áreas ambientalmente restauradas en el distrito de Cartagena, tiene establecido tres (3) metas principales: **i)** Realización de jornadas de limpieza en áreas ambientalmente degradadas con actividades de siembra y limpieza; **ii)** Participación como apoyo en la mesa técnica organizada por las entidades encargadas en conjunto con la Guardia Ambiental para la ejecución de la actividad de restitución de ecosistemas y áreas ambientalmente degradadas; y, **iii)** Por ultimo contratar la consultoría para los estudios de caracterización para tres (3) áreas ambientalmente degradadas, intervenidas y en proceso de restauración, entre las cuales, inicialmente se identificaron la Laguna del Cabrero, el Caño Juan Angola, Cerro de la Popa y la Bahía de Cartagena.

En la presente vigencia se incluyó la intervención del Canal Policarpa II para adelantar un proceso de restauración ambiental.

META No.1.- Número de jornadas de limpieza en áreas ambientalmente degradadas (Cumplimiento Cuatrienio: 100%).

Actividad No.1.- Identificación técnica de zonas degradadas.

Áreas Identificadas en el Mes Julio			
Número de Jornadas	**Fecha**	**Numero de áreas Identificadas**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
1	08/07/2023	2	396
2	27/07/2023	2	323.17
Total		**4**	**719.17**

Tabla 4. Áreas Identificadas en el Mes Julio.

Áreas Identificadas en el Mes Agosto			
Número de Jornadas	**Fecha**	**Numero de áreas Identificadas**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
1	05/07/2023	1	437.89
2	27/07/2023	1	10.83
Total		**2**	**448.72**

Tabla 5. Areas Identificadas en el mes de agosto

Áreas Identificadas en el Mes Septiembre			
Número de Jornadas	**Fecha**	**Numero de áreas Identificadas**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
1	05/09/2023	4	1784.4
2	12/07/2023	6	798.13
Total		**10**	**2582.53**

Tabla 6. Areas identificadas mes de septiembre

Total de Áreas identificadas en el tercer trimestre 2023			
Mes	**Número Total de Jornadas**	**Número Total de áreas Identificadas**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
Julio	2	4	719.17
Agosto	2	2	448.72
Septiembre	2	10	2582.53
Total	**6**	**16**	**3750.42**

Tabla 7.Áreas Identificadas tercer trimestre 2023

Total de Áreas identificadas en el segundo y tercer trimestre 2023			
Mes	**Número Total de Jornadas**	**Número Total de áreas Identificadas**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
Abril	5	5	3747.03
Mayo	4	21	4202.49
Junio	3	3	1089.99
Julio	2	4	719.17
Agosto	2	2	448.72
Septiembre	2	10	2582.53
Total	**14**	**39**	**104657**

Tabla 8. Total de Jornadas realizadas en el segundo y tercer trimestres 2023.

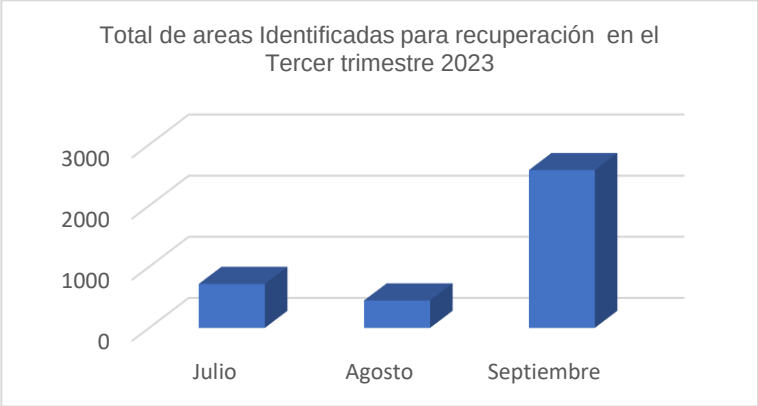


Tabla 9. Total de áreas identificadas para recuperación en el tercer trimestre 2023.

SALVEMOS JUNTOS NUESTRO PATRIMONIO NATURAL
ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL
Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.
(+575) 6421316
http://epacartagena.gov.co/

En el tercer trimestre del 2023, se logró identificar un aproximado de 3750.42 metros cuadrados de área a recuperar, donde en el mes de septiembre, entre el día 01 y el 15, correspondió a un total aproximado de 2582.53 metros cuadrados, que fue la cifra más alta del trimestre en comparación con los dos (2) meses anteriores, lo que se dio como resultado de los recorridos de identificación programados por el área técnica de la entidad que incluyeron 10 áreas degradadas, permitiendo identificar para el mes de septiembre diez (10) áreas degradadas del total de dieciséis (16) del trimestre.

Actividad No.2.- Organizar mesas técnicas para llevar a cabo operativos de recuperación en áreas degradadas con el apoyo de otras entidades.

Mesas de trabajo realizadas desde el de Mes Julio de 2023.			
Jornada	**Fecha**	**Tema**	**Objetivo**
1	12/07/2023	Atención a requerimiento de Procuraduría referente a Caño Juan Angola barrio Torices sector La Unión y Callejón Nuevo Dandy.	Rendición de acciones para dar cumplimiento al avance de operativos en la recuperación de bienes de uso público en playa y terrenos de bajamar específicamente en Caño Juan Angola barrio Torices sector La Unión y Callejón Nuevo Dandy.
2	21/07/2023	Atención a requerimiento de Procuraduría referente a Caño Juan Angola barrio Torices sector La Unión y Callejón Nuevo Dandy.	Rendición de acciones para dar cumplimiento al avance de operativos en la recuperación de bienes de uso público en playa y terrenos de bajamar específicamente en Caño Juan Angola barrio Torices sector La Unión y Callejón Nuevo Dandy
3	21/07/2023	Requerimiento de entidades del distrito para recuperación de zonas degradadas en inmediaciones del Mercado de Santa Rita.	Plantear estrategias de solución con las entidades del distrito, para recuperación de áreas ambientalmente degradadas en inmediaciones del Mercado de Santa Rita.
4	05/09/2023	plan de normalización urbanística- eje estratégico Cuerpo Elite, ha conformado el Cuerpo Elite – Unidos por el Control Urbanístico cuyo objetivo corresponde a brindar un acompañamiento jurídico y técnico interinstitucional a los inspectores de policía del Distrito de Cartagena en la ejecución de las competencias delegadas por la ley 1801 de 2016.	Reunión Previa Cuerpo Elite.
5	12/09/2023	Coordinar la práctica de la evacuación por riesgo inminente de las personas identificadas y caracterizadas por la Oficina Asesora para la Gestión de Riesgo de Desastres en el informe de visita de inspección técnica INF-GCR-536-23, en el Barrio Cerro de Albornoz Sector la Paz	Mesa de trabajo para la evacuación por riesgo inminente delas personas identificadas y caracterizadas por la Oficina Asesora para la Gestión de Riesgo de Desastres en el informe de visita de inspección técnica INF-GCR-536- 23, en el Barrio Cerro de Albornoz Sector la Paz

Tabla 10. Mesas de trabajo realizadas en el Mes septiembre de 2023.

Actividad No. 3.- Divulgación y socialización de la actividad con la comunidad.

Áreas recuperadas Mes Julio					
Jornada	**Fecha**	**Ubicación**	**Total de Residuos recolectados en Toneladas.**	**Arboles sembrados.**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
1	08/07/2023	Barrio Arroz Barato.	2	N/A	778
2	19/07/2023	Barrio el Pozón institución educativa nuestro esfuerzo	N/A	30	75.2
3	22/07/2023	Parque Gandara en el barrio El Campestre	0.4	15	517.81
4	24/07/2023	Barrio Nuevo Paraíso Sector Bendición de Dios.	N/A	N/A	12.7
5	26/07/2023	Mercado de Bazurto Avenida el Lago – Ciénaga de las Quintas.	0.2	580	408
6	27/07/2023	Barrio el Country	0.05	90	115
Total			**2.65**	**715**	**1906.71**

Tabla 16. Áreas recuperadas de julio a septiembre 2023.

Áreas recuperadas Mes Agosto					
Jornada	**Fecha**	**Ubicación**	**Total de Residuos recolectados en Toneladas.**	**Arboles sembrados.**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
1	10/08/2023	Barrio Ricaurte interior Ciénaga de la Virgen	1	N/A	128
2	24/08/2023	Barrio 7 de Agosto	1.25	N/A	247
3	25/08/2023	Barrio Ricaurte interior Ciénaga de la Virgen	0.75	N/A	45
Total			**3**	**0**	**420**

Tabla 17. Áreas recuperadas en el mes de agosto.

Áreas recuperadas Mes Septiembre.					
Jornada	**Fecha**	**Ubicación**	**Total de Residuos recolectados en Toneladas.**	**Arboles sembrados.**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
1	02/09/2023	Barrio Luis Carlos Galán.	N/A	50	2,846
2	08/09/2023	Barrio El Bosque.	N/A	50	5,054
3	08/09/2023	Barrio Parque Heredia.	N/A	200	1,624
4	08/09/2023	Barrio 20 de Julio.	1	0	101
Total			**1**	**400**	**9625**

Tabla 18. Áreas recuperadas en el mes de septiembre

Áreas recuperadas en el tercer trimestre 2023				
Mes	**Número de Jornadas**	**Total de Residuos recolectados en Toneladas.**	**Arboles sembrados.**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
Julio	6	2,65	715	1906.71
Agosto	3	3	N/A	420
Septiembre	4	1	400	9625
Total	**13**	**6,65**	**1115**	**11951.71**

Tabla 19.Área recuperada en el tercer trimestre 2023

Áreas recuperadas en el segundo y tercer trimestre 2023				
Mes	**Número de Jornadas**	**Total de Residuos recolectados en Toneladas.**	**Arboles sembrados.**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
Abril	4	48.8	N/A	6283.41
Mayo	10	16.6	197	9310.25
Junio	7	47.55	1421	4727.08
Julio	6	2.65	715	1906.71
Agosto	3	3	N/A	420
Septiembre	4	1	400	9625
Total	**34**	**119.6**	**2733**	**32272.45**

Tabla 20. Áreas recuperadas en el segundo y tercer trimestre 2023.

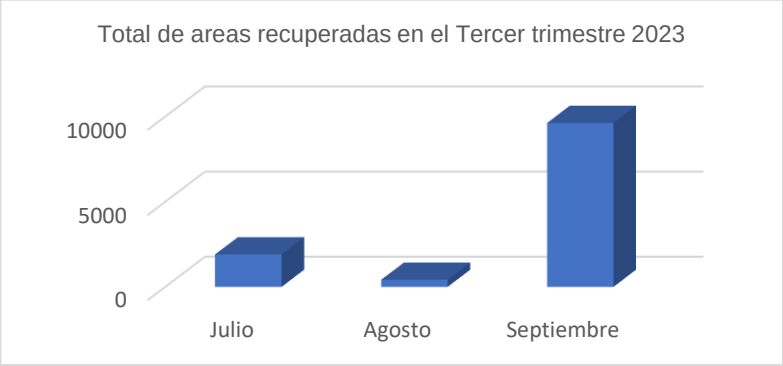


Tabla 21. Total de áreas recuperadas en el tercer trimestre 2023

Para el tercer trimestre del presente año 2023 se realizó en conjunto con varias entidades públicas y privadas del distrito de Cartagena un total de trece (13) jornadas con la recolección de 6.65 Toneladas de residuos sólidos y mixtos que estaban siendo utilizados para relleno, loteo y disposición inadecuada en áreas públicas y zonas verdes.

En este proyecto se integraron actividades del proyecto *"Sistema de Arbolado Urbano"*, que lidera el EPA Cartagena, y se lograron sembrar un total de 1115 especies arbóreas revitalizando la zona con vegetación logrando un cambio y mejora en el ecosistema, recuperando en el tercer trimestre

un total aproximado de 11951.71 metros cuadrados, donde el mes de septiembre con fecha de corte del 1 al 15 fue el más alto del trimestre.

Actividad No. 5.- Limpieza de raíces de mangles en orillas de los cuerpos internos de agua: Caño Bazurto y Ciénaga de las Quintas en el perímetro urbano del Distrito de Cartagena.

A la finalización del período del presente informe se dispone de los Estudios Previos para adelantar la contratación para la ejecución de esta actividad.

META No. 2.- Ciento cincuenta (150) operativos realizados para restitución de ecosistemas y áreas ambientalmente estratégicas.

Actividad No.1.- Participación en la mesa técnica e identificación de las áreas para realizar operativos de restitución liderados por las diferentes entidades responsables.

esa técnica e identificación de las áreas para realizar operativos de restitución liderados por las diferentes entidades responsables - Mes Julio.			
Jornada	**Fecha**	**Tema**	**Objetivo**
1	12/07/2023	Atención a requerimiento de Procuraduría referente a Caño Juan Angola barrio Torices sector La Unión y Callejón Nuevo Dandy.	Rendición de acciones para dar cumplimiento al avance de operativos en la recuperación de bienes de uso público en playa y terrenos de bajamar específicamente en Caño Juan Angola barrio Torices sector La Unión y Callejón Nuevo Dandy.
2	21/07/2023	Atención a requerimiento de Procuraduría referente a Caño Juan Angola barrio Torices sector La Unión y Callejón Nuevo Dandy.	Rendición de acciones para dar cumplimiento al avance de operativos en la recuperación de bienes de uso público en playa y terrenos de bajamar específicamente en Caño Juan Angola barrio Torices sector La Unión y Callejón Nuevo Dandy

Tabla 25. Mesas Técnicas mes Julio.

Mesa técnica e identificación de las áreas para realizar operativos de restitución liderados por las diferentes entidades responsables - Mes Septiembre.			
Jornadas	**Fecha**	**Tema**	**Objetivo**
1	05/09/2023	plan de normalización urbanística- eje estratégico Cuerpo Elite, ha conformado el Cuerpo Elite – Unidos por el Control Urbanístico cuyo objetivo corresponde a brindar un acompañamiento jurídico y técnico interinstitucional a los inspectores de policía del Distrito de Cartagena en la	Reunión Previa Cuerpo Elite.

		ejecución de las competencias delegadas por la ley 1801 de 2016.	
2	12/09/2023	Coordinar la práctica de la evacuación por riesgo inminente de las personas identificadas y caracterizadas por la Oficina Asesora para la Gestión de Riesgo de Desastres en el informe de visita de inspección técnica INF-GCR-536- 23, en el Barrio Cerro de Albornoz Sector la Paz	Mesa de trabajo para la evacuación por riesgo inminente delas personas identificadas y caracterizadas por la Oficina Asesora para la Gestión de Riesgo de Desastres en el informe de visita de inspección técnica INF-GCR-536- 23, en el Barrio Cerro de Albornoz Sector la Paz

Tabla 26. Mesa técnica e identificación de las áreas para realizar operativos de restitución I

Actividad No 2. - Apoyo en la realización de operativos programados por las entidades encargadas.

Áreas recuperadas Mes Julio.					
Jornada	**Fecha**	**Ubicación**	**Total de Residuos recolectados en Toneladas.**	**Arboles sembrados.**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
1	24/07/2023	Barrio Nuevo Paraiso Sector Bendición de Dios (Ciénaga de la Virgen) – Asentamiento irregular.	N/A	N/A	12.7

Tabla 30. Áreas recuperadas mes de julio

Áreas recuperadas en Asentamientos irregulares en el tercer trimestre 2023.			
Mes	**Número total de Jornadas**	**Total de Residuos recolectados en Toneladas.**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
Julio	1	0	12.7
Agosto	3	3	420
Total	**4**	**3**	**432.7**

Tabla 32. Áreas recuperadas en asentamiento irregulares en el segundo trimestre 2023.

Áreas recuperadas en Asentamientos irregulares en el segundo trimestre 2023.			
Mes	**Número total de Jornadas**	**Total de Residuos recolectados en Toneladas.**	**Área aproximada en metros cuadrados identificadas**
Abril	2	2.8	479
Mayo	2	5.5	730.81
Junio	2	1.05	2001.59
Julio	1	0	12.7
Agosto	3	1	420
Total	**10**	**10.35**	**3644.1**

Tabla 31. Áreas recuperadas en Asentamientos irregulares en el segundo trimestre 2023.

La meta principal de este proyecto es la formulación y adopción del "*Plan Integral de Adaptación al Cambio Climático"*, y en el período objeto del presente informe, la gestión apuntó a las socializaciones en entidades estatales a nivel local, regional y nacional, que adelantan programas afines a la temática del cambio climático, lo que permitió una articulación para la identificación, fortalecimiento y generación de información relevante y oportuna requerida en la toma de decisiones pertinentes a la variabilidad climática y sus impactos. Para ello hubo participación en espacios como las Sesiones Regionales de Nodos Climáticos, Mesas Estadísticas y los seguimientos de Variabilidad Climática, que constituyen una fuente de retroalimentación en un ámbito en constante evolución como es el proceso de adaptación al cambio climático.

En paralelo, con fundamento de la Ley 1931 de 2018, esta Autoridad Ambiental Urbana en su labor de la asistencia técnica en la formulación del Plan de Ordenamiento Territorial -POT- y del Plan Distrital de Gestión del Riesgo de Desastres de Cartagena, con la identificación de determinantes ambientales y del riesgo de variabilidad climática, como parte de la implementación de la Política Nacional de Adaptación de Cambio Climático.

META No.1.- Tres (3) barrios participando en la implementación del proyecto "Tu Barrio Sostenible".

Como avance en el período 01 de julio – 15 de septiembre 2023, se reportan dos (2) jornadas ambientales integrales, con acompañamiento de aliados públicos y privados y fundaciones, como respuesta a las problemáticas ambientales definidas en el diagnóstico realizado dentro del proyecto, que obedecen a la necesidad de arborización, audiencia de zonas verdes, falta de educación ambiental, inadecuada disposición de residuos sólidos y deficiencia de programa de ahorro de energía.

META No.2.- Corredores ambientales diseñados e implementados.

En el actual Plan de Desarrollo se establecieron tres (3) sitios del Distrito de Cartagena donde se proyectarían la construcción de espacios destinados al establecimiento de ecoparques: **i)** Ecoparque La Popa; **ii)** Recuperación integral del Corredor Ecológico Juan Angola; y, iii) Recuperación integral del Corredor Ecológico Ciénaga de la Virgen.

Los avances en el período se muestran a continuación de cada uno de ellos:

Corredor ecológico	Descripción	Estado	Avances en el período Julio-Sept.
1	Ecoparque La Popa	Estudios y Diseños recibidos a satisfacción financiados con recursos del SGR	Revisión detallada de o lo APU´s del proyecto
2	Corredor Ecológico Juan Angola	Proyecto formulado con estudios previos para la contratación de los estudios y diseños de	Realización de ajustes a las condiciones técnicas del material entregable para el

		detalle, que incluye: Delimitaciones cartográficas del área de estudio e intervención; Presupuestos; socialización con participación comunitaria con los habitantes del sector.	contrato de consultoría de estudios y diseños de detalle.
3	Corredor Ecológico Ciénaga de la Virgen	Meta compartida con la Secretaría de Planeación Distrital, se encuentra en un estado de ejecución avanzado. Epa Cartagena realizó para la SPD unos diseños preliminares ambientales, urbanísticos y paisajísticos, recibidos a satisfacción en el primer semestre de los productos entregables del diseño, los cuales fueron tomados como punto de partida para la contratación del Consorcio Puerta de Oro.	Realización de reunión preliminar con la SPD para la revisión de los diseños presentados, para proceder a socialización de los resultados del contrato de estudios y diseños de detalle suscrito entre SPD-Consorcio Puerta de Oro.

META No.3.- Tres (3) áreas de manglares conservados y protegidos

Actividad No.2.- Elaboración de un programa de protección y conservación del manglar.

Los avances que se reportan en el período comprendido entre el 01 de julio y el 15 de septiembre se muestran en el siguiente cuadro discriminado de manera mensual:

Mes	Actividad
Julio	Realización de una (1) jornada de siembra, limpieza y recuperación en el área de manglar de la Ciénaga de la Virgen, sectores Fredonia y La Bedición de Dios.
Agosto	Realización de dos (2) jornadas de siembra, limpieza y recuperación en el área de manglar de la Ciénaga de la Virgen, sectores Fredonia y La Bedición de Dios.
Septiembre	Compilación de dod (2) informes de actividades de reforestación, siembra y limpiezaen el área de manglar de la Ciénaga de la Virgen.

El proyecto Sistema de Monitoreo Inteligente Ambiental, de acuerdo al valor porcentual asignado a cada actividad, presenta al mes de septiembre un avance global del 70% en el 2023, y para el período comprendido entre el 1º. de julio y el 15 de septiembre de la anualidad, se detallaran las cinco (5) metas con sus respectivas actividades:

META No. 1.- Diez (10) Estaciones de medición de la calidad del aire, optimizadas y funcionales.

Actividad No.1.- Mantenimiento Correctivo y preventivo de los equipos de las estaciones existentes.

Mes	Acciones
Julio	Se elaboraron los Estudios Previos para adelantar la contratación del "Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos, y suministro e instalación de repuestos para las estaciones de monitoreo del Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire (SVCA) del Distrito de Cartagena"
Agosto	Realización de dos (2) mantenimientos preventivos de los equipos de las estaciones de monitoreo de la calidad del aire.
Septiembre	Realización de cuatro (4) mantenimientos preventivos y limpieza de los equipos de las estaciones que actualmente conforman el SVCA.

Actividad No.2.- Adquisición de nuevos equipos de medición de la calidad del aire en el Distrito de Cartagena.

Mes	Acciones
Agosto	Se adelantan gestiones para la elaboración de los estudios previos para la contratación de la construcción de las estructuras físicas de las estaciones de aire que se instalarán en la Estación de Bomberos, el mejoramiento en la Base Naval y compra de paneles solares para garantizar el suministro de energía eléctrica.
Septiembre	Reporte de la información del proyecto "*Mejoramiento técnico y tecnológico del SVCA de Cartagena de Indias*", identificado con Código BPIN 2022130010017 en GESPROY

Actividad No.3.- Operación del Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire (SVCA)

Mes	Acciones
Julio	Descarga semanal de datos contaminantes atmosféricos en la ciudad de Cartagena y reporte en la plataforma SISAIRE.
Agosto	1) Análisis de datos para generación de informes para el Observatorio del EPA. 2) Elaboración del Protocolo del SVCA. 3) Informe del estado del SVCA y recomendaciones para incluir en Plan de Acción 2024.
Septiembre	4) Análisis de datos para generación de informes para el Observatorio del EPA y reporte en Plataforma SISAIRE.

Actividad No.4.- Divulgación y socialización de la actividad.

Mes	Acciones
Julio	Realización de actividad de socialización del SVCA con estudiantes del SENA.
Agosto	Actualización de la información en el SISIRE y Observatorio del EPA.
Septiembre	Divulgación de la información de la calidad del aire en la ciudad a través en el periódico local y otros medios de comunicación.

META No.2.- Creación de la Mesa Técnica Distrital de Calidad del Aire y Ruido.

Actividad No.1.- Operación de la Mesa: El 30 de agosto sesionó la Mesa Técnica Distrital para presentar el Plan de capacitaciones a otras entidades distritales en materia de ruido.

Actividad No.2.- Divulgación y socialización de la actividad: Se realizan publicaciones periódicas en la página Web de la entidad, complementado con divulgación en medios de comunicación locales.

META No.3. Cuatro (4) Reportes técnico-ambientales consolidado anualmente -aire, ruido, agua-

Actividad No.1.- Ejecución de actividades de seguimiento, control y monitoreo de los recursos agua, aire y suelo: En el periodo objeto del presente reporte, el área técnica adelantó las acciones para cumplir con su función misional como autoridad ambiental en el perímetro urbano del Distrito de Cartagena.

Actividad No.2.- Consolidación mensual de indicadores ambientales y de gestión: Elaboración de los reportes consolidados por las áreas que atienden las obras, proyectos y actividades relacionadas con los recursos naturales renovables.

META No.4.- Tres (3) Mapas de Ruido actualizados (1 por Localidad)

En el mes de julio se dio la apertura del proceso de contratación de la consultoría para realizar la "*Actualización del mapa de ruido del Distrito de Cartagena y Elaboración de su respectivo Plan de Descontaminación por ruido de acuerdo con lo establecido en el Resolución 627 de 2006",* el cual fue adjudicado en el mes de septiembre a la empresa TEKCEN SAS, cuya cobertura son las localidades 1 y 2.

Con esta contratación se avanza en un cumplimiento de la meta establecida en un 50%.

META No.5.- Sistema de control de ruido, implementado.

La entidad ha elaborado un documento técnico para implementar estrategias de control de ruido en la ciudad, y la realización de operativos de control y seguimiento a los establecimientos comerciales que generan esta clase emisiones al aire para verificación del cumplimiento a los niveles de ruido establecidos en la resolución 627 de 2006.

Para lograr el cumplimiento de las metas establecidas para este proyecto, se han adelantado acciones en la presente vigencia de acuerdo con el plan de acción de la entidad. Para las inversiones que se han previsto ejecutar en cuerpos de agua de manera prioritaria, se determinó que, considerando las condiciones ambientales e hidrológicas y la disponibilidad de recursos financieros de la entidad, se atenderían el Caño Juan Angola, Ciénaga de las Quintas y el Canal Policarpa II.

Es preciso exponer que en el periodo objeto del presente informe de la gestión del EPA Cartagena, se dio la incorporación de recursos al Presupuesto de la entidad en la actual vigencia, lo que generó una limitante en el tiempo disponible para adelantar las contrataciones proyectadas, ejecutar las obras y/o trabajos y recepcionar las mismas, por lo que realizado un análisis técnico, jurídico y financiero sobre esta circunstancia, se determinó priorizar las inversiones sin afectar la gestión de la entidad.

META No.1. Intervenir 4 cuerpos de agua para la optimización de sus condiciones físicas, hidráulicas y ambientales.

Actividad No.1: Restauración ecológica y limpieza de mangles.

En el mes de julio de 2023 las obras de relimpia del Caño Juan Angola que ejecuta el Distrito de Cartagena en convenio con EDURBE S.A, se encontraban suspendidas y se reformuló el proyecto de la limpieza y siembra de manglar en el sector.

Actividad No.2: Ejecución de la actividad de cuerpos de agua a intervenir. (Caño Juan Angola – Canal Policarpa II)

En el periodo julio- septiembre se han realizado jornadas de limpieza, siembra y recuperación ambiental de bordes de los cuerpos de agua del Caño Juan Angola y Ciénaga de las Quintas, acompañado de jornadas de educación ambiental para sensibilizar a habitantes aledaños a los cuerpos de agua y convertirlos en los primeros actores del entorno en la protección y conservación de los ecosistemas.

En el mes de septiembre se ejecutaron siembras en áreas de influencia del Caño Juan Angola: 500 mangles rojos en el barrio Marbella y 700 mangles rojos en el barrio San Pedro y Libertad.

En el Canal Policarpa II, se realizaron operativos de control y vigilancia donde se aplicaron medidas preventivas a establecimientos que estaban generando vertimientos ilegales al canal, con lo cual se pudieron mitigar la problemática de mala calidad del agua y olores ofensivos en el sector. Estas acciones implementadas tuvieron un impacto significativo en la calidad del agua y la calidad de vida, con el avistamiento de especies de peces que según la comunidad hace muchos años no se presenciaban en el canal.

Así mismo, se ha venido realizando el seguimiento a las obligaciones pactadas en el Convenio interadministrativo No.002- 2023 suscrito con la Universidad de Cartagena, cuyo objeto es para aunar esfuerzos técnicos, económicos y administrativos para la realización del *"Estudio de caracterización de un tramo del Canal Policarpa II para definir su estado actual y procedencia con su recuperación ambiental",* para la entrega de resultados parciales del estudio.

META No.3.- Rehabilitar 2 Elementos del Sistema de La Bocana Estabilizadora de Mareas

Durante el trimestre julio – septiembre de 2023, se elaboró la documentación correspondiente a la etapa precontractual (Estudio previo, CDP y Estudio de sector) y consolidación de los Pliegos de Condiciones para la contratación de la consultoría de la "*Evaluación y Diagnóstico de las Unidades, Puente de celdas de compuertas, pantalla direccional, compuertas del Sistema de Bocana Estabilizadora de Mareas (BEM) y la realización de batimetrías a la unidades Dársena, Canal de aducción y Cono de pleamar del BEM, de conformidad con lo dispuesto en el decreto 1082 de 2015",* lo que representa un avance del 30% con respecto al 80% asignado para esta contratación.

.

META: Conformación de un sistema de gestión hídrica de las Ciénaga de la Virgen y recuperación del manglar.

En el periodo se evaluó las necesidades de apoyo de la Guardia Ambiental para ampliar el plazo de la contratación en curso, y se determinó adicionarlo en valor y tiempo de manera que su ejecución llegue hasta el 31 de diciembre, y ampliar las obligaciones para realizar un número mayor de operativos de control y recuperación de áreas en este cuerpo de agua, y ejecutar labores de siembra de manglar en su área de influencia.

Para el efecto se elaboraron los estudios precios y justificación de la necesidad para adelantarlo dentro del término contractual.

Dentro de las actividades establecidas dirigidas al Mejoramiento de los ecosistemas estratégicos y rehabilitación del manglar, se convocó una contratación para la implementación de viveros escolares en el área de influencia de la Ciénaga de la Virgen como insumos para siembras en las comunidades, que fue publicado y no tuvo oferentes.

El proyecto busca desarrollar en la ciudadanía conciencia y sensibilidad ante el ambiente y sus desafíos en la ciudad de Cartagena, y hacia este objetivo focalizarse en la promoción de la educación ambiental para los diferentes grupos etarios y escenarios de educación formal y no formal del Distrito.

META No.1: Siete **(**7) Hogares comunitarios de Bienestar (HICI) acompañados en la implementación de proyectos ambientales.

META No.2: Cinco (5) Centros de Desarrollo Infantil (CDI) acompañados en la implementación de proyectos ambientales.

META No.7: Dos (2) Centro de Vida (CDV) participando en actividades y buenas prácticas ambientales para el beneficio de población de tercera edad, en asocio con las autoridades ambientales y el distrito de cartagena.

Siendo que las metas 1, 2 y 3 manejan la misma metodología de intervención para el acompañamiento en la implementación de proyectos ambientales dirigidos a los grupos etarios de primera infancia y tercera edad, se reportan bajo una misma estructura de trabajo por cumplimiento de fases de la siguiente manera:

En el periodo de julio a septiembre se ha logrado avanzar hasta el segundo eje temático de la metodología:

Ejes temáticos:

1. Taller Lúdico Pedagógico Reconociendo Nuestros Ecosistemas Estratégicos niños, niñas, padres y adulto mayor.
   - Reconociendo el bosque seco tropical
   - Explorando el bosque de manglar
   - Recorriendo el ecosistema de coral

2. Taller de Psicología ambiental para niños, niñas, padres y adulto mayor.
   - Cambio Climático
   - Conservación de los Recursos Naturales para niños, niñas, padres y adulto mayor.
   - Valores ambientales

META No.3: Treinta y cinco (35) PRAE participando de forma concertada en proyectos de acciones coordinadas con las autoridades ambientales.

En la siguiente tabla se muestran las acciones adelantadas en estas fases en las Instituciones Educativas de la meta: Capacitación lineamientos PRAE, diagnostico, Taller de Dimensión Ambiental, Taller de residuos sólidos y Taller de Ecosistemas Estratégicos.

N°	NOMBRE INSTITUCIONAL	PRINCIPAL / SEDE	CAP. LIN. PRAE	DIAGNOSTICO	T. DIMENSIÓNA	T. R.S	T.E.E.
1	I.E SALIM BECHARA	PRINCIPAL	X	X		X	
2	I.E PROMO SOCIAL DE CARTAGENA	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
3	I.E NUESTRA SEÑORA DE LA CONSOLATA	PRINCIPAL	X	X		X	
4	I.E SOLEDAD ACOSTA DE SAMPER	PRINCIPAL	X			X	
5	I.E BERTHA GEDEON DE BALADI	PRINCIPAL	X	X		X	
6	I.E 2O DE JULIO	PRINCIPAL	X	X	X		X
7	I.E ROSEDAL	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
8	I.E MANDELA	PRINCIPAL		X			
9	I.E BERTHA SUTTNER	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
10	COL. SUEÑOS Y OPORTUNIDADES JESUS MAESTRO	PRINCIPAL	X	X	X		X

11	I.E BERNARDO FOEGEN	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
12	I.E JUAN BAUTISTA SCALABRINI	PRINCIPAL	X		X		X
13	I.E DE TERNERA	PRINCIPAL	X	X		X	
14	I.E MERCEDES ABREGO	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
15	VILLA ESTRELLA	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
16	I.E CAMILO TORRES SEDE LOS CHULIANES	SEDE	X	X	X	X	X
17	I.E MARIA REINA	PRINCIPAL	X	X		X	
18	I.E MARIA REINA SEDE SOCIEDAD AMOR A CARTAGENA. # 7	SEDE	X	X		X	
19	I.E ANTONIO NARIÑO	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
20	PEDRO ROMERO	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
21	I.E PLAYAS DE ACAPULCO	PRINCIPAL	X	X	X		X
22	I.E REPUBLICA DEL LIBANO	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
23	I.E LAS GAVIOTAS	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
24	I.E SAN FELIPE NERI	PRINCIPAL	X	X			
25	I.E OMAIRA SANCHEZ GARZON	PRINCIPAL	X	X		X	
26	I.E FOCO ROJO	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
27	I.E NUEVO BOSQUE - SEDE JOSE MARIA CORDOBA	SEDE	X	X	X	X	X
28	I.E NUEVO BOSQUE - SEDE LUIS CARLOS GALAN	SEDE	X	X	X	X	X
29	I.E MANUELA BELTRAN	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
30	I.E CASD MANUELA BELTRAN	PRINCIPAL	X	X		X	

31	I.E JOSE DE LA VEGA	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
32	I.E SOLEDAD ROMAN DE NUÑEZ	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
33	I.E RAFAEL NUÑEZ - SEDE SIMON J. VELEZ	SEDE	X	X	X	X	X
34	I.E MADRE LAURA	PRINCIPAL	X	X		X	
35	I.E ALBERTO E. FERNANDEZ BAENA	PRINCIPAL	X	X	X	X	X
TOTAL			35	33	25	29	23

De manera simultánea, se progresó en la fase 4 en el fortalecimiento de la participación, con la articulación de la Fundación Grupo Social en la implementación de campañas de Educación Ambiental, específicamente en la Unidad Comunera de Gobierno 6, sobre los valores ambientales que permitan mejorar los comportamientos y actitudes de los estudiantes con su entorno, a través de la campaña *"A lo bien por el rescate de los Valores Ambientales en la comuna 6",*. A continuación, se relacionan las Instituciones Educativas focalizadas para esta campaña ambiental:

Listado de Instituciones Educativas de la Comuna 6.

N°	NOMBRE INSTITUCIONAL	LUGAR GEOGRAFICO	LOCALIDAD
1.	I.E. FULGENCIO LEQUERICA VÉLEZ	OLAYA HERRERA	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
2.	I.E. MADRE GABRIELA DE SAN MARTÍN	OLAYA HERRARA	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
3.	I.E. FREDONIA	FREDONIA	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
4.	FE Y ALEGRÍA LAS EMÉRICAS	OLAYA HERRRA	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
5.	I.E. VILLA ESTRELLA	VILLA ESTRELLA	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
6.	I.E. HIJOS DE MARÍA	OLAYA HERRERA	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
7.	I.E. VALORES UNIDOS	POZÓN	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
8.	I.E. NUESTRO ESFUERZO	POZÓN	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
9.	I.E. LA LIBERTAD	POZÓN	DE LA VIRGEN Y TURISTICA

10.	I.E. CAMILO TORRES	POZÓN	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
11.	I.E. POLITÉCNICO DEL POZÓN	POZÓN	DE LA VIRGEN Y TURISTICA
12.	I.E. LUIS CARLOS GALÁN	POZÓN	DE LA VIRGEN Y TURISTICA

Dentro de la implementación de campañas de Educación Ambiental, se realizó asimismo la creación del mural ecológico en la Institución Educativa Rafael Núñez sede Ciudad de Santa Marta en articulación con el proyecto la Locura del Plástico y el Centro Cultural Baupres de México.

Por otra parte, se avanzó en el seguimiento de la implementación de los Proyectos Ambientales PRAE de las Instituciones Educativas focalizadas en años anteriores por esta meta, acompañándolos por medio de actividades de fortalecimiento que han permitido la continuidad de acciones en el marco de los PRAE.

META No.4: Un (1) PRAU participando de forma concertada en proyectos de acciones coordinadas con las autoridades ambientales.

En la ejecución de la meta se ha seguido brindando acompañamiento en el marco de la estrategia de educación de la inclusión de la dimensión ambiental a las 9 Universidades tratadas en el cuatrenio, las cuales se relacionan a continuación:

1. Universidad de Cartagena,
2. Universidad de Bellas Artes de Cartagena - UNIBAC
3. Universidad de San Buenaventura / Cartagena
4. Universidad Mayor de Bolívar - UNIMAYOR
5. Universidad Antonio de Arévalo TECNAR
6. Universidad Libre de Cartagena - UNILIBRE
7. Universidad Rafael Núñez – CURN
8. Universidad del SINU
9. Fundación Universitaria Tecnológico de Comfenalco - FUTCO

En lo que concierne a esta meta es necesario comentar que en el mes de julio las universidades se encontraban de vacaciones, razón por la cual hubo que realizar un receso en actividades de educación ambiental en el marco de la estrategia PRAU, reiniciando las actividades nuevamente en el mes de agosto de 2023, con reuniones de revisión y programación de actividades de nuevo semestre.

META 5: Dos (2) grandes eventos académicos para apropiación de conocimientos sobre temas ambientales.

En el periodo reportado se realizó seguimiento a los compromisos generados en el marco del evento realizado en el primer semestre de 2023, los que fueron cumplidos a cabalidad, quedando pendiente por cumplimiento la celebración del segundo gran evento del año 2023.

META No.6: Cinco (5) PROCEDA participando de forma concertada en proyectos y acciones coordinadas con las autoridades ambientales.

En el periodo reportado se siguió con el desarrollo de la metodología Proceda implementada, ejecutando las fases de Realización de jornadas y eventos de capacitación y acompañamiento en jornadas operativas y técnicas, resaltando la asistencia a los proyectos comunitarios con el cumplimiento de cronograma de actividades, las cuales se resaltan las siguientes:

Periodo de julio 2023:

- Visita de seguimiento y evaluación a acciones adelantadas para la recuperación de Canal Matute como acompañamiento al Proceda PALMERAS CON LIDERAZGO, jornada de capacitación sobre metodología Proceda con la comunidad de Parque Heredia, jornada de capacitación en formulación de Proceda y revisión de avances en el documento técnico con el Proceda del barrio Bellavista, reunión para continuar con el proceso de construcción del Proceda Bicentenario, alistamiento para el diseño de Proceda en Martínez Martelo, jornada sensibilización, limpieza y recolección de inservibles con el del Proceda RECUPERADORES DE JUAN ANGOLA.

Periodo de agosto 2023:

Jornada de capacitación de negocios verdes con el Sena para el proceda de ciudad de bicentenario y Parque Heredia, Jornada de capacitación con el proceda de Bicentenario para el diseño de la estrategia de sostenibilidad, Taller de contextualización de negocios verdes con el proceda de parque Heredia ecológico y Bicentenario, Jornada de sensibilización con el proceda de verde esperanza, Reunión para continuar con el proceso de construcción del proceda Bicentenario, Alistamiento para el inicio de la construcción de la estrategia de sostenibilidad con el Proceda de Bicentenario, alistamiento para el diseño de Proceda en Martínez martelo con la Asociación de Pescadores.

Periodo de septiembre 2023:

Jornada de educación ambiental y recuperación de espacios con Proceda Bellavista, acompañamiento en el diseño y ejecución del Proceda Bicentenario, Jornada de sensibilización con el proceda Parque Heredia Ecológico, jornada de capacitación de negocios verdes con lideres de los Procedas, jornada de capacitación con los Vigías Ambientales que acompañan el Proceda Parque Heredia Ecológico.

META 1: Una (1) Herramienta tics implementada para el fomento de la educación ambiental.
En el periodo reportado se ha avanzado en el desarrollo del micrositio digital sobre las fichas técnicas de las especies de Fauna y flora del distrito, información asociada con su tratamiento y hábitats naturales.

Como logro de resultado, para la alimentación del sitio web, se entregan avances parciales de resultados asociados al montaje de las especies en el "Catálogo de Biodiversidad de Fauna y flora del distrito de Cartagena", y la redacción del contenido del libro sobre las descripciones botánicas de las especies forestales objeto de estudio.

En el mes de agosto se logró completar la descripción de la totalidad de las familias que estarán disponibles en el micrositio, y montaje de especies para el lanzamiento de la herramienta TIC.

En la actividad de divulgación de la meta, se mostraron los avances del micrositio en la ponencia en la "Cumbre Internacional de Sostenibilidad e Innovación Ambiental" que se llevó a cabo en Bogotá los días 24 y 25 de agosto.

META 2: Un (1) Ecosistema con investigaciones científicas de las condiciones fisicoquímicas, biológicas, socioculturales y económicas.

En el periodo reportado se ha avanzado en la suscripción de un convenio específico de relacionamiento con la Concesión Ruta Costera S.A.S. y el EPA CAARTAGENA para el desarrollo de la investigación sobre el *"Establecimiento de parcelas permanentes y determinación potencial de captura y almacenamiento de carbono en manglares de la zona norte de la Ciénaga de la Virgen Cartagena de Indias"*.

Se adelantaron varias reuniones con el cooperante en las que se aprobó la propuesta de investigación sobre el ecosistema, de la cual se tiene previsto la suscripción del convenio a finales de septiembre de 2023.

META 3: 1 (UNA) Investigación y estudio sobre el ambiente distrital, sus condiciones, potencialidades e impactos.

En el periodo reportado se avanzó en el desarrollo de la investigación sobre el *"Análisis de las dinámicas socio ambientales asociadas al tráfico, humanización, rescate y liberación de fauna silvestre ingresada al centro de atención y valoración de fauna silvestre, CAVF Cartagena de Indias"*.

Se culminó la formulación de la propuesta para el estudio de los datos de ingreso del CAVF con relación a las especies de fauna silvestre ingresadas al sitio.

Las metas establecidas en el actual Plan de Desarrollo a la fecha se encuentran cumplidas, y el equipo viene realizando actividades de apoyo, seguimiento y verificación de los negocios avalados como “Negocios Verdes”.

Este proyecto busca vincular actores de entidades públicas, privadas y civiles para el adecuado desarrollo y funcionamiento de acciones encaminadas a la Economía Circular y lasostenibilidad en Cartagena y Bolívar.

Para el efecto, se participó de la tercera sesión de la Mesa Regional de Economía Circular, el día 12 de septiembre de 2023, convocada por la Comisión Regional de Competitividad, donde se socializo la elaboración del directorio de economía circular, se presentaron las actividades de mapeo de proyectos, como los proyectos de “Carbono Neutral por Grupo Aje” y “Kalamarí del Clúster Marítimo”.

El desarrollo del proyecto se enfoca en los siguientes ejes fundamentales:

Plan Integral de Gestión Ambienta - PIGA - Siendo pilar y ejemplo en el manejo y uso responsable de los recursos naturales que propicia la entidad para su funcionamiento.

Programa de ahorro y uso eficiente de la energía y del agua

- Se realizaron durante el periodo reportado la consolidación de los consumos de agua y energía emitidos por las empresas prestadoras de dichos servicios, con la finalidad de analizar su variación y comportamiento con relación al tiempo y a las condiciones de la entidad en este periodo.
- Con la finalidad de corroborar los datos de consumo de agua y energía dados por las empresas prestadoras de servicio, se realizó semanalmente toma de lectura a los tableros instalados en el Edificio Seaport, donde funcionan las oficinas del EPA. De igual manera, esta actividad funciona como un mecanismo de alerta temprana que permite tomar acciones en el menor tiempo posible.
- De igual manera, se realiza inspección semanal a los puntos de consumo de agua en la entidad, para revisar que no existan fugas, averías, goteo etc., y evitar el aumento en el consumo y desperdicio de agua.

Programa de calidad del aire

- En cumplimiento de este programa, se lleva un registro de los consumos de combustible, comparando este con el kilometraje recorrido. De igual manera, sirve como

base para el cálculo de la huella de carbono que se implementó en el primer trimestre del año 2023 por el grupo de Investigación de la Subdirección de Educación Ambiental.

Programa "Reducción de Plásticos de un solo uso"

- En el mes de julio se llevó a cabo el evento de socialización del decreto 0478 de 2022 y la ley nacional 2232 de 2022 con las entidades centralizadas y descentralizadas de la Alcaldía de Cartagena, con el objetivo de avanzar en las acciones de reducción del plástico de un solo uso.
- Con la Administración Central se complementó con una campaña de recolección para posterior disposición final de pilas usadas; y se hizo la octava entrega de residuos aprovechables recolectados en todas las oficinas a la Fundación ambiental Centro de Acopio Cartagena Amigable, la cual está avalada como Negocio Verde por el EPA Cartagena, de un volumen total de 8,5 kg de aprovechables divididos entre 1,50 kg cartón suelto posconsumo, Plegadiza 0,50 kg, Archivo posconsumo 1,50 kg, pasta 1,50 kg y 3,50 kg PET cristalino.

Programa implementación de prácticas sostenibles

- En los primeros 15 días del mes de septiembre se realizó la doble jornada de capacitación sobre reducción y reemplazo de los plásticos de un solo uso a instituciones educativas públicas y privadas.

MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG

La entidad realizó el diligenciamiento del FURAG para la vigencia 2023, atendiendo los lineamientos establecidos por el Departamento Administrativo de Función Pública, obteniéndose la constancia expedida por el Departamento Administrativo de Función Pública, como garantía del cumplimiento del diligenciamiento del FURAG, en el marco de la Medición del Desempeño Institucional.

Certificado de diligenciamiento
Vigencia 2022

FUNCIÓN PÚBLICA

El Departamento Administrativo de la Función Pública

CERTIFICA

Que se ha diligenciado la información a través del aplicativo FURAG, con las siguientes condiciones:

ENTIDAD: ESTABLECIMIENTO PUBLICO AMBIENTAL - CARTAGENA

DEPARTAMENTO: Bolívar

MUNICIPIO: CARTAGENA DE INDIAS

TIPO DE FORMULARIO: MIPG

ROL DILIGENCIADOR: Jefe de planeación

NOMBRE DILIGENCIADOR: Rafael Antonio Escudero Aguirre con **C.C No.** 73136281

HABILITADO DESDE – HASTA: 21/06/2023 - 28/07/2023

VIGENCIA REPORTADA: 2022

NIVEL DILIGENCIAMIENTO: Completo

En constancia se firma,

LEONARDO MOLINA HENAO
Dirección de Gestión y Desempeño Institucional

Url: http://furag.funcionpublica.gov.co/furag/rtreportes/verificar-certificado/23c1a136-78ec-49b7-8f65-13bc5e36263

Fecha de impresión: 26/07/2023 Hora: 14:32 Página 1 / 1

Carrera 6 No. 12-62, Bogotá D.C., Colombia **Teléfono:** 7396666 / **Fax:** 7396667 / **Línea gratuita:** 018000 917 770 / **Código Postal:** 111711
www.funcionpublica.gov.co / eva@funcionpublica.gov.co

AREA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

PRESUPUESTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DE LOS INGRESOS

El EPA CARTAGENA cuenta con un presupuesto aprobado de $ 18.527.547.377, y uno definitivo de $ 27.149.988.626, el recaudo total en el periodo comprendido del 01 de Julio al 15 de Septiembre de 2023 tuvo un total de Ingresos ejecutados por $ 483.949.0428 lo que corresponde a un coeficiente de ejecución del **2%**, frente al estimado final.

Para el seguimiento de la ejecución presupuestal, se tomó la información de los reportes generados por el Software Apolo, que se muestra a continuación:

Código Ccpet	Nombre del Rubro Presupuestal	Asignación	Presupuesto Final	Recaudo del 01de Julio al 15 Septiembre de 2023	%Recaudo
1	***Ingresos***	***18.527.547.377***	***27.149.988.626***	483.949.428	**2%**
1.1	***Ingresos Corrientes***	***18.282.426.715***	***18.383.767.217***	483.949.428	**3%**
1.1.02	***Ingresos no tributarios***	***18.282.426.715***	***18.383.767.217***	483.949.428	**3%**
1.1.02.01	***Contribuciones***	***2.337.833.430***	***2.337.833.430***	**265.219.897**	**11%**
1.1.02.01.005	***Contribuciones diversas***	***2.337.833.430***	***2.337.833.430***	**265.219.897**	**11%**
1.1.02.01.005.64	***Contribución sector eléctrico***	***2.337.833.430***	***2.337.833.430***	**265.219.897**	**11%**
1.1.02.01.005.64.01	Contribución sector eléctrico - Generadores de energía convencional	2.337.833.430	2.337.833.430	265.219.897	11%
1.1.02.02	***Tasas y derechos administrativos***	***2.019.135.544***	***2.019.135.544***	210.338.250	10%
1.1.02.02.088	Tasa retributiva	19.135.544	19.135.544	0	0%
1.1.02.02.110	Sobretasa ambiental - Peajes	2.000.000.000	2.000.000.000	210.338.250	11%
1.1.02.03	***Multas, sanciones e intereses de mora***	***1.315.698.070***	***1.315.698.070***	**8.391.281**	**1%**
1.1.02.03.001	***Multas y sanciones***	***1.315.698.070***	***1.315.698.070***	**8.391.281**	**1%**
1.1.02.03.001.22	Multas ambientales	1.315.698.070	1.315.698.070	8.391.281	1%
1.1.02.06	***Transferencias corrientes***	***12.609.759.671***	***12.711.100.173***	**0**	0%
1.1.02.06.006	***Transferencias de otras entidades del gobierno general***	***12.609.759.671***	***12.711.100.173***	**0**	0%
1.1.02.06.006.06	Otras unidades de gobierno	12.609.759.671	12.711.100.173	0	0%
1.2	***Recursos de capital***	***245.120.662***	***8.766.221.410***	**0**	0%
1.2.02	***EXCEDENTES FINANCIEROS***		***33.910.295***	**0**	0%

1.2.02.01	ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS		33.910.295	0	0%
1.2.05	***Rendimientos financieros***	***245.120.662***	***245.120.662***	**0**	0%
1.2.05.02	Depósitos	245.120.662	245.120.662	0	0%
1.2.10	***Recursos del balance***		***8.487.190.452***	**0**	0%
1.2.10.02	Superávit fiscal		3.268.511.350	0	0%
1.2.10.02	Superávit fiscal		201.979.067	0	0%
1.2.10.02	Superávit fiscal		756.420.869	0	0%
1.2.10.02	Superávit fiscal		4.260.279.166	0	0%

Tabla 2 Ejecución presupuestal de ingresos de 01 de julio al 15 de septiembre de 2023 Fuente: Apolo Ultra

En lo que tiene que ver con el porcentaje de recaudos por fuentes, se observa que de los Recursos propios, identificados en el sector de las Contribuciones de la entidad, destacamos en el periodo que nos ocupa, el 11% del recaudo corresponde a las Transferencias del Sector Eléctrico, el 11% de la Sobretasa Ambiental de peajes, y Multas Sanciones, Permisos registran un coeficiente de ejecución del 1%,sobre el presupuesto definitivo.

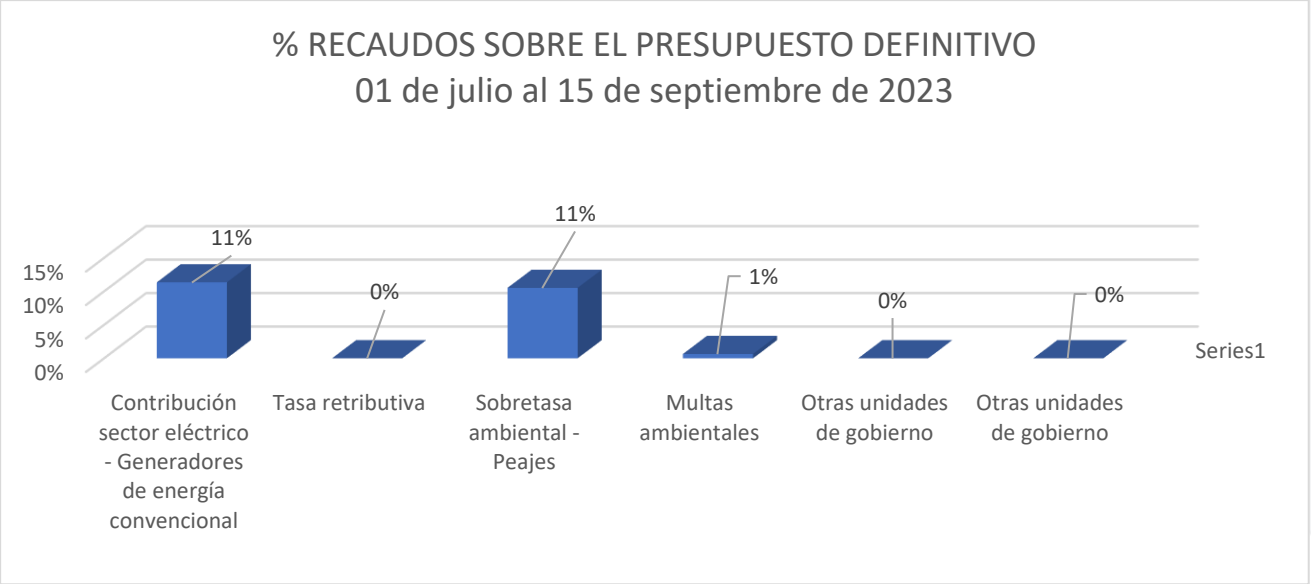


Tabla 3 Comportamiento presupuesto julio al 15 de septiembre de 2023 Fuente: Autor

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DE GASTOS

DESCRIPCION DELGASTO	PRESUPUESTO INICIAL	PRESUPUESTO DEFINITIVO	COMPROMISOS 01 JULIO AL 15 SEPTIEMBRE 2023	% EJECUCION
TOTAL PRESUPUESTO	*18.527.547.377*	*27.149.988.626*	*1.922.071.374*	*7%*
FUNCIONAMIENTO	*8.765.457.741*	*8.765.457.741*	*871.679.792*	*10%*
PRESUPUESTO DE INVERSIÓN	*9.762.089.636*	*18.384.530.885*	*1.523.683.098*	*8%*

Tabla 4 Distribución presupuestal de gastos Fuente: Apolo Ultra

Tabla 5 Compromisos ejecutados en funcionamiento e inversión julio a 15 de septiembre de 2023 Fuente: Apolo Ultra

EJECUCION PRESUPUESTAL DE GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

Código Ccpet	Nombre del Rubro Presupuestal	Asignación	Presupuesto Final	Compromisos julio-septiembre	% Ejecución
2.1	***Funcionamiento***	***8.765.457.741***	***8.765.457.741***	***871.679.792***	***10%***
2.1.1.01	***Planta de personal permanente***	***5.216.981.601***	***5.007.981.601***	***676.449.319***	***14%***
2.1.2.01	***Adquisición de activos no financieros***	***50.000.000***	***40.000.000***	***0***	***0%***
2.1.2.02	***Adquisiciones diferentes de activos***	***3.265.698.070***	***3.497.698.070***	***126.255.027***	***4%***
2.1.3.13	***Sentencias y conciliaciones***	***100.000.000***	***100.000.000***	***0***	***0%***
2.1.7	***Disminución de pasivos***	***65.080.000***	***28.780.000***	***0***	***0%***
2.1.8	***Gastos por tributos, tasas, contribuciones, multas, sanciones e intereses de mora***	***67.698.070***	***90.998.070***	***68.975.446***	***76%***

Tabla 6 compromisos adquiridos por funcionamiento Fuente: Apolo Ultra

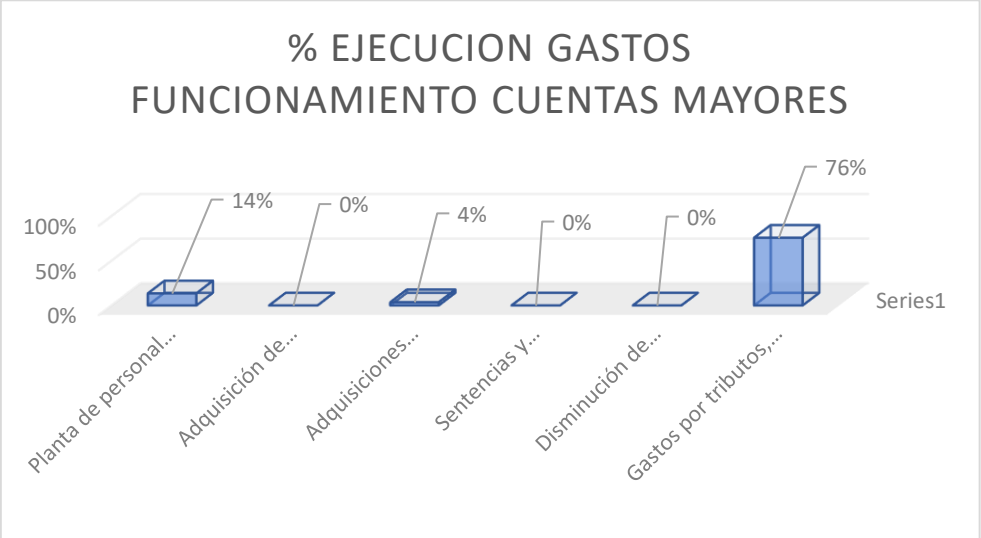


Tabla 7 ejecución de gastos de funcionamiento

EJECUCION DE GASTOS DE INVERSIÓN JULIO A SEPTIEMBRE 15 DE 2023

Código Ccpet	Nombre del Rubro Presupuestal	Cpc-Dane	BPIN	Fuente	Asignación	Presupuesto Final	Compromisos del 01 de julio al 15 de Septiembre	% Ejecución
2.3	***Inversión***				***9.762.089.636***	***18.384.530.885***	***1.523.683.098***	***8%***
2.3.2	***Adquisición de bienes y servicios***				***9.762.089.636***	***18.384.530.885***	***1.523.683.098***	***8%***
2.3.2.02.02	***Adquisición de servicios***				***9.762.089.636***	***18.384.530.885***	***1.523.683.098***	***8%***
2.3.2.02.02.009	GENERACION DE NEGOCIOS VERDES, ECONOMIA CIRCULAR, PRODUCCION Y CONSUMO SOSTENIBLE, NEGOCIOS VERDES INCLUSIVOS EN LA CIUDAD DE CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2020130010179	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General	200.000.000	237.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		911 - Servicios administrativos del gobierno	2020130010179	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		13.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009	FORTALECIMIENTO DE EPA MODERNA EFICIENTE Y TRANSPARENTE EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010217	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	300.000.000	300.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010217	1.2.3.2.07 - Otras Multas, sanciones e intereses de mora		303.992.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010217	1.3.1.1.02 - Excedentes financieros		30.876.982	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010217	1.3.2.3.05 - Otros Rendimientos Financieros	122.560.331	122.560.331	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		911 - Servicios administrativos del gobierno	2021130010217	1.2.3.2.07 - Otras Multas, sanciones e intereses de mora		90.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009	RECUPERACION DE AREAS AMBIENTALMENTE DEGRADADAS CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010197	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	640.000.000	640.000.000	***120.649.999***	19%
2.3.2.02.02.009		949 - Otros servicios de protección del medio ambiente n.c.p.	2021130010197	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	360.000.000	360.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		949 - Otros servicios de protección del medio ambiente n.c.p.	2021130010197	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		486.279.166	***0***	0%
2.3.2.02.02.009	DOTACION Y ADECUACION DEL CENTRO DE ATENCION VALORACION Y REHABILITACION DE FAUNA SILVESTRE (CAVR BOCANA) DEL EPA CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2020130010216	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	110.000.000	135.000.000	***14.700.000***	11%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2020130010216	1.2.3.2.07 - Otras Multas, sanciones e intereses de mora		90.000.000	***21.350.000***	24%
2.3.2.02.02.009		949 - Otros servicios de protección del medio ambiente n.c.p.	2020130010216	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	150.000.000	125.000.000	***58.366.500***	47%
2.3.2.02.02.009	IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE ARBOLADO URBANO EN LA CIUDAD DE CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010191	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	600.000.000	400.000.000	***8.416.666***	2%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010191	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		130.000.000	***71.333.333***	55%
2.3.2.02.02.009		91131 - Servicios de la administración pública relacionados con la agricultura, silvicultura, pesca y caza	2021130010191	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	400.000.000	600.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		91131 - Servicios de la administración pública relacionados con la agricultura, silvicultura, pesca y caza	2021130010191	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		770.000.000	***0***	0%

2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010198	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General	300.000.000	402.000.000	***89.600.000***	22%
2.3.2.02.02.009	IMPLEMENTACION DE LA GESTION INTEGRAL DEL RECURSO HIDRICO CARTAGENA DE INDIAS	949 - Otros servicios de protección del medio ambiente n.c.p.	2021130010198	1.2.3.2.05 - Otras tasas y derechos administrativos	19.135.544	221.114.611	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		949 - Otros servicios de protección del medio ambiente n.c.p.	2021130010198	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General	1.336.483.401	1.736.483.401	***0***	0%
2.3.2.02.02.009	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACION E INNOVACION PARA LA GESTION AMBIENTAL SOSTENIBLE EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010223	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	200.000.000	200.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010223	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		119.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		9111 - Servicios de la administración pública	2021130010223	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		110.000.000	***0***	0%
2.3.2.02.02.009	FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACION Y CULTURA AMBIENTAL EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2020130010201	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	200.000.000	301.340.502	***0***	0%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2020130010201	1.2.3.2.07 - Otras Multas, sanciones e intereses de mora		272.428.869	***0***	0%
2.3.2.02.02.009	IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DE MONITOREO INTELIGENTE AMBIENTAL CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2020130010183	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	890.000.000	950.000.000	*84.200.000*	9%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2020130010183	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		397.000.000	*189.270.000*	48%
2.3.2.02.02.009		94420 - Servicios de medición, control y monitoreo y otros servicios de descontaminación en establecimientos n.c.p.	2020130010183	1.2.1.0.00 - Ingresos corrientes de Libre Destinación	1.310.000.000	1.250.000.000	*781.996.600*	63%
2.3.2.02.02.009		94420 - Servicios de medición, control y monitoreo y otros servicios de descontaminación en establecimientos n.c.p.	2020130010183	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		268.000.000	*0*	0%
2.3.2.02.02.009		94420 - Servicios de medición, control y monitoreo y otros servicios de descontaminación en establecimientos n.c.p.	2020130010183	1.3.1.1.02 - Excedentes financieros		3.033.313	*0*	0%
2.3.2.02.02.009	IMPLEMENTACION SISTEMA DE GESTION HIDRICA DE LA CIENAGA DE LA VIRGEN Y RECUPERACION DEL MANGLAR DE CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2020130010203	1.2.3.1.02 - Sobretasa Ambiental Áreas Metropolitanas	300.000.000	412.000.000	*58.250.000*	14%
2.3.2.02.02.009		949 - Otros servicios de protección del medio ambiente n.c.p.	2020130010203	1.2.3.1.02 - Sobretasa Ambiental Áreas Metropolitanas	1.700.000.000	4.856.511.350	*0*	0%
2.3.2.02.02.009	IMPLEMENTACION DE UN ORDENAMIENTO PARA EL DESARROLLO AMBIENTAL EN EL AREA DE JURISDICCION DEL ESTABLECIMIENTO PUBLICO AMBIENTAL DE CARTAGENA DE INDIAS	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010200	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General	42.000.000	168.000.000	*0*	0%
2.3.2.02.02.009		9111 - Servicios de la administración pública	2021130010200	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General	258.000.000	598.000.000	*0*	0%
2.3.2.02.02.009	FORMULACION Y ADOPCION DEL PLAN INTEGRAL DE GESTION DEL CAMBIO CLIMATICO PIACC DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS EN EL MARCO DE LO DISPUESTO POR LA LEY 1931 DEL 2018 BOLIVAR	839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010201	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General	201.350.029	201.350.029	*25.550.000*	13%
2.3.2.02.02.009		839 - Otros servicios profesionales, técnicos y empresariales n.c.p.	2021130010201	1.3.2.3.05 - Otros Rendimientos Financieros	122.560.331	122.560.331	*0*	0%
2.3.2.02.02.009		949 - Otros servicios de protección del medio ambiente n.c.p.	2021130010201	1.2.3.2.12 - Contribución del Sector Eléctrico - General		962.000.000	*0*	0%

TESORERÍA

Para el manejo de los recursos de Tesorería del EPA Cartagena, se tienen un total de 12 cuentas bancarias con saldos a 30 de agosto de 2023, que se detallan a continuación:

SALDOS EN CUENTAS BANCARIAS EPA 2023

ITEM	CUENTAS BANCARIAS EPA CARTAGENA	CUENTA	SALDOS
	FUENTE DE FINANCIACION	**GNB SUDAMERIS**	
1	INGRESOS CORRIENTES DE LIBRE DESTINACION	43300400032-2	**4.148.838.701,41**
2	MULTAS, SANCIONES, PERMISOS	43300400033-0	**1.048.702.710,00**
3	REGALIAS DIRECTAS	43300400034-8	**531.278,63**
4	TASA RETRIBUTIVA	43300400067-8	**220.340.274,44**
5	SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACION SGP	9055089792-0	**1.533.374,59**
6	LEY 99/93	43300501274-8	**7.141.179.213,74**
7	RENDIMIENTOS FINANCIEROS REGALIAS DIRECTAS	9055088217-0	**3.498.811,48**
8	RENDIMIENTOS FIINANCIEROS EPA	9055087971-0	**99.977.502,28**
9	CONTRAPRESTACION PORTUARIA	9055092778-0	**2.245.977,97**
10	CONVENIO CARDIQUE-EPA 2019	90550937100	**840.892,02**
	TOTAL SALDOS BANCO GNB SUDAMERIS		**12.667.688.736,56**

	OTROS BANCOS		SALDOS
11	SOBRETASA AMBIENTAL PEAJES-DAVIVIENDA	05780013790-3	**5.417.386.530,90**
12	BANCO BOGOTA FIDUCIA	200437585	**$ 102.641,38**
	SUBTOTAL OTROS BANCOS		**$ 5.417.489.172,28**

TOTAL SALDOS EN BANCOS	**18.085.177.908,84**

Fuente: Tesorería

GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

En aras de contribuir al mejoramiento institucional, fortaleciendo las competencias laborales, conocimientos y habilidades de formación y capacitación de los funcionarios de la entidad se categorizó el PIC en 3 enfoques de desarrollo así:

- Capacitaciones relacionadas con el Core del negocio: Temas ambientales, estratégicos y financieros.
- Capacitaciones en habilidades personales y/o profesionales: Competencias y Capacidades.
- Capacitaciones en Habilidades Blandas: Cultura, Valores.

La entidad siguiendo la Guía para la Formulación del Plan Institucional de Capacitación elaborada por el Departamento Administrativo de la Función Pública y de la Escuela Superior de Administración Pública – ESAP -, adelantó las siguientes capacitaciones.

MATRIZ DE PLAN DE CAPACITACIONES

N°	TEMAS DE CAPACITACIÓN
1	Proceso Sancionatorio Ambiental
2	Fundamentos Conceptuales y técnicos para la tasación de multas
3	Prevención y control ambiental
4	Caracterización del desempeño ambiental de la organización
5	indicadores de gestión
6	Uso del aplicativo SECOP II en la contratación estatal
7	Estrategias para el mejoramiento de la comprensión lectora
8	Gestión de proyectos
9	Planificación de proyectos utilizando la herramienta -Microsoft Project en el entorno laboral
10	Elaboración del presupuesto para el manejo de las finanzas personales
11	Liderazgo, motivación y trabajo en equipo
12	Innovación
13	Solución de conflictos laborales

14	Comunicación asertiva y efectiva en equipos de trabajo
15	Temas relacionados con control interno y finanzas públicas

En el marco del Plan de Capacitación Institucional, la ejecución está en el 43%, se realizaron capacitaciones con apoyo de nuestros Aliados, Servicio de Aprendizaje SENA, donde participaron empleados de Planta y Contratistas:

- Solución de conflictos laborales y Toma de decisiones en el nivel gerencial.
- Teletrabajo para empleados y Ética en lo laboral y personal
- Liderazgo, Trabajo en Equipo y Comunicación asertiva
- Proceso Sancionatorio Ambiental
- Cálculo e Interpretación de Indicadores Financieros- Elaboración del Presupuesto para el Manejo de las Finanzas Personales.

AREA JURIDICA

LICENCIAS, PERMISOS Y TRÁMITES AMBIENTALES	
TIPO DE TRÁMITES ATENDIDOS	**CANTIDAD**
Permisos de Vertimientos	2
Plan de Manejo Ambiental RCD	5
Otorga Licencia Ambiental	1
Niega Licencia Ambiental	1
Modifica Licencia Ambiental	1
Registro Libro de Operaciones	4
TOTAL	**14**

PROCESOS ADMINISTRATIVOS SANCIONATORIOS	
TIPO DE TRÁMITES ATENDIDOS	**CANTIDAD**
Resoluciones Rumba Segura	2
Autos de Legalización de Medidas Preventivas.	67
Autos de Inicio de Procesos Sancionatorios	39
Auto cese Proceso Sancionatorio	1
Autos de Levantamiento de Medidas Preventivas	27
Auto Indagación Preliminar	33
TOTAL	**169**

TALA Y PODA	
TIPO DE TRÁMITES ATENDIDOS	**CANTIDAD**
Tala y poda	7
Tala	9
Poda	14
Aprovechamiento Forestal	4
TOTAL	**34**

GESTIÓN DE ATENCIÓN DE PETICIONES	
ESTADO DE PETICIONES.	**CANTIDAD**
Recibidas	577
Respondidas	421
En trámite de respuesta	156

GESTIÓN CONTRACTUAL

Con relación al área de contratación en el periodo en referencia, se evidenció lo siguiente:

a. POR MODALIDAD DE SELECCION

MODALIDAD DE SELECCIÓN	CANTIDAD CONTRATOS	VALOR
Contratación Directa	3	51.433.333,00
Concurso de Méritos	1	781.996.600,00
Selección Abreviada	1	58.366.500,00
Mínima Cuantía	3	34.649.555,83
TOTAL	**8**	**926.445.988,83**

b. DETALLE DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA

CONTRATACION DIRECTA	CANTIDAD CONTRATOS	VALOR CONTRATACION
Contratación por prestación de servicios – Funcionamiento	2	35.833.333,00
Contratación por prestación de servicios – Inversión.	1	15.600.000,00
TOTALES	**3**	**51.433.333,00**

c. DETALLE CONCURSO DE MÉRITOS (INVERSION)

CONCURSO DE MÉRITOS	CANTIDAD CONTRATOS	VALOR CONTRATACION
Consultoría para la elaboración del mapa de ruido del perímetro urbano de las localidades 1 y 2 del distrito de Cartagena de indias y elaboración de sus respectivos planes de descontaminación por ruido de acuerdo con lo establecido en la Resolucion 0627 del 2006.plazo hasta el 30 de noviembre de 2023	1	781.996.600,00
TOTALES	**1**	**781.996.600,00**

d. DETALLE CONTRATACIÓN SELECCIÓN ABREVIADA (INVERSION)

SELECCIÓN ABERVIADA	CANTIDAD CONTRATOS	VALOR CONTRATACION
Contratar la compra de equipos e insumos para la dotación del CAVF (bocana del EPA Cartagena)	1	58.366.500,00
TOTALES	**1**	**58.366.500,00**

e. DETALLE CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA (FUNCIONAMIENTO)

MINIMA CUANTIA	CANTIDAD CONTRATOS	VALOR CONTRATACION
Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo con suministro e instalación de repuestos originales para vehículos que hacen parte del parque automotor del establecimiento publico ambiental de cartagena.	1	18.454.955,83
Suministro de elementos de aseo, limpieza y cafetería en las cantidades y características requeridas por el establecimiento publico ambiental de Cartagena	1	13.007.000,00
Prestación de servicio para la realización de exámenes médicos ocupaciones periódicos para los empleados de planta del establecimiento publico ambiental de Cartagena	1	3.187.600,00
TOTALES	**3**	**34.649.555,83**

Atentamente,

ALICIA TERRIL FUENTES
DIRECTORA GENERAL
EPA CARTAGENA

Proyectó: Cecilia B.