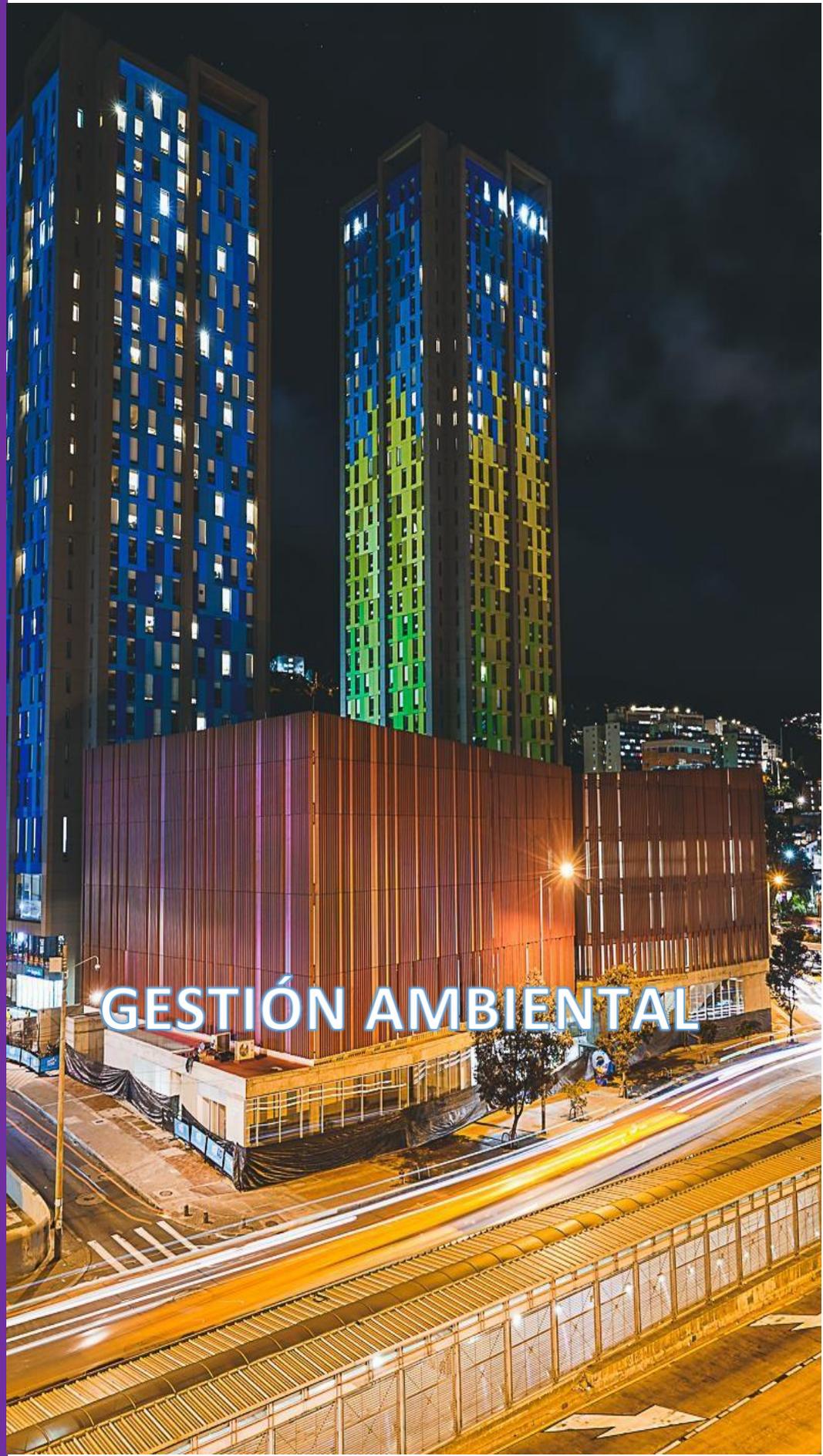


Oficina Asesora de Planeación y
Tecnologías de la Información.

2 Línea de Defensa



GESTIÓN AMBIENTAL

2023

Contenido

Presentación	3
Objetivo	3
Alcance	3
Ficha Técnica	3
Criterios de Publicación	4
Herramientas Utilizadas	4
Resultado del monitoreo y recomendaciones	5
Recomendaciones o Conclusiones.	7

Tablas

Tabla 1. Aspectos e impactos ambientales Idartes	4
Tabla 2. Residuos institucionales aprovechados.....	6
Tabla 3. Residuos aprovechados en los festivales al parque	6
Tabla 4. Avances del Plan Gestión Ambiental.....	8

Presentación

El Plan Institucional de Gestión Ambiental – PIGA, es el instrumento de planeación a partir del cual las entidades distritales estructuran su gestión ambiental institucional, a través de la formulación, implementación y seguimiento de acciones orientadas a prevenir, mitigar, corregir o compensar los impactos ambientales negativos generados en el desarrollo de su misionalidad.

Objetivo

Presentar un análisis de los principales avances en materia de gestión ambiental liderados por la OAP-TI, al interior de las diferentes sedes del Idartes, así como en los eventos y festivales al parque realizados por la entidad.

Alcance

Para la implementación del Plan de gestión ambiental del Idartes, se realiza un diagnóstico y seguimiento en cada una de las sedes y espacios administrados por la Entidad, verificando el cumplimiento a la normatividad ambiental, así como el acompañamiento y desarrollo de estrategias que permitan mejorar las condiciones locativas y las buenas prácticas en las diferentes actividades lideradas por el instituto.

Ficha Técnica

En la siguiente tabla se presentan los principales aspectos ambientales identificados y a los cuales se les dio prioridad para el desarrollo de actividades que aportaran a la reducción de los impactos generados por los mismos.

Aspectos Ambientales Significativos	Impactos Ambientales	Observaciones
Generación de Residuos Sólidos Aprovechables y no aprovechables en sedes y eventos culturales.	Sobrepresión del Relleno Sanitario Contaminación de Suelo Aprovechamiento de las materias primas	Se refiere a la cantidad de residuos (aprovechables, no aprovechables y peligrosos)

	Gases contaminantes	generados por la actividad administrativa y misional.
Generación de Residuos Peligrosos	Contaminación de Suelo	
	Afectación a los recursos naturales	
Consumo de Combustibles	Contaminación al recurso Aire Aumento niveles de Huella de Carbono Agotamiento a los recursos naturales Generación de Emisiones Atmosféricas por combustión de fuentes fijas y móviles	Hace referencia al consumo de combustibles para el funcionamiento de los vehículos y plantas eléctricas utilizadas en la entidad, los impactos ambientales se producen desde el momento en que suministra el combustible, hasta el proceso de combustión realizada por los vehículos y plantas.
Consumo de Agua	Agotamiento de los recursos naturales.	Debido al consumo de agua se produce vertimientos domésticos con descargas al alcantarillado.
Vertimientos domésticos con descargas en el alcantarillado	Contaminación de las fuentes hídricas	
Consumo de energía	Emisiones de gases efecto invernadero.	Hace referencia al consumo de energía eléctrica para el funcionamiento de las actividades administrativas y eventos y actividades desarrolladas en las diferentes sedes de la entidad.

Tabla 1. Aspectos e impactos ambientales Idartes

Criterios de Publicación

El documento asociado a la gestión ambiental se puede consultar en la intranet del Idartes en el proceso de direccionamiento estratégico.

<https://comunicarte.idartes.gov.co/SIG/direccionamiento-estrategico-institucional>

Herramientas Utilizadas

Para la óptima implementación de los objetivos de la gestión ambiental, se desarrollaron herramientas tecnológicas que permiten realizar el seguimiento y verificación a los aspectos ambientales identificados.

- Lista de chequeo inspección ambiental: Esta herramienta tiene como objetivo levantar el diagnóstico ambiental de cada uno de los espacios administrados por el

Idartes. La información allí consignada puede ser revisada en tiempo real por la comunidad institucional.

<https://survey123.arcgis.com/share/7d967705e95a4c97af9a3657b6d8adfa>

- Respuestas a listas de chequeo: En esta herramienta se pueden consultar los diferentes reportes generados para cada uno de los diagnósticos realizados en las diferentes sedes.

<https://survey123.arcgis.com/share/7d967705e95a4c97af9a3657b6d8adfa/result>

- Tablero de control residuos peligrosos: Esta herramienta permite conocer y realizar la gestión y disposición de los residuos peligrosos generados en las diferentes sedes de la Entidad.

<https://idartes.maps.arcgis.com/apps/dashboards/3f03fb1170f74c75b297167578af2aef>

- Tablero de control servicios energía y agua: Permite conocer los consumos y costos por sedes, asociados a los servicios públicos de agua y energía.

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiM2MxNjhjNTMtMWZhNi00NDU1LTliMWItMmUxO WUyZjRiMzdmliwidCI6ImYzOTc5NGViLTU0ZDktNGQwMy1iZjE1LTcwOGIxMjRhNjc5NCJ9&pageName=ReportSection>

Resultado del monitoreo y recomendaciones

1. Aprovechamiento de residuos en las sedes de la entidad: a través del convenio de corresponsabilidad el Idartes ha entregado mas de 28 toneladas de residuos aprovechables a los recicladores de oficio, previa separación realizada por la comunidad institucional en los puntos ecológicos dispuestos en las sedes de la entidad.

AÑO	RESIDUOS APROVECHADOS (KG)	RESIDUOS APROVECHADOS (TN)
2020	2486	2,4
2021	5378	5,3
2022	12833	12,8

2023	7436	7,4
TOTAL	28133	28,13

Tabla 2. Residuos institucionales aprovechados

Tabla 1 Residuos Aprovechados en las sedes del Idartes 2020-2023

2. Aprovechamiento de residuos en los Festivales al Parque: A partir del año 2022 el Idartes y la Asociación de recicladores reactivaron el aprovechamiento de los residuos generados durante los festivales al parque logrando así disminuir el envío de residuos al relleno sanitario y promoviendo formas de trabajo gracias al reciclaje.

EVENTO	AÑO	TONELADAS APROVECHADAS
HIP HOP AL PARQUE	2022	1,5
JAZZ AL PARQUE	2022	0,96
ROCK AL PARQUE	2022	2,3
COLOMBIA AL PARQUE	2023	0,2
SALSA AL PARQUE	2023	1
JOROPO AL PARQUE	2023	0,1
HIP HOP AL PARQUE	2023	2
TOTALES		8,06

Tabla 3. Residuos aprovechados en los festivales al parque

3. Disposición adecuada de residuos peligrosos: En articulación con los generadores de residuos peligrosos de la entidad, se realizó la entrega de luminarias, RAEES, cartuchos de impresoras y baterías a los gestores autorizados por los entes de control para el aprovechamiento y disposición final de estos tipos de residuos en las jornadas posconsumo.
4. Aumento de bicisuarios: Gracias al interés de la comunidad institucional y al compromiso de la entidad en la implementación de la política para el uso de la bicicleta, se logró consolidar un número frecuente de servidores públicos que se movilizan en medios de transporte sostenibles.
5. Transición a luminarias eficientes: la instalación de luminarias con tecnologías

ahorradoras se llevó a cabo en la mayoría de las sedes de la entidad, dejando a un lado aquellas tecnologías obsoletas como los bombillos incandescentes dando paso a luminarias tipo LED y bombillería ahorradora.

6. Capacitaciones a la comunidad institucional: Se desarrollaron sensibilizaciones virtuales relacionadas con la gestión ambiental durante la emergencia sanitaria Covid 19, también se realizaron capacitaciones a los servidores públicos de la entidad.
7. Sensibilizaciones y divulgación de información a través de los canales de información internos
8. Jornadas pedagógicas y de concientización ambiental: Se realizaron jornadas de educación y promoción de acciones sostenibles.

Recomendaciones o Conclusiones.

A continuación, se presentan las recomendaciones asociadas a cada uno de los programas ambientales a los que se le realizó seguimiento y verificación:

PROGRAMA	AVANCE	OPORTUNIDAD DE MEJORA
USO EFICIENTE DEL AGUA	En las sedes propias de Idartes se ha trabajado en efectuar la incorporación de sistemas ahorradores de agua logrando así una reducción en el consumo de este recurso, acompañado de las campañas de sensibilización del uso eficiente del agua.	Realizar el alquiler de sedes que cuenten preferiblemente con sistemas ahorradores de agua. Los funcionarios deben apropiarse la cultura de uso adecuado de las instalaciones sanitarias. Programar mantenimientos preventivos en la revisión de las instalaciones hidrosanitarias.
USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA	Se ha realizado el cambio progresivo de las luminarias de las sedes del Idartes a bombillas ahorradoras y de bajo consumo cuyo resultado beneficia económicamente a la entidad y al medio ambiente. Se ha adquirido equipos de cómputo que tienen sellos de eficiencia energética como Energy Star	Se requiere continuar con el avance de la instalación de luminarias ahorradoras en todas las sedes de Idartes. El personal de las sedes debe apropiarse la cultura de uso adecuado de los equipos de cómputo ya que se evidencia que en ocasiones se dejan encendidos de un día a otro al igual que el apagado de las luces de las oficinas durante el día y al finalizar la jornada de trabajo.
GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS	Se ha avanzado en la adquisición de mobiliario para la separación en la fuente y el almacenamiento	Continuar enfatizando en el tema de separación en la fuente por parte del personal de las diferentes sedes.

	<p>temporal de residuos ordinarios y peligrosos, al igual se ha efectuado campañas frente a su disposición.</p> <p>Se ha realizado la entrega de material aprovechable a asociaciones de recicladores, así mismo, en la entrega de RESPEL en programas posconsumo</p>	<p>Adecuar sitios apropiados para el almacenamiento temporal de residuos sólidos aprovechables y peligrosos.</p> <p>Fomentar en las áreas aspectos referidos como la reutilización y reúso de los materiales.</p>
CONSUMO SOSTENIBLE	<p>Se ha incluido criterios ambientales en los contratos de prestación de servicios y de suministros tales como papelería, ferretería, compra de equipos de cómputo etc.</p>	<p>Enfatizar el tema en la entidad, para que desde las áreas generadoras de los documentos precontractuales puedan sugerirse los criterios ambientales.</p> <p>Realizar el ejercicio de identificación de otros insumos o servicios susceptibles a la inclusión de obligaciones y/o criterios ambientales.</p>
IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES	<p>Campañas realizadas en torno a la utilización del papel (impreso por ambas caras – uso de papel reutilizable).</p> <p>Uso de pocillos por parte de los funcionarios para las bebidas.</p> <p>Participación en la campaña tapas por patitas</p> <p>Uso de bicicleta por parte de los funcionarios para la movilización hacia las sedes.</p>	<p>Enfatizar en temas de cultura ambiental por parte de los funcionarios en las diferentes sedes.</p> <p>Apoyo de la Alta dirección en las decisiones relacionadas con los Programas de la gestión ambiental</p> <p>Efectuar campañas constantes frente a la implementación de los programas ambientales, utilizando herramientas como la Intranet.</p>

Tabla 4. Avances del Plan Gestión Ambiental



Radicado: **20231200440303**

Fecha **04-09-2023 12:44**

Documento 20231200440303 firmado electrónicamente por:

MCALLISTER GRANADOS GONZÁLEZ, Contratista, Oficina Asesora de Planeación, Fecha de Firma: 04-09-2023 12:47:14

DANIEL SÁNCHEZ ROJAS, Jefe Oficina Asesora de Planeación y Tecnologías de la Información, Oficina Asesora de Planeación, Fecha de Firma: 04-09-2023 12:48:30

Revisó: RESFA LEDY MARTINEZ SOTO - Auxiliar administrativa - Oficina Asesora de Planeación



82c89799edb08dc8daefc047793856e66e810bc19364150ea55a4a2b6cb45a0a

