# **FORMATO: MODELO INFORME**

# **DATOS BÁSICOS DEL FORMATO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre del proceso | Código | Versión | Vigencia |
| Gestión Humana | SG-112-GH-FM-482 | 1 | 18/02/2022 |

**INFORME DEL PLAN INSTITUCIONAL DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**INFORME FINAL 2024**

Grupo de Administrativa y Financiera

Bogotá D.C

31 de diciembre de 2024

1. **INTRODUCCIÓN**

Para el seguimiento del Plan de acción anual 2024 del PIGA y el cumplimiento del mismo, se realiza informe de gestión de las actividades programadas dentro del plan anual de trabajo de gestión ambiental con corte a 31/12/2024.

1. **ALCANCE**

El informe de gestión ambiental va remitido al líder del proceso de Administrativa y Financiera, como evidencia para el cumplimiento del plan anual de trabajo inmerso dentro del plan institucional de gestión ambiental- PIGA.

1. **OBJETIVO**

Definir el Plan Institucional de Gestión Ambiental -PIGA del Instituto Nacional para Ciegos -INCI como principal instrumento de planeación institucional en la materia ambiental, que promueve el cumplimiento normativo e implementación de buenas prácticas que aporten a la protección y conservación de los recursos naturales.

1. **GENERALIDADES**

El Instituto Nacional para Ciegos -INCI definió el Plan Institucional de Gestión Ambiental -PIGA- como su principal instrumento de planeación en materia ambiental, el cual parte del análisis descriptivo e interpretativo de la situación ambiental interna y externa de las sedes administrativa y operacional hasta la definición de diferentes acciones con el fin de dar cumplimiento a la normatividad ambiental vigente y demás requisitos y objetivos ambientales aplicables. Estas acciones a implementar en materia de gestión ambiental buscan incidir en los hábitos cotidianos de los servidores públicos y contratistas hasta consolidarse como parte de la cultura organizacional del INCI, mediante la participación activa de toda la comunidad.

A continuación, se presenta el PIGA dentro del proceso de planificación de la gestión ambiental institucional:

1. **CONSUMO DE AGUA Y ENERGÍA CORTE 30/11/2024:**

A continuación, se presenta el análisis del consumo de agua y energía corte 30/11/2024:

**Consumo total de agua INCI:**

Durante el período comprendido entre enero y noviembre de 2024 el consumo total de agua en el INCI fue de 286 m3 mientras que durante el mismo período en la vigencia 2023 ha sido de 503 m3. El valor total pagado por consumo total de agua para el período de análisis fue de $2.328.613 mientras que el valor total pagado durante el mismo periodo de 2023 fue de $4.377.900.

A continuación, se presenta la variación del consumo de agua y la facturación correspondiente:

**Consumo total de energía INCI:**

Con corte a 30/11/2024 el consumo total de energía en el INCI fue de 56.596 kw/h, mientras que el costo total fue de $50.965.617. El mes de mayor consumo fue el mes de febrero de 2024 con 5.798 kw/h. Con relación al consumo por sede se presenta en la siguiente tabla:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Meses | SEDE PRINCIPAL | | SEDE IMPRENTA | |
| **Kw/h** | **Precio** | **Kw/h** | **Precio** |
| ene-24 | 3.835 | $ 3.655.080,00 | 1.129 | $ 0,00 |
| feb-24 | 4.359 | $ 3.795.897,00 | 1.439 | $ 1.503.730,00 |
| mar-24 | 4.304 | $ 3.371.860,00 | 1.363 | $ 1.421.910,00 |
| abr-24 | 3.705 | $ 3.268.910,00 | 1.225 | $ 1.296.980,00 |
| may-24 | 3.618 | $ 3.220.830,00 | 1.297 | $ 1.385.545,00 |
| jun-24 | 3.402 | $ 3.081.047,00 | 1.273 | $ 1.383.482,00 |
| jul-24 | 3.826 | $ 3.412.230,00 | 1.453 | $ 1.555.030,00 |
| ago-24 | 3.697 | $ 3.223.270,00 | 1.355 | $ 1.366.330,00 |
| sep-24 | 3.776 | $ 3.195.249,00 | 1.282 | $ 1.291.560,00 |
| oct-24 | 3.694 | $ 3.101.867,00 | 1.229 | $ 1.283.240,00 |
| nov-24 | 3.977 | $ 3.745.090,00 | 1.358 | $ 1.406.480,00 |
| TOTAL | **42.193** | **$37.071.330** | **14.403** | **$13.894.287** |

A continuación, se presenta la variación del consumo mensual de energía eléctrica para las sedes principal e Imprenta Nacional para Ciegos:

La sede principal tuvo un consumo de 42.193 kw/h con un costo de facturación asociado de $37.071.330 mientras que la sede imprenta tuvo un consumo de 14.403 kw/h y un valor facturado de $13.894.287 para el período reportado.

1. **APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS 2024:**

Con corte a 31/12/2024 el Instituto Nacional para Ciegos -INCI aprovechó 2376,18 kg de residuos sólidos. El mes de mayor aprovechamiento fue febrero de 2024 (722 kg), mientras que nos meses de enero y marzo no se realizaron entregas a la Asociación. Como se observa, el material aprovechable generado en mayor cantidad fue el papel con un 71% (2033,46 kg), seguido de plegadiza con 14% (390,26kg), selección con 13% (368,9 kg) y otros 1% (36,9 kg). En menor proporción se generó acrílico, plástico, vidrio y cartón.

**ACTIVIDADES DEL PLAN DE ACCIÓN PIGA 2024 DESARROLLADAS DURANTE EL MES DE DICIEMBRE DE 2024:**

| **PROGRAMA** | **ACTIVIDADES** | **RESPONSABLE** | **AVANCE** | **EVIDENCIA** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
|
|
| **PROGRAMA DE GESTIÓN DE RESIDUOS** | Realizar seguimiento a la actualización de las bitácoras de residuos sólidos | PROFESIONAL AMBIENTAL Y ÁREA DE MANTENIMIENTO LOCATIVO | Se revisaron las bitácoras de residuos sólidos y la actualización correspondiente de los certificados de aprovechamiento a la fecha con corte 31/12/2024. | Seguimiento generación de residuos sólidos |
| **PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA** | Registrar el consumo de agua y energía en el INCI | PROFESIONAL AMBIENTAL | Durante el mes de diciembre de 2024 se registró y se realizó el análisis de los consumos de agua y energía del INCI | Análisis de consumo de agua y energía. |
| **TODOS LOS PROGRAMAS** | Recopilar los certificados de disposición final de residuos (cada vez que se realice la actividad) | PROFESIONAL AMBIENTAL Y COORDINADOR ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA | Se realizó la recopilación de los certificados de disposición final de residuos aprovechables. | Certificados de aprovechamiento de residuos sólidos. |
| **TODOS LOS PROGRAMAS** | Elaborar Plan de Acción Anual para el año 2025 en el marco de la implementación del PIGA | PROFESIONAL AMBIENTAL | Se elaboró el Plan de Acción Anual para el año 2025 en el marco de la implementación del PIGA | Plan de acción 2025 PIGA |
| **TODOS LOS PROGRAMAS** | Elaborar los informes mensuales de seguimiento de la implementación del plan de acción PIGA 2024 con sus respectivos soportes y/o evidencias | PROFESIONAL AMBIENTAL | Se realizó el informe mensual de avance del plan de acción del PIGA de la vigencia correspondiente a diciembre de 2024. | Informe mensual de avance del plan de acción del PIGA |
| **TODOS LOS PROGRAMAS** | Entregar informe de ejecución del Plan de Acción Anual del PIGA al Comité PIGA | PROFESIONAL AMBIENTAL, COORDINADOR ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA | Se realizó el informe mensual de avance del plan de acción del PIGA de la vigencia correspondiente a diciembre de 2024. | Informe mensual de avance del plan de acción del PIGA |

1. **AVANCE EJECUCIÓN PLAN ANUAL GESTIÓN AMBIENTAL-PIGA MES DE DICIEMBRE DE 2024**

Para el mes de diciembre de la vigencia se programaron **6** actividades dentro del plan anual de 2024. De acuerdo a las gestiones realizadas se ejecutaron **6** de las actividades planeadas lo que equivale a un porcentaje mensual de cumplimiento total del **97**%. Con relación al cumplimiento anual se identifica un avance del **97%.**

1. **OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE DICIEMBRE DE 2024**

Durante el mes de diciembre de 2024 se realizó:

* Se revisaron las bitácoras de residuos sólidos y la actualización correspondiente de los certificados de aprovechamiento a la fecha con corte 31/12/2024.
* Se realizó la actualización del cuadro de seguimiento de los servicios públicos de agua y energía de la vigencia.
* Se realizó el copy para la solicitud de elaboración de piezas comunicacionales de gestión ambiental al área de comunicaciones.
* Elaboración del informe mensual de avance del plan de acción del PIGA 2024.
* Formulación del Plan Institucional de Gestión Ambiental -PIGA 2025.
* Se realizó la actualización y ajuste de los documentos precontractuales para los procesos de contratación para el lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua y desinfección y fumigación de áreas comunes.
* Se realizó la evaluación de los requisitos habilitantes para el proceso de contratación para el lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua y desinfección y fumigación de áreas comunes.
* Se realizó acompañamiento para el desarrollo del lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua y desinfección y fumigación de áreas comunes.

1. **CONCLUSIONES**

* Se ejecutaron el **100%** de las actividades del plan de acción PIGA programadas para el mes de diciembre de 2024.
* Con corte a 31/12/2024 se cuenta con un porcentaje de avance general del plan de acción del PIGA de **97% (63 actividades de 65).**
* El **cuarto trimestre de 2024** corte a 31/12/2024, se encuentra con una ejecución de **(100%).**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**DIANA PATRICIA ARÉVALO REINA**

Coordinadora Grupo de Administrativa y Financiera

Elaboró: María del Pilar Romero Barreiro / Contratista gestión ambiental.