# **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**

**SEGUIMIENTO DE SEPTIEMBRE DE 2024**

Grupo de Administrativa y Financiera

Bogotá D.C

30 de septiembre 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 para el mes de septiembre de 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 31/08/2024:**

A continuación, se presenta el análisis del consumo de agua y energía corte 31/08/2024:

**Consumo total de agua INCI:**

Durante el período comprendido entre enero y agosto de 2024 el consumo total de agua en el INCI fue de 211m3 mientras que durante el mismo período en la vigencia 2023 ha sido de 457 m3. El valor total pagado por consumo total de agua para el período de análisis fue de $1.705.223 mientras que el valor total pagado durante el mismo periodo de 2023 fue de $3.758.660. A continuación, se presenta la variación del consumo de agua y la facturación correspondiente:

**Consumo total de energía INCI:**

Con corte a 31/08/2024 el consumo total de energía en el INCI fue de 41.280 kw/h, mientras que el costo total fue de $36.942.131. 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 |
| TOTAL  | **30.746** | **$ 27.029.124** | **10.534** | **$ 9.913.007** |

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

La sede principal tuvo un consumo de 30.746 kw/h con un costo de facturación asociado de $27.029.124, mientras que la sede imprenta tuvo un consumo de 10.534 kw/h y un valor facturado de $9.913.007 para el período reportado.

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

Con corte a 30/09/2024 el Instituto Nacional para Ciegos -INCI aprovechó 2259,52 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 70% (1606,86 kg), seguido de plegadiza con 16% (370,26 kg), selección con 11% (255,2 kg) y otros 2% (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 SEPTIEMBRE DE 2024:**

| **PROGRAMA** | **ACTIVIDADES** | **RESPONSABLE** | **AVANCE**  | **EVIDENCIA** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
|
|
| **PROGRAMA DE GESTIÓN DE RESIDUOS** | Gestionar los estudios previos, de mercado y perfeccionamiento del contrato para el manejo y disposición final adecuada de los residuos peligrosos generados en el Instituto Nacional para Ciegos -INCI | PROFESIONAL AMBIENTAL | Se avanzó en la elaboración de los estudios previos del proceso contractual para la gestión de residuos peligrosos |  |
| **PROGRAMA DE GESTIÓN DE RESIDUOS** | Realizar seguimiento a la actualización de las bitácoras de residuos sólidos | PROFESIONAL AMBIENTAL | Se revisaron las bitácoras de residuos sólidos y la actualización correspondiente de los certificados de aprovechamiento a la fecha con corte 30/09/2024 |  |
| **PROGRAMA DE CONSUMO SOSTENIBLE** | Realizar campaña de sensibilización y concienciación ambiental, a cerca del consumo sostenible (crecimiento verde) | PROFESIONAL AMBIENTAL | Se realizó la divulgación de pieza comunicacional sobre consumo sostenible |  |
| **PROGRAMA DE CONSUMO SOSTENIBLE** | Realizar una capacitación ambiental sobre compras verdes | PROFESIONAL AMBIENTAL | Se realizó una capacitación sobre implementación de Compras Públicas Sostenibles la cual se realizó el 06/09/2024 con el apoyo del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. |  |
| **PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA** | Registrar el consumo de agua y energía en el INCI | PROFESIONAL AMBIENTAL | Durante el mes de septiembre de 2024 se registró y se realizó el análisis de los consumos de agua y energía del INCI. | 1.Análisis de consumo de agua y energía. |
| **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 septiembre de 2024. |  |

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

Para el mes de mayo 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 **100**%. Con relación al cumplimiento anual se identifica un avance del **69%.**

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

Durante el mes de septiembre 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 30/09/2024.
* 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.
* Elaboración del informe mensual de avance del plan de austeridad.
* Se realizó una capacitación o socialización sobre economía circular la cual se realizó con el apoyo de la Secretaría Distrital de Ambiente.
1. **CONCLUSIONES**
* Se ejecutaron el **100%** de las actividades del plan de acción PIGA programadas para el mes de septiembre de 2024.
* Con corte a 30/09/2024 se cuenta con un porcentaje de avance general del plan de acción del PIGA de **69%.**
* El tercer trimestre de 2024 se encuentra con una ejecución de **47/65 anual** (96%).

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

**DIANA PATRICIA ARÉVALO REINA**

Coordinadora Grupo de Administrativa y Financiera

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