

#### **MEMORANDO**



Bogotá D.C., 18 de diciembre de 2018

Pagina 1 de 2

PARA: MARTA CECILIA MURCIA CHAVARRO

Oficina Asesora de planeación

DE. Oficina de Control Interno

ASUNTO: Informe de Auditoría al Plan de Gestión Ambiental

Respetada Doctora Martha Cecilia

Comedidamente presentamos el informe final de la auditoría al proceso de direccionamiento estratégico en lo referente al tema PIGA, cuyos resultados principales fueron

- Debilidades al cumplimiento de la meta del 80% de funcionarios y contratistas, de la UAESP capacitados en el programa Uso eficiente y ahorro de Agua, a la fecha no se han realizado las capacitaciones
- No se evidencia el cumplimiento de las obligaciones del comité de gestión ambiental, lo cual se hace difícil el seguimiento de la implementación del PIGA
- Es importante establecer con claridad el presupuesto asignado para la implementación del PIGA del año 2019 y su ejecución, con la participación del comité, como establece la Resolución 00242 de 2014 en el ar artículo 21 Secretaria Distrital de Ambiente
- Se debe realizar seguimiento al consumo de los servicios públicos de las ECAs y buscar los mecanismos para realizar campañas para el ahorro de los recursos naturales allí
- En la implementación de la ISO 14001 se evidencian debilidades en el componente de liderazgo y de controles operacionales, en las actividades que desarrolla la entidad











#### **MEMORANDO**



No **20181100061113** 

Bogotá D.C., 18 de diciembre de 2018

Págma 2 de 2

Es importante recordar que los planes de mejoramiento se deben presentar a la oficina de control interno 10 días después de recibir el informe final, a la fecha aún no se recibe el plan de mejoramiento de la auditoría realizada al PIGA el en me de abril del presente año

Cord/almente

Andrés Pabón Salamarica

Jefe de Oficina de Control Interno apabon@uaesp gov co

Anexos 4 folios

Informado a Dr Doctora Beatriz Helena, Dirección General

Elaboró Jennifer Galindo Marín Revisó Andrés Pabón Salamanca Aprobó Andres Pabón Salamanca









| ST E  |                     |             |   |
|---|---------------------|-------------|---|
|   | INFORME DE AUDITORI | ITORIA      | Щ |
| ALCALDÍA MAYOR<br>DE BOGOTÁ D C<br>HABITAT              | VEDSIÓN 10          | 7.400,00,40 |   |
| Unidad Administrativa Especial de<br>Servicios Publicos |                     | 01/07/90/16 |   |

CM-PCAI-FM 04

Página 1 de 8

| :HA: 17/12/2018                 |  |
|---------------------------------|--|
| FEC                             | _  |
| Direccionamiento Estratégico    |  |
| PROCESO AUDITADO: Direccionamie | The second secon |

| (x)                           | (X)     |  |
|-------------------------------|---------|--|
| SIG                           | GESTIÓN |  |
| SIG<br>TIPO DE AUDITORIA: GES |         |  |

ALCANCE: Se evaluará la información contenida en el plan de acción ejecutado en el 2018, así mismo se evaluará el cumplimiento normativo

OBJETIVO: Evaluar la implementación del Plan Institucional de Gestión Ambiental –PIGA vigencia 2018

#### CRITERIOS

- Verificar el cumplimiento de la Resolución No 00242 "Por la cual se adoptan los lineamientos para la formulación, concertación, implementación, evaluación, control y seguimiento del Plan Institucional de Gestión Ambiental -PIGA" A
  - Verificar el cumplimiento del decreto 165 del 11de mayo del 2015 "Por el cual se reglamenta la figura de Gestor Ambiental para las entidades distritales, prevista en el Acuerdo 333 de 2008, y se dictan otras disposiciones". A
- Verificar el cumplimiento del decreto 1609 del 31 de julio del 2002 "Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera" A

### EQUIPO AUDITOR:

Líder: Andrés Pabón Salamanca Auditor: Jennifer Galindo Marín

Observador: N/A

Experto Técnico: N/A

| ALCALDÍA MAYOR DE BOACTÁ D C HABITAT Undas familiatos le spécial do Servicios Publicos |                      |
|--|----------------------|
| VERSIÓN 10   | INFORME DE AUDITORIA |
| 31/08/2015   | DITORIA              |
| Página 2 de 8  | ECM-PCAI-FM 04       |

|          |  | INFORME DE AUDITORIA   | DITORIA  | ECM-PCAI-FM 04   |
|----------|--|--|--|--|
|          | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D C HABITIAT Undad Administrativa Especia do Servicios Publicos | VERSIÓN 10   | 31/08/2015   | Págına 2 de 8  |
| AUDI     | AUDITADO(S): Hılda L   | Hilda Lucia Castro   |  |  |
| HALL     | HALLAZGOS:   |  |  |  |
| 1. FO    | 1. FORTALEZAS:   |  |  | and the second s |
| No.      |  | DESCRIPCIÓN  | CIÓN   |  |
| <b>-</b> | La oficina de direcc<br>ahorradoras y de las<br>una de las sedes de                      | La oficina de direccionamiento estratégico diseño una metodología con el fin de llevar el inventario de las bombillas ahorradoras y de las sedes de la unidad, así mismo poder llevar el consumo de los servicios públicos de cada mes por cada una de las sedes de la entidad, incluyendo los cementerios | ología con el fin de llevar el inv<br>el consumo de los servicios públic | de llevar el inventario de las bombillas servicios públicos de cada mes por cada   |
| 2        | La disposición de la cementerio serafín, l   | La disposición de la oficina de servicios funerarios y el concesionario en el acor<br>cementerio serafín, la facilidad de la información para el ejercicio de la auditoria   | aco  | mpañamiento a la visita realizada en el  |

ယ

ejercicio de la auditoria realizándola en el menor tiempo posible.

El referente ambiental de la oficina de direccionamiento estratégico tiene un excelente manejo del tema ambiental de la entidad y es muy organizada con toda la información de la implementación del PIGA y de 14001 lo cual facilito mucho el

4

los recursos naturales, concursos de reciclaje mediante Herramientas visuales como imágenes en los equipos de cómputo,

La entidad genero conciencia durante todo el año 2018, sobre la correcta clasificación de los residuos, el uso adecuado de

televisores, intranet, página web, redes sociales etc

|        |   | INFORME DE AUDITORIA   | TORIA                                    |  | ECM-PCAI-FM 04   |     |
|--------|---|--|--|--|--|-----|
|        | ACACIOIA MAYOR  DE BOGOTÁ D C  MARTOR  MARTOR | VERSIÓN 10   | 31/08/2015                               |  | Página 3 de 8  | 1   |
| N      | 2. NO CONFORMIDADES   |  |  |  |  | ¬ — |
| 2      |   | ייאָיספונסטנט  |  |  |  |     |
| o<br>Z |   | DESCRIPCION  |  |  | REQUISITO  |     |
|        |   |  |  | Resolución 242<br>6, numeral 2 y 3   | Resolución 242 de 2014, artículo<br>6, numeral 2 y 3   |     |
|        | Aprobación Plan de Acción anual del PIGA  | cción anual del PIGA   |  | NTC-ISO 14001 2015<br>61 ACCIONES P<br>RIESGOS Y OPORTU<br>611 Generalidades | NTC-ISO 14001 2015<br>6 1 ACCIONES PARA ABORDAR<br>RIESGOS Y OPORTUNIDADES<br>6 1 1 Generalidades  |     |
| τ-     | No se evidencio acto ac<br>de gestión ambiental en<br>durante el 2018, así con  | No se evidencio acto administrativo o acta de aprobación de la participación del comité de gestión ambiental en la aprobación del Plan de Acción anual del PIGA a implementar durante el 2018, así como tampoco se evidencio que el comité gestionara las partidas | ipación del comité<br>PIGA a implementar | La organi<br>informaciór<br>- procesos<br>desde el ap                        | La organización debe mantener la información documentada de sus - procesos necesarios especificados desde el apartado 6 1 1 al apartado 6 1 4, |     |
|        | presupuestales que se r<br>6, numeral 2,3   | presupuestales que se necesitaban, incumpliendo la RESOLUCIÓN No. 00242, artículo 6, numeral 2,3   | No. 00242, artículo                      | en la medida ne<br>confianza de que s<br>manera planificada                  | en la medida necesaria para tener<br>confianza de que se llevan a cabo de la<br>manera planificada   |     |
|        |   |  |  | 7 5 INFORMACIÓN<br>7 5 1 Generalidades<br>El sistema de gest                 | 7 5 INFORMACIÓN DOCUMENTDA<br>7 5 1 Generalidades<br>El sistema de gestión ambiental de la   |     |
|        |   |  |  | organizació<br>b) la inforr  | organización debe incluir b) la información documentada que la organización determina como pacacaria   |     |
|        |   |  |  | para la efic<br>ambiental  | para la eficacia del sistema de gestión<br>ambiental   |     |

| ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C HABITAT Unitad definitational de Servicios Publicos |                      |
|--|----------------------|
| VERSIÓN 10   | INFORME DE AUDITORIA |
| 31/08/2015   | DITORIA              |
| Página 4 de 8  | ECM-PCAI-FM 04       |

| 2. N | 2. NO CONFORMIDADES   |  |
|------|---|--|
| No.  | DESCRIPCIÓN   | REQUISITO  |
|      |   | Resolución 242 de 2014, artículo                                 |
|      | Considerate Bloods Assistantel BICA   | 6, numeral 4, 14001 numeral 6.2.2 Planificación de acciones para |
|      | Seguilliento Fian de Acción del FISA  | lograr los objetivos ambientales                                 |
| 2    | No se evidencia la participación del comité ambiental ni en el seguimiento ni en la evaluación de las actividades propuestas en el Plan de Acción anual del PIGA. | NTC-ISO 14001 2015   |
|      | incumpliendo las funciones descritas en la Resolución 242 de 2014, artículo 6, numeral  | La alta dirección debe demostrar                                 |
|      | 4 Este seguimiento es realizado solo por el Gestor Ambiental y Referente Ambiental  | liderazgo y compromiso con respecto al                           |
|      |   | sistema de gestion ambientai a)                                  |
|      |   | rendición de cuentas con relación a la                           |
|      |   | eficacia del sistema de gestión ambiental,                       |
|      | Bitácora del registro   | Resolución 242 de 2014, articulo                                 |
|      |   | 13, numeral 3  |
|      |   |  |
|      |   | 100  |
|      | aprovechables) que se generan, esta bitacula se debe tener para pode identificar las  | CONTROL OPERACIONAL  |
| ယ    | Resolución 242 de 2014, articulo 13, numeral 3, incluyendo un componente de   | La organización debe mantener la                                 |
|      | prevención, minimización y aprovechamiento con el fin de evitar la generación de residuos   | información documentada en la                                    |
|      | en cuanto sea posible   | medida necesaria para tener la                                   |
|      | -   | confianza en que los procesos se                                 |
|      |   | han llevado a cabo según lo                                      |
|      |   | planificado  |

|    |  | INFORME DE AUDITORIA   |  |                            | FCM-PCALEM 04   |        |
|----|--|--|--|----------------------------|---|--------|
|    | ALCALDÍA MAYOR   |  |  |                            |   |        |
|    | DE BOGOTA D C HARITAT Unional Administrator Especial co Servicios Publicos | VERSIÓN 10   | 31/08/2015   |                            | Página 5 de 8   |        |
|    |  |  |  |                            |   | 7      |
| 7  | 2. NO CONFORMIDADES  |  |  |                            |   |        |
| Š. |  | DESCRIPCIÓN  |  |                            | REQUISITO   | Т -    |
|    | Almacenamiento de residuos   | esiduos  | Transferred to the state of the |                            | A Proposition of the Control of the | $\top$ |
|    |  |  |  |                            |   |        |
|    | el almacenamiento de residios o  | ביוו איזאימים se evidencian las condiciones minimas para<br>el almacenamiento de residitos o desechos pelígrosos. חיום אלמימילים לפי ויום איזאימים | inimas para  |                            |   |        |
|    | tendientes a prevenir cualquier afe  | ualquier afectación a la salud humana y al ambiente, como son:   | somo son:  |                            |   |        |
|    | 1 Ubrcación  |  |  | Decreto                    | Decrete 1078 do 2015 mimeral  |        |
|    | 2. Piso (impermeable, li   | Piso (impermeable, liso no resbaloso y libre de grietas)   |  | 22642                      | 1070 de 2010 ilulietal  | •      |
|    | 3 Drenaje (cerrado)  |  |  | 4426 NITC 4522             | 2.2.0   3.1, paragraio 1, ivio  |        |
|    | 4 Ventilación (en lo pos   | Ventilación (en lo posible natural, evitando riesgos de incendio)  |  | 1400, 18                   | 7 4 3 3 7   |        |
| _  | 5 Señalización de área   | Señalización de áreas y etiquetado de residuos   |  | NTC-ISO 14001 2015         | 4001 2015   |        |
|    | 6 Dispositivos de detec  | Dispositivos de detección de fuego y sistemas de respuesta   |  | 81 PLAN                    | 81 PLANIFICACIÓN Y CONTROL  |        |
|    | 7 Kit de derrame   |  |  | OPERACIONAL                |   |        |
| 4  | 8. Capacidad   |  |  | La organización            | ızacıón debe establecer,  |        |
|    | 9 Balanza  |  | •  | implementa<br>procesos p   | Implementar, controlar y mantener los   |        |
|    | 10. Estibas  |  |  | procesos m<br>reguisitos   | procesos recesarios para sansiacer los<br>requisitos del sistema de gestión   |        |
|    | Condiciones Operativas   |  |  | ambiental                  | y para implementar las  |        |
|    | 1 Matriz de compatibilidad de residuos                                     | dad de residuos  |  | acciones de                | acciones determinadas en los apartados  |        |
|    | 2 Separación de sustancias   | ncias  |  | o 1 y b 2, mediante        | 6 1 y 5 Z, mediante<br>1 a implementación del control de la   |        |
|    | 3 Hojas de segundad (  | Hojas de seguridad (conforme a la NTC 4435)  | -  | r La miplei<br>procesos de | rea miplementación del control de los procesos de acuerdo con los crifenos de   |        |
|    | 4 Tarjetas de emergeno   | Tarjetas de emergencia (conforme a la NTC 4532)  |  | operación                  |   |        |
|    |  | Restricción de acceso a personal no autorizado   |  |                            |   |        |
|    | 6 Registros (recepción y despacho)   | y despacho)  |  |                            |   |        |
|    | NTC-ISO 14001 2015 8 1   | <del>-</del>   |  |                            |   |        |
| _  | Lo anterior incumpliendo Decreto 1   | o Decreto 1076 de 2015 numeral 2 2 6 1 3 1   | •  |                            |   |        |
|    |  |  |  |                            |   | _      |

| ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D C  HABITAT  Un eso Amministrias Espedii (# Servicios S'Upilicas  Servicios S'Upilicas |                      |
|--|----------------------|
| VERSIÓN 10   | INFORME DE AUDITORIA |
| 31/08/2015   | DITORIA              |
| Página 6 de 8  | ECM-PCAI-FM 04       |

|       | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÓ D C HABITAT Un apa Aramassina. Espada de Servicios Publicos | VERSIÓN 10   | 31/08/2015              |                    | Página 6 de 8  |
|-------|--|--|-------------------------|--------------------|--|
| 2. NO | 2. NO CONFORMIDADES  |  |                         |                    |  |
| No.   |  | DESCRIPCIÓN  |                         |                    | REQUISITO  |
|       |  |  |                         | Resolucio          | Resolución 1188 de 2003, artículo                            |
|       | Capacitación.  |  |                         | 6, oblig           | 6, obligación del acopiador primario, Ítem d) 15 del Decreto |
|       | No se evidenciaron re  | se evidenciaron registros de capacitación y entrenamiento sobre el manejo y            | o sobre el manejo y     | 1973 de 1995       | 1995   |
|       | manipulación de produ  | manipulación de productos químicos, respecto del personal que administra este tipo de  | idministra este tipo de |                    |  |
| თ     | elementos incumpliendo   | elementos incumpliendo lo establecido en el artículo 15 del Decreto 1973 de 1995       | o 1973 de 1995          | NTC-ISO 14001 2015 | 4001 2015  |
|       |  |  |                         | 7 2 COMPETENCIA    | ETENCIA  |
|       |  |  |                         | d) cuando          | d) cuando sea aplicable, tomar acciones                      |
|       |  |  |                         | para adqui         | para adquirir la competencia necesaria y                     |
|       |  |  |                         | evaluar la         | evaluar la eficacia de las acciones                          |
|       |  |  |                         | tomadas            |  |
|       |  |  |                         | NTC 169            | NTC 1692, NTC 4435 Decreto                                   |
|       |  |  |                         | 1973 de            | 1973 de 1995 artículos 7, 8 y 10                             |
|       | Productos químicos   |  |                         |                    |  |
|       | Se evidencia que los pr  | Se evidencia que los productos químicos almacenados en el archivo central y en la sede | vo central y en la sede | 8 1 PLANIFICACIO   | NIC-ISO 14001 Z015  8.1 PLANIFICACION Y CONTROL              |
|       | administrativa no tiene  | al ındagar por las   | de seguridad de los     | La organizaci      | organización debe establecer,                                |
| တ     | productos el personal responsable  | al responsable de almacenar los p  | los productos argumenta | implementa         | implementar, controlar y mantener los                        |
|       | de lo descrito en la NT  | de lo descrito en la NTC 1692 y la NTC 4435, e incumplimiento a lo establecido en los  | io establecido en los   | requisitos         | requisitos del sistema de gestión                            |
|       | artículos 7, 8 y 10 del Decreto 1973 de 1995   | ecreto 1973 de 1995.   |                         | ambiental          | ambiental y para implementar las                             |
|       | •  |  |                         | acciones d         | acciones determinadas en los apartados (                     |
|       |  |  |                         | - La implementació | La implementación del control de los                         |
|       |  |  |                         | procesos d         | procesos de acuerdo con los criterios de                     |
|       |  |  |                         | operacion          |  |

| ECM-PCAI-FM 04       | Página 7 de 8  |
|----------------------|--|
| ITORIA               | 31/08/2015   |
| INFORME DE AUDITORIA | VERSIÓN 10   |
|                      | ALCALDIA MAYOR  DE BOGOTA D C  HARRY  UNIVERSALAMENTERED I PER  SERVICIOS PUBLICOS |

| 3. OE | 3. OBSERVACIONES:  |
|-------|--|
| No.   | DESCRIPCIÓN  |
| 3.1   | Mantener información documentación para cumplir con los requisitos de la ISO 14001 y así poder tener evidencias para próximas auditorias.  |
| 3.2   | Al verificar la matriz se evidencia que no está actualizada con la última normatividad ambiental vigente como la<br>resolución 883 del 18 de mayo de 2018, resolución 1397 del 25 de julio del 2018 Esta matriz se debe mantener actualizada   |
| 3.3   | Se evidencia el inventario hidrosanitario con 253 de los cuales 181 son ahorradores. Durante el 2017 se cambiaron 50 y durante el 2018 se han cambiado 137, sin embrago al verificar con el inventario de 5 piso se evidencia que no concuerdan los datos allí descritos, así como tampoco los del sótano, se debe actualizar los datos del 2018 |
| 3.4   | Al verificar en la página web de la entidad no se evidencia la publicación del procedimiento para la Matriz de identificación de Aspectos y valoración de Impactos Ambientales, conforme a lo establecido en la ISO, 14001 numeral 75.3 Control de la información documentada La política  |

### 4. CONCLUSIONES:

La Entidad es reactiva al trabajo ambiental y no contempla todas las sedes de trabajo, como por ejemplo las ECAs donde se desarrollan actividades de aprovechamiento, se deberían aplicar los mismos controles que en la sede administrativa independientemente que allí no se puedan realizar modificaciones en la estructura Es débil el liderazgo por parte del gestor ambiental, ya que no hay participación del Comité de Gestión Ambiental en la formulación del plan de acción, ni de las mediciones y resultados producto del mismo

sistemas de clasificación, etiquetado, marcado y fichas de datos de seguridad de los productos químicos. Los cuales no fueron En el seguimiento realizado se concluyen hallazgos reiterativos de la auditoría realizada en el mes de abril del 2018 con respecto al cerrados

| ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D C HABITAT  LINGUAL AARDAINAN EXPRENT (APPORT OF THE O |                      |
|--|----------------------|
| VERSIÓN 10   | INFORME DE AUDITORIA |
| 31/08/2015   | DITORIA              |
| Página 8 de 8  | ECM-PCAI-FM 04       |

## 4. CONCLUSIONES:

En la implementación de la ISO 14001 se evidencian debilidades en el componente de liderazgo y de controles operacionales, en las actividades que desarrolla la entidad

# 5. RECOMENDACIONES:

vigencia abril del 2018 Se recomienda fortalecer las competencias del personal teniendo en cuenta la reiteración de las no conformidades de la auditoria

Resolución 00242 de 2014 en el ar artículo 21 Secretaria Distrital de Ambiente Se recomienda establecer el presupuesto asignado para la implementación del PIGA del año 2019 conforme lo establece

ᅋ

plan de acción durante todo el año. Con el fin de informar a la alta dirección sobre el desempeño del sistema de gestión ambiental, como lo describe el literal b del numeral 5 3 Roles, Responsabilidades y Autoridades en la Organización, de la ISO 14001 2015 Se recomienda realizar un cronograma de reuniones mensuales para el año 2019 con el fin de poder evidenciar el seguimiento al

Administrativa no operada por terceros, parque automotor ETC Se recomienda actualizar el Plan de Gestión Ambiental con el portafolio de servicio del año 2018, cantidad de personal por sede

Se recomienda designar presupuestó para el año 2019 para la implementación de la ISO 14001

| ANDRES PABON'S.                 | Touldiffee Galingo. | Auditor | Jennifer Diane Galindo Marín |
|---------------------------------|---------------------|---------|------------------------------|
|                                 | FIRMA               | ROL     | NOMBRE                       |
| JEFE OFICINA DE CONTROL INTERNO |                     | AUDITOR |                              |