[CODIGO-QR]
[URL-DOCUMENTO]

## RESOLUCION NO. EPA-RES-00638-2025 DE MARTES, 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025

"POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA PODA TECNICA DE FORMACION Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

LA SECRETARIA PRIVADA DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL, EPA CARTAGENA En ejercicio de las funciones asignadas por la Ley 99 de 1993, en armonía con la Ley 768 de 2002 y acuerdos Nos.029 de 2002 y 003 de 2003, emanado del Concejo Distrital de Cartagena, Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, Resolución No. EPA-RES-00430-2024 de viernes 31 de mayo de 2024 "Por medio de la cual se delega el ejercicio de funciones en el Establecimiento Público Ambiental de Cartagena", y

## **CONSIDERANDO**

Que, mediante solicitud registrada con código **EXT-AMC-24-0139484**, de fecha **21 de Octubre de 2024**, el señor Jefferson Cortés Jimenez, en calidad de representante legal de Industria Nacional de Gaseosas SAS autorizó al Señor **Edgar González Zambrano**, actuando en calidad de Especialista de Administración Coca Cola FEMSA para adelantar las gestiones correspondientes a la siguiente solicitud:

" (...) enviar comisión para revisar o inspeccionar poda de árboles que vamos a realizar en nuestras instalaciones. DIRECCIÓN: Diagonal 21 # 42-80 del Barrio el Bosque (INDUSTRIA NACIONAL DE GASEOSAS S.A. – COCA COLA CARTAGENA) (...)".

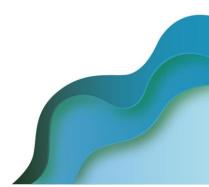
Que, la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, practicó visita de inspección al sitio de interés el día 22 de Julio de 2025 y emitió el Concepto Técnico No. **EPA-CT-0000905-2025**, de fecha **28 de Julio de 2025**, el cual describe lo observado y conceptualiza en los siguientes términos:

*(…)* 

N. DE ARBOLES	8		IDAD DE ECIES		5		UBICACION	PRIVADO
ESPECIE	CANTIDAD	ALTURA	DAP	ESTADO FITOSANITARIO			FITOSANITARIO	GEORREFERENCIACION
(Ficus benghalensis L.	1	16	2 mts	Bueno / poda técnica de		a técnica de	E04724001-N02708559	
Caucho cartagenero)				forn	nación			
Ficus benghalensis L.	1	15	2.30	Bue	no / po	od	a técnica de	E04724007-N02708514
(Caucho cartagenero)			mts	forn	nación			
Ficus benghalensis L.	1	14	1.5 m	Bue	no / po	od	a técnica de	E04724011-N02708520
(Caucho cartagenero)				forn	nación			
Morisonia odoratissima (Jacq.)	1	10	0.22	Bue	no / po	od	a técnica de	E04724003-N02708558
Christenh. & Byng (Olivo)				forn	nación			
Tabebuia rosea (Bertol.) DC.	1	11	0.30	Bue	no / po	od	a técnica de	E04724007-N02708564
(Roble morado)				forn	nación			

Simarouba amara Aubl.	1	10	0.32	Regular / pudrición de tejidos	E04724009-N02708588
(Aceituno)				en proceso de recuperación	
Terminalia catappa L.	1	14	0.90	Regular / afectado por	E04723951-N02708578
(Almendro)				comején	
Terminalia catappa L.	1	11	0.18	Bueno / poda técnica de	E04723852-N02708440
(Almendro)				formación	





[CODIGO-QR]
[URL-DOCUMENTO]

### **DESCRIPCION DE LO OBSERVADO:**

Al momento de la visita de verificación al sitio fue atendida por el señor Luis Roberto Villalba Enamorado. En el recorrido realizado por las instalaciones de la empresa Industria Nacional de Gaseosa S.A. – Coca Cola Cartagena, ubicada en la dirección Diagonal 21 No. 42-80, barrio El Bosque, se observaron ocho (8) individuos arbóreos plantados dentro del predio.

Los árboles presentan alturas estimadas entre 10 y 16 metros, con copas frondosas y ramas de gran tamaño que se extienden hacia la infraestructura de bodegas y oficinas. Se identificaron ramas bajas que obstaculizan la visibilidad e iluminación en algunas zonas, así como ramas muertas y extensas que incrementan el riesgo de caída, representando un peligro potencial para el personal y las edificaciones.

Adicional a lo anterior, se observó que las especies Terminalia catappa L. (almendro) y Simarouba amara Aubl. (aceituno) presentan afectaciones por comején. En particular, el árbol de aceituno muestra daños mecánicos y pudrición de tejidos, aunque se encuentra en proceso de recuperación.

## CONCEPTO TECNICO

Teniendo en cuenta la visita verificación y de conformidad con el decreto 1076 de 2015, se conceptúa viable autorizar a la empresa Industria Nacional de Gaseosa S.A., identificada con NIT 890903858, para realizar la poda técnica de formación y reducción de altura de los ocho (8) individuos arbóreos solicitados.

La intervención deberá realizarse sin superar el 30% de la altura total de cada árbol y únicamente si las condiciones fisiológicas y estructurales de los individuos lo permiten. El objetivo de esta acción es mitigar los riesgos que representan los árboles, tanto para la infraestructura de la empresa como para el personal que allí labora, sin comprometer su estabilidad estructural ni su estado fitosanitario general.

#### **RECOMENDACIONES**

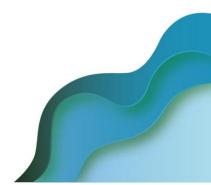
Por lo anterior se debe realizar poda técnica, acatando las siguientes recomendaciones:

- La poda de ramas se efectuará con personal idóneo capacitado para ejecutar labores de poda técnica y que cuenten con el equipo correspondiente de protección personal e implementos de seguridad, se recomienda el uso de motosierra telescópica, y realizar cortes seccionados de un tamaño pequeño, para que al caer las ramas al piso no genere un accidente.
- Los cortes deben ser precisos, evitando dejar astillas en la superficie, bordes cortantes expuestos o la corteza rasgada, para evitar exponer el árbol a la acción de patógenos.

Se recomienda el uso de motosierra o serrucho de poda, no se permite el uso de machete para la ejecución de la poda.

• Todo corte de poda se realizar en la base de la rama (cuello de rama) a podar o en la unión de una rama secundaria.





[CODIGO-QR]
[URL-DOCUMENTO]

- En caso de haber ramas grandes la poda se iniciará haciendo el primer corte de abajo hacia arriba, a una distancia de 10 cm del fuste principal, cortando aproximadamente un 1/3 del diámetro de la rama. Después se hace un corte desde arriba a unos 5 o 10 cm más arriba del primer corte, removiendo la mayoría de la rama principal y dejando un taco de aproximadamente 10 cm. Por último, se realiza el corte del tocón remanente, por medio de un corte de arriba hacia abajo.
- El último corte en ramas gruesas nunca debe ser al ras, sino que debe de dejar un pequeño "muñón" que mantenga intacto el "cuello" de la rama. El cuello de la rama es el área más o menos hinchada que conecta la rama al tronco o a la rama principal. Es una región con tejido muy rico en nutrientes, reservas y químicos que en su momento puede detener la distribución de una pudrición. De ahí que su conservación es básica para la cicatrización adecuada.
- Posteriormente se aplica sobre la herida producto cicatrizante hormonal para evitar la aparición de hongos y el ataque de insectos dañinos
- Hay que tener en cuenta que no se puede realizar una poda mayor al 70% de la copa puesto esto genera disminución en las tasas fotosintéticas del árbol.
- Se debe tener en cuenta la compensación estructural del individuo si las ramas podadas son de buen tamaño y peso en la misma actividad de poda se debe podar las ramas opuestas que hacían contrapeso para evitar un futuro volcamiento del individuo.

Es importante que previo a la labor de rocería y poda técnica se realice ahuyentamiento de fauna que se ubican en dicha vegetación. De encontrarse éstos, es necesario y obligatorio la reubicación y entrega al CAV del Establecimiento Publico Ambiental EPA Cartagena.

## **OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES**

Es responsabilidad del ejecutante cualquier daño que ocurra en bien público o privado por efecto de la poda, igualmente el solicitante debe contactar a la empresa de aseo para que realice el servicio de recolección de los residuos vegetales productos de ella para dejar libres de los mismos a la zona intervenida. Se recomienda un plazo de tres (3) meses para realizar la actividad.

# REGISTRO FOTOGRAFICO Y ANEXOS







@epactg@epactg@epacartagena@epacartagenaoficial@epa.cartagena

[CODIGO-QR]
[URL-DOCUMENTO]





# **FUNDAMENTOS DE DERECHO**

Que el artículo 8 de la Constitución Política establece que "Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación".

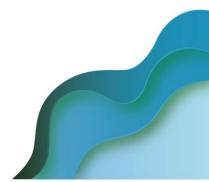
Que el artículo 79 de la Constitución Política indica que "Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano." La Ley garantiza la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo.

Es deber del Estado proteger la biodiversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines".

La protección al medio ambiente corresponde a uno de los más importantes cometidos estatales, es deber del Estado garantizar a las generaciones futuras la conservación del ambiente y la preservación de los recursos naturales.

Que el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, en su artículo 2.2.1.1.9.3. establece que: "Cuando se requiera talar o podar árboles aislados localizados en centros urbanos que por razones de su ubicación,





[CODIGO-QR]
[URL-DOCUMENTO]

estado sanitario o daños mecánicos estén causando perjuicio a la estabilidad de los suelos, a canales de agua, andenes, calles, obras de infraestructura o edificaciones, se solicitará por escrito autorización a la autoridad competente, la cual tramitará la solicitud de inmediato, previa visita realizada por un funcionario competente técnicamente la necesidad de talar árboles".

Que, a su vez, el artículo 2.2.1.1.14.1. de la norma ibídem indica:

**"2.2.1.1.14.1. Función de control y vigilancia.** De conformidad con la Ley 99 de 1993, corresponde a las Corporaciones, a las autoridades ambientales de los grandes centros urbanos y a las entidades territoriales, ejercer las funciones de control y vigilancia, así como impartir las órdenes necesarias para la defensa del ambiente en general y de la flora silvestre y los bosques en particular".

Que conforme al **numeral 2 del artículo 65 de la Ley 99 de 1993**, corresponde a los municipios y/o distritos, dictar las normas necesarias para el control, la preservación y la defensa del patrimonio ecológico.

Que corresponde al Establecimiento Público Ambiental EPA Cartagena, en virtud de su misión y a lo establecido en el artículo 2.21.1.14.1 Decreto 1076 de 2015, la competencia de control y vigilancia en materia ambiental a nivel del Distrito de Cartagena, siendo el encargado de las autorizaciones de tala y poda de árboles en el ámbito de su jurisdicción.

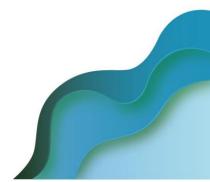
Que en consecuencia, en atención al concepto técnico **EPA-CT-0000905-2025**, de fecha 28 de Julio de 2025 emitido por la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, se procederá a conceder la autorización a la empresa **INDUSTRIA NACIONAL DE GASEOSA S.A.S** para que realice **PODA TÉCNICA DE FORMACIÓN** de ocho (8) individuos arbóreos de las especies: tres (3) Ficus benghalensis L. Caucho cartagenero), un (1) Morisonia odoratissima (Jacq.) Christenh. & Byng (Olivo), un (1) Tabebuia rosea (Bertol.) DC.(Roble morado), un (1) Simarouba amara Aubl. (Aceituno),y dos (2) Terminalia catappa L. (Almendro). Con el objeto de mitigar los riesgos que representan los árboles, tanto para la infraestructura de la empresa como para el personal que allí labora, sin comprometer su estabilidad estructural ni su estado fitosanitario general.

Que, en mérito de lo expuesto, la Secretaria Privada del Establecimiento Público Ambiental EPA- Cartagena, en virtud de lo establecido en el Acuerdo No. 190 de 30 de mayo de 2024 y consecuente Resolución No. EPA-RES-00430-2024 de viernes 31 de mayo de 2024 "Por medio de la cual se delega el ejercicio de funciones en el Establecimiento Público Ambiental de Cartagena", que ordenó: "DELEGAR en el Secretario Privado Cod 068 Grado 55 (...) 10. La suscripción de los actos administrativos que resuelvan solicitudes de tala y poda...".

### **RESUELVE**

**ARTICULO PRIMERO: ACOGER** integralmente el Concepto Técnico No. **EPA-CT-0000905-2025** de **28 de Julio de 2025**, emitido por la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, Área Fauna, Flora, Reforestación y Parques del EPA Cartagena.





[CODIGO-QR]
[URL-DOCUMENTO]

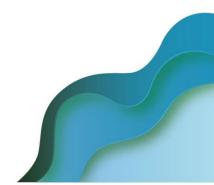
ARTICULO SEGUNDO: AUTORIZAR a la empresa INDUSTRIA NACIONAL DE GASEOSA S.A.S para que realice PODA DE FORMACIÓN de los individuos arbóreos indicados en la parte considerativa del presente acto. La intervención deberá realizarse sin superar el 30% de la altura total de cada árbol y únicamente si las condiciones fisiológicas y estructurales de los individuos lo permiten. El objetivo de esta acción es mitigar los riesgos que representan los árboles, tanto para la infraestructura de la empresa como para el personal que allí labora, sin comprometer su estabilidad estructural ni su estado fitosanitario general, de conformidad con lo establecido en el presente acto administrativo.

ARTICULO TERCERO: COMUNICAR a la empresa INDUSTRIA NACIONAL DE GASEOSA S.A.S que conforme a la autorización concedida se otorga como plazo máximo, TRES (3) meses para la ejecución de la poda, contados a partir de la ejecutoria del presente acto administrativo.

**ARTICULO CUARTO:** La poda autorizada, estará sujetas a las siguientes obligaciones, responsabilidades y recomendaciones:

- 1. Se sugiere que sea personal calificado y hacerla con herramientas adecuadas, ejecutando el procedimiento con severo cuidado, evitando causar daños en bien público o privado. Se sugiere asegurar el área antes de realizar las labores y demarcar el sitio con buena señalización.
- 2. Es importante antes o en el procedimiento de la Poda, revisar que el árbol no albergue nidos de aves o individuos arbóreos. De encontrarse fauna silvestre, debe ser entregada en el CAV del Establecimiento Público Ambiental ubicado en la Bocana o en caso de capturar al espécimen, dar aviso a esta autoridad ambiental para efectuar su recolección y reubicación.
- 3. Será responsabilidad del ejecutante de la Poda responder por cualquier daño que ocurra a la propiedad pública o privada y/o perjuicio a personas en el sitio. La poda no deberá ser drástica, así como tampoco se deberá descompensar la estructura del árbol.
- 4. Es responsabilidad de la ejecutante contactar a la empresa de aseo público o a quien haga sus veces, para que se realice el servicio de recolección de los residuos vegetales (servicio especial) producto de dicha actividad, contribuyendo con la disposición adecuada de los residuos generados.
- 5. Es obligación del ejecutante luego de efectuada la Poda de formación, aplicar cicatrizante orgánico para evitar que el árbol sea afectado en sus cortes por agentes externos como bacterias, hongos, patógenos y/o isópteros que puedan afectar el estado fitosanitario de los mismos o causar la muerte de los árboles.
- 6. El ejecutante deberá informar a esta autoridad ambiental, el día de la realización de la poda, a través del correo atencionalciudadano@epacartagena.gov.co con por lo menos cinco (5) días de anticipación a la fecha en la que se realizará la poda autorizada.





[CODIGO-QR] [URL-DOCUMENTO]

ARTICULO QUINTO: EL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL- EPA Cartagena, a través de la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, practicará visita de seguimiento con el fin de verificar el cumplimiento de la Ley, de esta Resolución y demás obligaciones, para lo cual se deberá remitir la presente decisión a la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible.

ARTICULO SEXTO: EL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL- EPA Cartagena, no se hace responsable por las lesiones que puedan ocurrir a quien realiza la labor o a terceros por no contar las medidas mínimas de seguridad, son responsabilidad expresa de quien solicita el permiso.

**ARTICULO SEPTIMO: ADVERTIR** que el ejecutante responderá civilmente por cualquier daño que ocasione en bien público o privado por efecto de la poda.

**PARÁGRAFO:** En caso de incumplimiento, esta Autoridad Ambiental, en ejercicio de las atribuciones consagradas en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009, iniciará las actuaciones administrativas que sean conducentes y pertinentes en defensa del medio ambiente sano, procediéndose a imponer las medidas preventivas y sanciones que sean del caso hasta cuando se allanen a cumplir lo requerido.

ARTICULO OCTAVO: NOTIFICAR a través del correo electrónico edgar.gonzalez@kof.com el presente acto administrativo al señor EDGAR GONZALEZ ZAMBRNANO, autorizado para adelantar este trámite por parte del representante legal de la empresa INDUSTRIA NACIONAL DE GASEOSA S. A, de conformidad con la Ley 1437 de 2011 modificada por la Ley 2080 de 2021.

**ARTICULO NOVENO: PUBLICAR** el contenido del presente acto administrativo en el Boletín Oficial del Establecimiento Público Ambiental de Cartagena – EPA CARTAGENA.

**ARTICULO DECIMO:** Contra la presente resolución procede el recurso de reposición dentro de los Diez (10) días siguientes a la fecha de su notificación, de conformidad con lo previsto en el Artículo 76 de la Ley 1437 de 2011 (Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo).

Dada en Cartagena de Indias D. T y C., Martes , 30 de Septiembre de 2025

NOTIFÍQUESE, PUBLIQUESE Y CÚMPLASE

Jaura Bustillo Wirez
LAURA ELENA DEL CARMEN BUSTILLO GOMEZ

SECRETARIA PRIVADA

Revisó: Carlos Hernando Triviño Montes

Jefe Oficina Jurídica – EPA

Rv: María Elena Arrieta Lozano-Abogada Externa.

-Canala EH

Proyectó: Camila Castillo Hernández – Abogada Externa.

