



# RESOLUCIÓN NO. EPA-RES-00833-2024 DE VIERNES, 18 DE OCTUBRE DE 2024 "POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA PODA 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, con fundamentos en lo siguiente:

#### **CONSIDERANDO:**

Que, mediante documento radicado bajo el código de registro No. EXT-AMC-23-0124070, de fecha 04 de octubre de 2023, presentada por el señor JUAN CARLOS RAFAEL ALZATE ANGARITA, en calidad de ciudadano, radicó ante el EPA Cartagena la siguiente solicitud:

*(…)* 

"la comunidad del barrio la troncal, la presente tiene finalidad solicitar y tramitar la poda de ramas de arboles del Parque de la Troncal y sus calles que están en espacio público, requerimos el servicio motivado ya que en las noches el alumbrado publico poco ilumina las calles por la cantidad de ramas que tiene alrededor, la cual conlleva a actos que hemos venido afrontando los vecinos y la comunidad en general" *(…)* 

Que, la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, practicó visita de inspección al sitio de interés el día 03 de octubre de 2023 y emitió el Concepto Técnico No. 01640 de fecha 09 de octubre de 2023, el cual describe lo observado y conceptualiza en los siguientes términos:

*(…)* 

## **DESCRIPCION DE LA ESPECIE ENCONTRADA**

N. DE ARBOLE	4	CANTIDAD DE ESPECIES			3	UBICACION	PUBLICO
ESPECIE	CANTIDAD	ALTURA	DAP	ESTADO FITOSANITARIO			GEORREFERENCIACION
Ficus benghalensis L.	1	14	1.56	Bueno /poda de			10°23′34,95″ N –75°29′38,088″ W
(Caucho cartagenero)				formación			
Ficus benghalensis L.	1	13	1.20	Bueno /poda de			10°23′36,048″ N -75°29′39,06″ W
(Caucho cartagenero)				formación			
Ficus benghalensis L.	1	16	1.50	Bueno /Poda de			10°23′36,048″ N -75°29′39,06″ W
(Caucho cartagenero				formación			
Tabebuia rosea (Bertol.)	1	17	0.40	Bueno			10°23′35,232″ N- 75°29′39,066″ W
Bertero ex A.DC. (Roble)			m				

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

En el momento de la visita de inspección al sitio, fue atendida por la señora Regina Hoyos Gracia, actuando en calidad de presidenta de la JAC, del barrio la troncal, en el recorrido se observaron cuatro (4) individuos arbóreos de las especies tres (3) Ficus benghalensis L. (Caucho cartagenero) y un (1) Tabebuia rosea (Bertol.) Bertero ex A.DC. (Roble), plantados al frente de la cancha la troncal, área espacio público, ubicados en la manzana B lote 21.









A R Los cuales presentan gran altura, frondosos, con ramas extendidas hacia la vía y hacia la cancha, ramas entrelazadas con el cableado eléctrico de alta tensión y redes de comunicación, el árbol de especie Tabebuia rosea (Bertol.) Bertero ex A.DC. (Roble), presenta raíces expuesta y/o lo cual genera un alto riesgo de volcamiento, por ende, se considera viable realizarle un poda técnica y reducción, de copa, sin descompensar la estructura del mismo.

### **CONCEPTO TECNICO:**

Teniendo en cuenta la visita de verificación al sitio y de conformidad con el Decreto 1076 de 2015, se Conceptúa que es Viable autorizar a la empresa Afinia grupoepm, realizar la poda de formación de los árboles con las ramas entrelazadas con el cableado eléctrico, sin descompensar la estructura de los mismos, por el riesgo que representan a los transeúntes, vehículos y residentes del sector.

## **RECOMENDACIONES:**

Al realizar la poda de formación y ramificación, se recomienda contratar personal calificado y hacerlas con herramientas apropiadas, ejecutándolas con sumo cuidado, evitando causar daños en bien público o privado.

Muy Importante, cualquiera que sea el caso que genera la necesidad de podar un individuo arbóreo y el sistema de poda que requiera, siempre se debe tener en cuenta la estructura del individuo, es decir, si un árbol requiere de poda de una rama grande, al cortarla el individuo se descompensa estructuralmente y puede ocasionar el volcamiento futuro hacia el lado opuesto de la poda, la compensación estructural consiste en realizar la poda a lado y lado del individuo ,buscando siempre la compensación estructural, que tanto por lo estético como funcional se garantice la estabilidad del individuo, el mismo principio aplica para individuos pegueños o arbustivos.

Deben tener en cuenta que, al realizar los cortes de las podas tienen que ser homogéneos/limpios, se tiene que aplicar cicatrizante orgánico para evitar o prevenir que al árbol ingrese patógenos y plagas que puede afectar su vida y llevarlo a la muerte

## **OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES**

Es responsabilidad del ejecutante cualquier daño que ocurra en bien público o privado por efecto de la poda de formación y ramificación, igualmente debe contactarse a la empresa de aseo para que realicen el servicio de recolección de los residuos vegetales producto de ellas para dejar libres de los mismos a la zona verde y la vía pública.







## REGISTRO FOTOGRAFICO















*(...)* 

### **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.



ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL

Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.









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, 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 el Decreto Único Reglamentario 1076 de 2015, en su artículo 2.2.1.1.14.1. establece: "En la ley 99 de 1993, establece que, corresponde a las corporaciones, autoridades ambientales de los grandes centros urbanos y a las territoriales, funciones control y vigilancia, así como impartir las órdenes para la defensa del ambiente en general y la flora y los bosques en particular".

Que los artículos 1, 82, 88 y 102 de la Constitución Política, imponen al Estado y por ende a sus autoridades el deber de velar por la protección de la integridad del espacio público; hacer prevalecer el interés general sobre el particular; asegurar la efectividad del carácter prevalente del uso común del espacio público sobre el interés particular; ejercer la facultad reguladora en materia de ordenamiento territorial, en relación con la utilización del suelo y del espacio público para la defensa del interés común, entre otros.

Que, a nivel territorial, compete a los municipios y distritos la obligación de garantizar la libre y segura circulación tanto peatonal como vehicular por las respectivas zonas, de conformidad con su particular reglamentación.

Que constituyen el espacio público de la ciudad de Cartagena de Indias D.T y C., entre otras, las áreas requeridas para la circulación tanto peatonal como vehicular, las áreas para la recreación pública, zonas verdes y similares, mantenimiento de los servicios públicos básicos, para la instalación y uso de los elementos constitutivos del amueblamiento urbano en todas sus expresiones, para la conservación y preservación del paisaje y los elementos naturales del entorno de la ciudad, los necesarios para la preservación y conservación de las playas marinas y fluviales, los terrenos de bajamar, así como sus elementos vegetativos, arenas y corales y, en general todos las zonas existentes o debidamente proyectadas en las que el interés colectivo sea manifiesto y conveniente y que constituyen, por consiguiente zonas para el uso y el disfrute colectivo.

Que en virtud del concepto técnico No.01640 de fecha 09 de octubre de 2023, emitido por la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, Área Fauna, Flora, Reforestación y Parques del EPA Cartagena, es procedente acoger la solicitud realizada por el señor JUAN CARLOS RAFAEL ALZATE ANGARITA, en calidad de ciudadano, siendo procedente autorizar podas de formación, a cuatro (4) individuos arbóreos de las siguientes especies, tres (3) Ficus benghalensis L. (Caucho cartagenero) y un (1) Tabebuia rosea (Bertol.) Bertero ex A.DC. (Roble), los cuales se encuentran plantados en el barrio La Troncal Manzana Lote 21d, frente de la cancha la troncal, área de espacio público, bajo la georreferenciación 10°23'34,95" N -75°29'38,088" W, 10°23'36,048" N -75°29'39,06" W, 10°23'36,048" N -75°29'39,06" W y 10°23'35,232" N- 75°29'39,066" W respectivamente.

Que mediante el Decreto Distrital 0272 de 2020 el alcalde Mayor del Distrito de Cartagena de Indias, delegó los servicios públicos en la **Secretaría General**. Ahora bien, teniendo en cuenta que la poda de individuos arbóreos que se encuentran en espacio público de la ciudad de Cartagena constituyen un servicio especial de aseo, le corresponde a la Secretaría General del Distrito de Cartagena de Indias, en virtud de lo establecido en el numeral 18 del artículo primero del Decreto 0272 de 2020, el cual delegó las funciones de administrar, autorizar y ordenar la prestación de los servicios especiales de recolección, transporte y disposición de residuos sólidos y supervisar los mismos.

Así las cosas, de conformidad con lo antes mencionado, se comunicará a la Secretaría









A R General del Distrito de Cartagena de Indias esta decisión, así mismo, se le notificará al señor JUAN CARLOS RAFAEL ALZATE ANGARITA, en calidad de ciudadano y a la EMPRESA DE ENERGIA CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S ESP AFINIA GRUPO **EPM**, para que proceda a desarrollar las gestiones o acciones necesarias, para realizar poda de la ramas entrelazadas con el cableado eléctrico.

Que corresponde al Establecimiento Público Ambiental EPA-Cartagena, en virtud de su misión y a lo establecido en el artículo 2.2.1.1.14.1 el 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 Poda y Tala de árboles en ámbito de su jurisdicción.

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". 10. La suscripción de los actos administrativos que resuelvan solicitudes de tala y poda...".

#### **RESUELVE**

ARTICULO PRIMERO: ACOGER integralmente el Concepto Técnico No.1640 de fecha 09 de octubre de 2023, emitido por la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, Area Fauna, Flora, Reforestación y Parques del EPA Cartagena.

ARTICULO SEGUNDO: ACCEDER a la solicitud presentada por el señor JUAN CARLOS RAFAEL ALZATE ANGARITA, en calidad de ciudadano, siendo procedente autorizar PODAS DE FORMACIÓN, de cuatro (4) individuos arbóreos de las siguientes especies, tres (3) Ficus benghalensis L. (Caucho cartagenero) y un (1) Tabebuia rosea (Bertol.) Bertero ex A.DC. (Roble), los cuales se encuentran plantados en el barrio La Troncal Manzana Lote 21d, frente de la cancha la troncal, área de espacio público, bajo la georreferenciación 10°23'34,95" N -75°29'38,088" W, 10°23'36,048" N -75°29'39,06" W, 10°23'36,048" N -75°29'39,06" W y 10°23'35,232" N- 75°29'39,066" W respectivamente.

Las características y especificaciones de los individuos arbóreos a intervenir se describen en el cuadro de especies encontradas del presente acto administrativo.

ARTICULO TERCERO: AUTORIZAR E INFORMAR a la SECRETARÍA GENERAL DEL DISTRITO T. Y C. DE CARTAGENA DE INDIAS, para que proceda a desarrollar las gestiones necesarias para realizar PODAS DE FORMACIÓN, a cuatro (4) individuos arbóreos de las siguientes especies, tres (3) Ficus benghalensis L. (Caucho cartagenero) y un (1) Tabebuia rosea (Bertol.) Bertero ex A.DC. (Roble), los cuales se encuentran plantados en el barrio La Troncal Manzana Lote 21d, frente de la cancha la troncal, área de espacio público, bajo la georreferenciación 10°23'34,95" N -75°29'38,088" W, 10°23'36,048" N -75°29'39,06" W, 10°23'36,048" N -75°29'39,06" W y 10°23'35,232" N- 75°29'39,066" W respectivamente.

ARTICULO CUARTO: AUTORIZAR E INFORMAR esta decisión a la EMPRESA DE ENERGIA CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S ESP AFINIA GRUPO EPM, para que proceda a desarrollar las gestiones o acciones necesarias, para realizar para realizar poda y tala de las ramas entrelazadas con el cableado eléctrico de los árboles objeto de la poda de formación, de conformidad al presente acto administrativo

ARTICULO QUINTO: COMUNICAR 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 SEXTO: La poda autorizada, estará sujetas a las siguientes obligaciones, responsabilidades y recomendaciones:





ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL







- 1) El ejecutante deberá informar a esta autoridad ambiental, el día de la realización de la poda, a través del correo <u>atencionalciudadano@epacartagena.gov.co</u> con por lo menos cinco (5) días de anticipación a la fecha en la que se realizará la poda autorizada.
- 2) El ejecutante deberá presentar el documento que determine el procedimiento a utilizar en la ejecución de la poda.
- 3) El ejecutante deberá realizar la poda con personal debidamente calificado y certificado, para estos procedimientos realizando la actividad con sumo cuidado, evitando causar daños en bien público o privado.

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.

Siempre se debe tener en cuenta la estructura del individuo, es decir, si un árbol requiere de poda de una rama grande, al cortarla el individuo se descompensa estructuralmente y puede ocasionar el volcamiento futuro hacia el lado opuesto de la poda, la compensación estructural consiste en realizar la poda a lado y lado del individuo ,buscando siempre la compensación estructural, que tanto por lo estético como funcional se garantice la estabilidad del individuo, el mismo principio aplica para individuos pequeños o arbustivos.

- 4) El ejecutante deberá garantizar y seguir todas las medidas mínimas necesarias de seguridad industrial, salud ocupacional y riesgos laborales que demande dicho procedimiento autorizado según lo dispuesto en la Ley 100 de 1993.
- 5) El ejecutante deberá formular el plan de manejo de residuos vegetales producto de la poda. Este protocolo puede comprender lo siguiente: "Hacer la disposición final del material vegetal en el relleno sanitario autorizado, conforme al Decreto 838 de 2005 por medio del cual se regula la Gestión Integral de Residuos sólidos y otras normas que lo regulen, lo cual deberá certificarse con los tiquetes del recibido o de la recolección por parte de la empresa de Aseo Urbano para dejar libres de los mismos a la zona verde y la vía pública".
- 6) Es importante y necesario que antes de realizar la poda, se revise que los árboles no alberquen nidos de aves o cerca de la caída de los mismos esté ubicada fauna silvestre que pueda verse perjudicada por el impacto de la poda. De encontrarse estos, es necesario se realice ahuyentamiento de fauna que se ubican en dicha vegetación, la reubicación y entrega al CAV del Establecimiento Público Ambiental EPA-CARTAGENA.
- 7) Es responsabilidad del ejecutante cumplir con las recomendaciones establecidas y resarcir cualquier daño que ocurra en bien público o privado por efecto de la poda, así como del personal que emplee para realizar dicha actividad, igualmente debe contactar a la empresa de aseo o a quien haga sus veces, para que realicen el servicio de recolección de los residuos vegetales generados durante la actividad, para dejar en buenas condiciones de orden y aseo las zonas verdes y la vía pública.









- 8) En los cortes de las podas de los árboles, deben ser homogéneos/limpios y, se debe aplicar en cada corte que se haga cicatrizante orgánico, para evitar que ingresen enfermedades y/o patógenos que posteriormente lo puedan afectar hasta llevarlo a la muerte.
- 9) Para controlar el crecimiento descontrolado y peligroso de las raíces, se sugiere podar anualmente la copa del árbol para eliminar ramas, para que las mismas no salgan y se muevan buscando agua o aire, ya que menos ramas, menos raíces.

Es muy importante, cualquiera que sea el caso que genere la necesidad de podar un individuo arbóreo y el sistema de podas que requiera, siempre se debe tener en cuenta la estructura del individuo, es decir, si un árbol requiere de poda de una rama grande, al cortarla el individuo se descompensa estructuralmente y puede ocasionar el volcamiento futuro hacia el lado opuesto de la poda, la compensación estructural consiste en realizar la poda a lado y lado del individuo, buscando siempre la estabilidad del individuo podado, el mismo principio aplica para individuos pequeños o arbustivos.

ARTICULO SEPTIMO: EI 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 OCTAVO: EI 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 NOVENO: 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 DECIMO: NOTIFICAR a través de correo electrónico el presente acto administrativo al señor JUAN CARLOS RAFAEL ALZATE ANGARITA, en calidad de ciudadano, al correo electrónico rejahogra@gmail.com, de conformidad con la Ley 1437 de 2011 modificada por la Ley 2080 de 2021.

ARTICULO DECIMO PRIMERO: COMUNICAR el contenido del presente acto administrativo a la doctora MARIA PATRICIA PORRAS, en calidad de Secretaria General de la Alcaldía Mayor de Cartagena, a través del correo electrónico alcalde@cartagena.gov.co y secretariageneral@cartagena.gov.co, de conformidad con la Ley 1437 de 2011 modificada por la Ley 2080 de 2021.

ARTICULO DECIMO SEGUNDO: COMUNICAR el contenido del presente acto administrativo a la empresa de servicios públicos AFINIA GRUPO EPM, a través del correo electrónico correspondencia@afinia.com.co, de conformidad con la Ley 1437 de 2011 modificada por la Ley 2080 de 2021.

ARTICULO DECIMO TERCERO: Publicar el contenido del presente acto administrativo en el Boletín Oficial del Establecimiento Público Ambiental de Cartagena - EPA CARTAGENA.









ARTICULO DECIMO CUARTO: 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., viernes, 18 de octubre de 2024

# NOTIFÍQUESE, PUBLIQUESE Y CÚMPLASE

Javra Bustillo Gomez

LAURA ELENA DEL CARMEN BUSTILLO GOMEZ **SECRETARIA PRIVADA** 

PTO. LFRS

