

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

El Director General de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, en uso de sus facultades constitucionales y legales y teniendo en cuenta lo señalado por la Ley 99 de 1993, el Decreto 2811 de 1974, el Decreto 1076 de 2015, la Ley 1437 de 2011, Resolución No. 360 de 2018, Resolución 036 de 2016, modificada por la Resolución No. 000359 de 2018, Resolución No. 000157 de 2021 y la Resolución No. 261 del 30 de marzo de 2023 demás normas concordantes y,

**CONSIDERANDO**

Que en atención a los Radicados No. 202314000022752 del 13 de marzo de 2023, No. 202314000044602 del 12 de mayo de 2023, y No. 202314000045772 del 16 de mayo de 2023, se expidió el **Auto No. 271 mayo 23 de 2023**, mediante el cual se admitió una solicitud para tala de árboles aislados al CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, proyecto mejoramiento del corredor vial entre la circunvalar y el municipio de Puerto Colombia, departamento del Atlántico.

Que mediante los Radicados No. 202314000050052 mayo 30 de 2023 y No. 202314000052442 junio 05 de 2023 el CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, presenta ante esta corporación, comprobante de pago por concepto de evaluación ambiental y comprobante de la publicación de la parte dispositiva del auto No. 271 mayo 23 de 2023, respectivamente.

Que en consecuencia de lo anterior y en virtud de nuestras actividades de manejo, control y seguimiento para la conservación de los recursos naturales del departamento y el medio ambiente, la Corporación Autónoma Regional del Atlántico – C.R.A. a cargo de personal técnico de la Subdirección de Gestión Ambiental, llevó a cabo evaluación de la documentación presentada, así como visita de inspección técnica, el día 07 de junio de 2023. De la misma, se originó el **Informe Técnico No. 00390 del 21 de junio de 2023**, en donde se establecieron entre otros, los siguientes aspectos de interés:

**COORDENADAS DEL PREDIO:** En la siguiente tabla se presenta las coordenadas geográficas del predio.

**Tabla 1. Coordenadas geográficas del proyecto**

| PUNTO                           | Longitud   | Latitud   |
|---------------------------------|------------|-----------|
| 1                               | 74° 51'13" | 11°01'03" |
| 2                               | 74° 52'17" | 11°01'13" |
| <b>Área total 1,5 hectáreas</b> |            |           |

Fuente: documento anexo

**ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO O ACTIVIDAD.** Las obras de mejoramiento vial ya han iniciado, en la zona se identificó maquinaria amarilla para realizar los movimientos de terreno. Adicionalmente, el primer tramo comprendido entre la Universidad del Norte y el Club campestre, cuenta con infraestructura vial construida.

En el área total del proyecto, algunos individuos que se encontraban en la vía durante las actividades presentaron volcamiento o riesgo de este, por lo que manifiesta el solicitante que fue necesario intervenirlos.

**EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA POR EL USUARIO.**

- **RUT del consorcio**  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2; **Representante legal:** Cesar Augusto Caro Pinilla, identificado con cedula de ciudadanía No 1.140.843.698.  
**DIRECCIÓN DE NOTIFICACIÓN:** CALLE 72 No 66 – 173 edificio Quintero, Of 210 – Barranquilla, **Correo electrónico:** [cesar.caro@cotraing.com](mailto:cesar.caro@cotraing.com); **Teléfono:** 1.140.843.6  
**NIT:** 901651240-2

- **Fotocopia de cedula del Representante legal**

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”

Cesar Augusto Caro Pinilla, identificado con cedula de ciudadanía No 1.140.843.698.

➤ **Contrato de obra No EDU – REG – 022-2023**

Se aporta minuta del contrato realizado entre la EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGIÓN CARINE EDUBAR y el CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, para el desarrollo del proyecto “MEJORMAIENTO DEL CORREDOR VIAL QUE VA ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO, TRAMO 1: CORREDOR UNIVERSITARIO – UNIDAD FUNCIONAL 2.

➤ **Documento de conformación del consorcio**

El consorcio está integrado por los siguientes miembros, como se muestra en la siguiente ilustración:

**Ilustración 1 Conformación del consorcio CORREDOR VIA UND F2**

| Nombre del integrante                     | Compromiso (%) <sup>(2)</sup> |
|---|-------------------------------|
| COMPAÑIA DE TRABAJOS DE INGENIERIA S.A.S. | 50%                           |
| PLANETA, PROYECTOS Y OBRAS SAS            | 45%                           |
| MAVICON CONSTRUCCION E INGENIERIA SAS     | 5%                            |

El total de la columna, es decir la suma de los porcentajes de compromiso de los integrantes, debe ser igual al 100%.

Fuente: documento anexo

➤ **Certificado de existencia y representación legal de COMPAÑÍA DE TRABAJOS DE INGENEIRUA SAS – COTRAING SAS – Cámara de comercio de Barranquilla 03/05/2023**

Razón Social: COMPAÑIA DE TRABAJOS DE INGENIERIA S.A.S. SIGLA COTRAING S.A.S. Sigla: COTRAING S.A.S.

NIT: 900.760.997 – 2

Dirección domicilio principal: Transversal 3 B No. 7 - 618 Casa 62 - Villa Campestre

Municipio: Barranquilla - Atlántico

Correo electrónico: [cesar.caro@cotraing.com](mailto:cesar.caro@cotraing.com)

Teléfono comercial 1: 3422159

Representante legal: Cesar Augusto Caro Pinilla – 1.140.843.698 de Barranquilla

➤ **Fotocopia de cedula representante legal TRABAJOS DE INGENIERIA SAS**

Cesar Augusto Caro Pinilla – 1.140.843.698 de Barranquilla

➤ **Certificado de existencia y representación legal de PLANETA, PROYECTOS Y OBRAS SAS – Cámara de comercio de Bogotá 31/03/2023**

Razón social: PLANETA, PROYECTOS Y OBRAS SAS

NIT: 901020571 8

Dirección del domicilio principal: Cl 90 No 12 - 28

Municipio: Bogotá D.C.

Correo electrónico: [Planetaproyectosyobras@gmail.com](mailto:Planetaproyectosyobras@gmail.com)

Teléfono comercial: 3206667747

➤ **Fotocopia de cedula representante legal PLANETA, PROYECTOS Y OBRAS SAS**

Yessenia Barrera Gómez – 1.013.612.461 de Bogotá DC

➤ **Certificado de existencia y representación legal de MAVICON CONSTRUCCION E INGENIERIA – Cámara de comercio de Montería 04/05/2023**

Razón Social: MAVICON CONSTRUCCION E INGENIERIA SAS

Nit: 900819743-5

Dirección del domicilio principal: CALLE 41C Nro. 31 - 51 - Urbanización mi refugio Municipio:

Montería, Córdoba

Correo electrónico: [maviingcon@gmail.com](mailto:maviingcon@gmail.com)

Teléfono comercial 1: 3135953623

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”

REPRESENTANTE LEGAL PEDRO LUIS TERAN RUIZ C.C. No. 1.143.339.926

- **Fotocopia de cedula representante legal MAVICON CONSTRUCCION E INGENIERIA**  
Pedro Luis Terán Ruiz – 1.143.339.926 de Cartagena
- **Certificado de tradición No matrícula: 040-337970 - 07/02/2023**  
Código catastral: 08573010300000005003200000000  
Tipo de predio: Urbano  
Propietario: Club Campestre del caribe SA
- **Certificado de tradición No matrícula: 040-311913 - 07/02/2023**  
Código catastral: 08573010300000005003100000000  
Tipo de predio: Urbano  
Propietario: Club Campestre del caribe SA
- **Autorización del Club Campestre del Caribe**  
Por medio del cual el Club Campestre del Caribe, autoriza la tala de 23 árboles, una vez se cuente con la autorización de la autoridad ambiental.
- **Formulario único nacional de solicitud de aprovechamiento forestal**  
**Datos del solicitante**  
Razón Social: CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2  
NIT: 901.651.240-2

**Descripción detallada de la solicitud**

Tipo de aprovechamiento: Único arboles aislados

**Información general del predio**

Nombre del predio: No aplica, superficie 1.5 Hectáreas

Dirección del predio: carrera 51B corredor universitario Urbano

Departamento: Atlántico, Municipio: Puerto Colombia

**Información sobre el aprovechamiento forestal**

En la siguiente tabla se presenta la información del inventario relacionada en el formulario

**Ilustración 2 Información sobre el aprovechamiento forestal – formulario**

| Cantidad              | Unidad de medida * | Nombre común     | Nombre científico    | Aplica para únicamente para manejo sostenible de flora silvestre y los productos forestales no maderables |  | Veda nacional o regional (si aplica) ** | Categoría de amenaza (si aplica) |
|-----------------------|--------------------|------------------|----------------------|---|--|---|----------------------------------|
|                       |                    |                  |                      | Parte aprovechada (Raiz, Fruto, Semilla, Flor, Corteza, Exudado, Yema, Hojas, Tallos, Ramas, etc.)        | Hábito (Árbol, Arbusto, Hierba terrestre, Epífita, Bejuco/liana, Hemiepipífita, Palma, etc.) |   |                                  |
| 5                     | cm                 | Roble            | Tabebuia roseae      | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 23                    | cm                 | Mango            | Mangifera indica     | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 29                    | cm                 | Neem             | Azadiracta indica    | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 52                    | cm                 | Cocotero         | Cocos Nucifera       | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 2                     | cm                 | Almendro         | Terminalia catappa   | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 2                     | cm                 | Colorín amarillo | Erythrina variegata  | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 1                     | cm                 | Olivo            | Olea europaea        | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 2                     | cm                 | Ceiba            | Ceiba Pentandra      | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 9                     | cm                 | Acacia Roja      | Delonix regia        | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 1                     | cm                 | Papaya           | Carica papaya        | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 9                     | cm                 | Guasimó          | Guazuma ulmifolia    | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 2                     | cm                 | Mamón            | Melicoccus bijugatus | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 1                     | cm                 | Totumo           | Crecentia kujete     | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 11                    | cm                 | Cañaguat         | Tabebuia             | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 10                    | cm                 | Campano          | Samanea saman        | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 4                     | cm                 | Trupillo         | Prosopis juliflora   | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 2                     | cm                 | Mamón            | Spondias purpurea    | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 1                     | cm                 | Tamarindo        | Tamarindus indica    | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| 72                    | cm                 | Matarratón       | Gliciridia sepium    | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
|                       |                    |                  |                      | N/A   | N/A  | N/A                                     | N/A                              |
| <b>Cantidad Total</b> | <b>291</b>         |                  |                      |   |  |   |                                  |

Fuente: documento anexo

- **Inventario forestal**

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

*En la siguiente tabla se presenta el inventario forestal realizado por el CONSORCIO*

|  |              | CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 |               |               |            |        |      | VERSION: 0          |        |
|---|--------------|--------------------------------|---------------|---------------|------------|--------|------|---------------------|--------|
|   |              |                                |               |               |            |        |      | CODIGO: IF_0_2023   |        |
|   |              |                                |               |               |            |        |      | FECHA: 06/02/2023   |        |
| ITEM  | NOMBRE COMUN | CIENTIFICO                     | COORDENADAS   |               | ALTURA (M) | FUSTES | DA P | VOLUMEN MADERA (M3) | ESTADO |
| 1   | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>         | 11°01'03.5" N | 74°51'14.2" W | 8          | 2      | 0,92 | 10,63               | bueno  |
| 2   | Mango        | <i>Mangifera indica</i>        | 11°01'03.4" N | 74°51'12.8" W | 6          | 2      | 0,20 | 0,38                | bueno  |
| 3   | Mango        | <i>Mangifera indica</i>        | 11°01'03.3" N | 74°51'13.4" W | 5          | 1      | 0,24 | 0,23                | bueno  |
| 4   | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>         | 11°01'03.3" N | 74°51'12.6" W | 6          | 1      | 0,60 | 1,70                | bueno  |
| 5   | Mango        | <i>Mangifera indica</i>        | 11°01'03.3" N | 74°51'14.4" W | 5          | 1      | 0,26 | 0,27                | bueno  |
| 6   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>       | 11°01'03.2" N | 74°51'14.8" W | 4          | 1      | 0,23 | 0,17                | bueno  |
| 7   | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>         | 11°01'03.1" N | 74°51'15.4" W | 4          | 1      | 0,95 | 2,83                | bueno  |
| 8   | Mango        | <i>Mangifera indica</i>        | 11°01'03.2" N | 74°51'15.4" W | 4          | 1      | 0,98 | 3,02                | bueno  |
| 9   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>       | 11°01'03.3" N | 74°51'15.4" W | 5          | 1      | 0,65 | 1,66                | bueno  |
| 10  | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>         | 11°01'03.3" N | 74°51'14.2" W | 7          | 1      | 0,64 | 2,25                | bueno  |
| 11  | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>       | 11°01'03.4" N | 74°51'14.4" W | 5          | 2      | 0,35 | 0,96                | bueno  |
| 12  | Mango        | <i>Mangifera indica</i>        | 11°01'03.4" N | 74°51'13.5" W | 5          | 4      | 0,40 | 2,51                | bueno  |
| 13  | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>       | 11°01'03.3" N | 74°51'14.2" W | 4          | 1      | 0,35 | 0,38                | bueno  |
| 14  | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>       | 11°01'03.6" N | 74°51'14.5" W | 3          | 1      | 0,33 | 0,26                | bueno  |
| 15  | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>       | 11°01'03.3" N | 74°51'15.4" W | 4          | 1      | 0,35 | 0,38                | bueno  |
| 16  | Mango        | <i>Mangifera indica</i>        | 11°01'03.5" N | 74°51'15.1" W | 4          | 2      | 0,40 | 1,00                | bueno  |
| 17  | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>       | 11°01'03.5" N | 74°51'15.4" W | 4          | 1      | 0,32 | 0,32                | bueno  |
| 18  | Olivo        | <i>Olea europaea</i>           | 11°01'03.5" N | 74°51'15.1" W | 4          | 3      | 0,25 | 0,59                | bueno  |
| 19  | Almendro     | <i>Terminalia catappa</i>      | 11°01'03.2" N | 74°51'15.0" W | 6          | 1      | 0,56 | 1,48                | bueno  |
| 20  | Matarratón   | <i>Gliricidia sepium</i>       | 11°01'03.2" N | 74°51'15.2" W | 7          | 1      | 0,26 | 0,37                | bueno  |
| 21  | Campano      | <i>Samanea saman</i>           | 11°01'03.1" N | 74°51'15.6" W | 7          | 1      | 0,30 | 0,49                | bueno  |
| 22  | Cañaguante   | <i>Tabebuia</i>                | 11°01'03.1" N | 74°51'15.5" W | 8          | 3      | 0,35 | 2,31                | bueno  |
| 23  | Campano      | <i>Samanea saman</i>           | 11°01'03.1" N | 74°51'16.0" W | 5          | 2      | 0,24 | 0,45                | bueno  |
| 24  | Guasimo      | <i>Guazuma ulmifolia</i>       | 11°01'02.6" N | 74°51'08.5" W | 3          | 1      | 0,40 | 0,38                | bueno  |
| 25  | Trupillo     | <i>Prosopis juliflora</i>      | 11°01'02.6" N | 74°51'08.6" W | 4          | 1      | 0,35 | 0,38                | bueno  |
| 26  | Trupillo     | <i>Prosopis juliflora</i>      | 11°01'02.6" N | 74°51'09.0" W | 4          | 2      | 0,38 | 0,91                | bueno  |
| 27  | Matarratón   | <i>Gliricidia sepium</i>       | 11°01'02.7" N | 74°51'09.7" W | 4          | 1      | 0,26 | 0,21                | bueno  |
| 28  | Totumo       | <i>Crecentia cujete</i>        | 11°01'02.5" N | 74°51'09.8" W | 4          | 2      | 0,26 | 0,42                | bueno  |
| 29  | Cañaguante   | <i>Tabebuia</i>                | 11°01'02.5" N | 74°51'09.9" W | 5          | 1      | 0,25 | 0,25                | bueno  |
| 30  | Guasimo      | <i>Guazuma ulmifolia</i>       | 11°01'02.5" N | 74°51'10.8" W | 3          | 1      | 0,41 | 0,40                | bueno  |
| 31  | Tamarindo    | <i>Tamarindus indica</i>       | 11°01'03.5" N | 74°51'10.9" W | 6          | 1      | 0,26 | 0,32                | bueno  |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|    |            |                           |               |               |   |   |      |      |       |
|----|------------|---------------------------|---------------|---------------|---|---|------|------|-------|
| 32 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'02.5" N | 74°51'11.2" W | 6 | 1 | 0,28 | 0,37 | bueno |
| 33 | Cañaguate  | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'02.5" N | 74°51'11.5" W | 5 | 1 | 0,34 | 0,45 | bueno |
| 34 | Cañaguate  | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'02.5" N | 74°51'11.7" W | 5 | 1 | 0,35 | 0,48 | bueno |
| 35 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6" N | 74°51'18.0" W | 4 | 3 | 0,50 | 2,36 | bueno |
| 36 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6" N | 74°51'18.4" W | 7 | 2 | 0,52 | 2,97 | bueno |
| 37 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6" N | 74°51'18.6" W | 7 | 1 | 0,45 | 1,11 | bueno |
| 38 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6" N | 74°51'18.7" W | 7 | 1 | 0,43 | 1,02 | bueno |
| 39 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>     | 11°01'01.9" N | 74°51'22.0" W | 6 | 1 | 0,36 | 0,61 | bueno |
| 40 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'01.2" N | 74°51'23.9" W | 5 | 1 | 0,34 | 0,45 | bueno |
| 41 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.2" N | 74°51'24.1" W | 5 | 1 | 0,34 | 0,45 | bueno |
| 42 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.2" N | 74°51'24.2" W | 5 | 1 | 0,34 | 0,45 | bueno |
| 43 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.3" N | 74°51'24.3" W | 4 | 1 | 0,36 | 0,41 | bueno |
| 44 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.3" N | 74°51'24.3" W | 4 | 3 | 0,35 | 1,15 | bueno |
| 45 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4" N | 74°51'24.4" W | 3 | 5 | 0,26 | 0,80 | bueno |
| 46 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4" N | 74°51'24.4" W | 4 | 4 | 0,28 | 0,98 | bueno |
| 47 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4" N | 74°51'24.5" W | 3 | 1 | 0,25 | 0,15 | bueno |
| 48 | Neem       | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'01.4" N | 74°51'24.7" W | 4 | 1 | 0,46 | 0,66 | bueno |
| 49 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'01.5" N | 74°51'24.7" W | 4 | 1 | 0,52 | 0,85 | bueno |
| 50 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.5" N | 74°51'24.8" W | 3 | 2 | 0,41 | 0,79 | bueno |
| 51 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i>  | 11°01'01.5" N | 74°51'24.9" W | 3 | 6 | 0,36 | 1,83 | bueno |
| 52 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'01.5" N | 74°51'24.9" W | 4 | 1 | 0,22 | 0,15 | bueno |
| 53 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.5" N | 74°51'25.0" W | 4 | 3 | 0,23 | 0,50 | bueno |
| 54 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.5" N | 74°51'25.1" W | 4 | 1 | 0,26 | 0,21 | bueno |
| 55 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'25.3" W | 3 | 4 | 0,24 | 0,54 | bueno |
| 56 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'25.4" W | 4 | 4 | 0,25 | 0,79 | bueno |
| 57 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'25.7" W | 3 | 6 | 0,23 | 0,75 | bueno |
| 58 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'25.9" W | 3 | 4 | 0,22 | 0,46 | bueno |
| 59 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'26.3" W | 3 | 4 | 0,27 | 0,69 | bueno |
| 60 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'26.4" W | 3 | 4 | 0,28 | 0,74 | bueno |
| 61 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'26.6" W | 4 | 1 | 0,28 | 0,25 | bueno |
| 62 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'26.9" W | 3 | 2 | 0,29 | 0,40 | bueno |
| 63 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'27.3" W | 4 | 1 | 0,26 | 0,21 | bueno |
| 64 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'27.5" W | 3 | 2 | 0,31 | 0,45 | bueno |
| 65 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3" N | 74°51'27.7" W | 3 | 5 | 0,32 | 1,21 | bueno |
| 66 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>     | 11°01'01.7" N | 74°51'27.9" W | 5 | 1 | 0,26 | 0,27 | bueno |
| 67 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'01.0" N | 74°51'29.1" W | 4 | 2 | 0,24 | 0,36 | bueno |
| 68 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.0" N | 74°51'29.2" W | 4 | 4 | 0,26 | 0,85 | bueno |
| 69 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'01.0" N | 74°51'29.5" W | 3 | 2 | 0,24 | 0,27 | bueno |
| 70 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'01.0" N | 74°51'29.7" W | 4 | 1 | 0,25 | 0,20 | bueno |
| 71 | Ciruela    | <i>Spondias</i>           | 11°01'01.2" N | 74°51'29.9" W | 4 | 1 | 0,23 | 0,17 | bueno |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |            | <i>purpurea</i>          | N                | W                |   |   |      |      |       |
|-----|------------|--------------------------|------------------|------------------|---|---|------|------|-------|
| 72  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.2"<br>N | 74°51'30.1"<br>W | 5 | 2 | 0,22 | 0,38 | bueno |
| 73  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.2"<br>N | 74°51'30.2"<br>W | 3 | 3 | 0,27 | 0,52 | bueno |
| 74  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"<br>N | 74°51'30.4"<br>W | 4 | 2 | 0,28 | 0,49 | bueno |
| 75  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"<br>N | 74°51'30.8"<br>W | 4 | 4 | 0,28 | 0,98 | bueno |
| 76  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"<br>N | 74°51'31.1"<br>W | 3 | 1 | 0,29 | 0,20 | bueno |
| 77  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"<br>N | 74°51'31.4"<br>W | 3 | 3 | 0,26 | 0,48 | bueno |
| 78  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"<br>N | 74°51'31.3"<br>W | 2 | 2 | 0,31 | 0,30 | bueno |
| 79  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.6"<br>N | 74°51'31.2"<br>W | 3 | 3 | 0,32 | 0,72 | bueno |
| 80  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.7"<br>N | 74°51'31.1"<br>W | 3 | 3 | 0,26 | 0,48 | bueno |
| 81  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"<br>N | 74°51'31.0"<br>W | 4 | 1 | 0,24 | 0,18 | bueno |
| 82  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.9"<br>N | 74°51'32.1"<br>W | 3 | 2 | 0,24 | 0,27 | bueno |
| 83  | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i> | 11°01'00.9"<br>N | 74°51'32.2"<br>W | 4 | 4 | 0,24 | 0,72 | bueno |
| 84  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.7"<br>N | 74°51'32.3"<br>W | 3 | 2 | 0,25 | 0,29 | bueno |
| 85  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'32.5"<br>W | 4 | 1 | 0,23 | 0,17 | bueno |
| 86  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.5"<br>N | 74°51'32.6"<br>W | 3 | 2 | 0,22 | 0,23 | bueno |
| 87  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'32.7"<br>W | 4 | 3 | 0,27 | 0,69 | bueno |
| 88  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.4"<br>N | 74°51'32.9"<br>W | 3 | 1 | 0,28 | 0,18 | bueno |
| 89  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.3"<br>N | 74°51'33.0"<br>W | 3 | 1 | 0,28 | 0,18 | bueno |
| 90  | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'00.2"<br>N | 74°51'33.1"<br>W | 3 | 1 | 0,29 | 0,20 | bueno |
| 91  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.1"<br>N | 74°51'33.2"<br>W | 4 | 2 | 0,26 | 0,42 | bueno |
| 92  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"<br>N | 74°51'33.3"<br>W | 5 | 2 | 0,31 | 0,75 | bueno |
| 93  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"<br>N | 74°51'33.3"<br>W | 4 | 2 | 0,32 | 0,64 | bueno |
| 94  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"<br>N | 74°51'33.4"<br>W | 3 | 1 | 0,26 | 0,16 | bueno |
| 95  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"<br>N | 74°51'33.5"<br>W | 4 | 3 | 0,24 | 0,54 | bueno |
| 96  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"<br>N | 74°51'33.6"<br>W | 3 | 2 | 0,24 | 0,27 | bueno |
| 97  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"<br>N | 74°51'33.6"<br>W | 4 | 1 | 0,27 | 0,23 | bueno |
| 98  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'33.7"<br>W | 4 | 1 | 0,28 | 0,25 | bueno |
| 99  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'33.8"<br>W | 4 | 1 | 0,28 | 0,25 | bueno |
| 100 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'33.9"<br>W | 3 | 1 | 0,29 | 0,20 | bueno |
| 101 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'34.0"<br>W | 3 | 3 | 0,26 | 0,48 | bueno |
| 102 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'34.2"<br>W | 3 | 1 | 0,31 | 0,23 | bueno |
| 103 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'34.5"<br>W | 3 | 1 | 0,32 | 0,24 | bueno |
| 104 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'34.6"<br>W | 3 | 1 | 0,26 | 0,16 | bueno |
| 105 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'34.7"<br>W | 3 | 1 | 0,24 | 0,14 | bueno |
| 106 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'34.8"<br>W | 3 | 6 | 0,24 | 0,81 | bueno |
| 107 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"<br>N | 74°51'34.9"<br>W | 4 | 1 | 0,26 | 0,21 | bueno |
| 108 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"<br>N | 74°51'35.0"<br>W | 3 | 4 | 0,28 | 0,74 | bueno |
| 109 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'04.0"<br>N | 74°51'35.6"<br>W | 4 | 1 | 0,25 | 0,20 | bueno |
| 110 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'04.6"<br>N | 74°51'35.8"<br>W | 4 | 2 | 0,46 | 1,33 | bueno |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |            |                          |               |               |   |   |      |      |       |
|-----|------------|--------------------------|---------------|---------------|---|---|------|------|-------|
| 111 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.1" N | 74°51'35.8" W | 4 | 2 | 0,52 | 1,70 | bueno |
| 112 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'05.2" N | 74°51'35.9" W | 3 | 1 | 0,41 | 0,40 | bueno |
| 113 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.2" N | 74°51'36.0" W | 4 | 1 | 0,36 | 0,41 | bueno |
| 114 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.3" N | 74°51'37.1" W | 5 | 1 | 0,22 | 0,19 | bueno |
| 115 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.0" N | 74°51'37.2" W | 4 | 1 | 0,23 | 0,17 | bueno |
| 116 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.0" N | 74°51'37.3" W | 5 | 3 | 0,26 | 0,80 | bueno |
| 117 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4" N | 74°51'37.4" W | 4 | 3 | 0,24 | 0,54 | bueno |
| 118 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4" N | 74°51'37.4" W | 4 | 2 | 0,25 | 0,39 | bueno |
| 119 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.4" N | 74°51'37.5" W | 3 | 1 | 0,23 | 0,12 | bueno |
| 120 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4" N | 74°51'37.6" W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 121 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6" N | 74°51'37.9" W | 4 | 1 | 0,22 | 0,15 | bueno |
| 122 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.7" N | 74°51'37.9" W | 3 | 4 | 0,30 | 0,85 | bueno |
| 123 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.9" N | 74°51'38.1" W | 4 | 2 | 0,16 | 0,16 | bueno |
| 124 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.0" N | 74°51'38.5" W | 4 | 2 | 0,18 | 0,20 | bueno |
| 125 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'07.3" N | 74°51'38.7" W | 4 | 2 | 0,19 | 0,23 | bueno |
| 126 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.5" N | 74°51'38.8" W | 3 | 1 | 0,19 | 0,09 | bueno |
| 127 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'28.7" W | 4 | 1 | 0,20 | 0,13 | bueno |
| 128 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'28.9" W | 3 | 3 | 0,25 | 0,44 | bueno |
| 129 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'29.0" W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 130 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'29.1" W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 131 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'29.3" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10 | bueno |
| 132 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'29.6" W | 4 | 1 | 0,30 | 0,28 | bueno |
| 133 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'29.8" W | 3 | 1 | 0,14 | 0,05 | bueno |
| 134 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'29.9" W | 4 | 1 | 0,16 | 0,08 | bueno |
| 135 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'30.0" W | 3 | 2 | 0,14 | 0,09 | bueno |
| 136 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'30.1" W | 4 | 1 | 0,18 | 0,10 | bueno |
| 137 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8" N | 74°51'30.3" W | 4 | 2 | 0,18 | 0,20 | bueno |
| 138 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'30.8" W | 4 | 1 | 0,15 | 0,07 | bueno |
| 139 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'30.9" W | 4 | 5 | 0,16 | 0,40 | bueno |
| 140 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'31.4" W | 4 | 1 | 0,19 | 0,11 | bueno |
| 141 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'31.6" W | 3 | 1 | 0,15 | 0,05 | bueno |
| 142 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'31.8" W | 3 | 1 | 0,15 | 0,05 | bueno |
| 143 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'31.9" W | 4 | 2 | 0,19 | 0,23 | bueno |
| 144 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'32.1" W | 3 | 2 | 0,17 | 0,14 | bueno |
| 145 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'32.2" W | 4 | 1 | 0,20 | 0,13 | bueno |
| 146 | Papaya     | <i>Carica Papaya</i>     | 11°01'00.6" N | 74°51'33.4" W | 3 | 1 | 0,16 | 0,06 | bueno |
| 147 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6" N | 74°51'33.7" W | 4 | 2 | 0,15 | 0,14 | bueno |
| 148 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'01.0" N | 74°51'34.2" W | 2 | 1 | 0,24 | 0,09 | bueno |
| 149 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'01.2" N | 74°51'34.7" W | 3 | 1 | 0,25 | 0,15 | bueno |
| 150 | Cocotero   | <i>Cocus</i>             | 11°01'02.4" N | 74°51'35.7" W | 6 | 1 | 0,28 | 0,37 | bueno |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |            | <i>Nucifera</i>          | N                | W                |   |   |      |      |       |
|-----|------------|--------------------------|------------------|------------------|---|---|------|------|-------|
| 151 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'02.5"<br>N | 74°51'36.0"<br>W | 5 | 1 | 0,29 | 0,33 | bueno |
| 152 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.8"<br>N | 74°51'36.5"<br>W | 3 | 1 | 0,25 | 0,15 | bueno |
| 153 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'02.1"<br>N | 74°51'36.2"<br>W | 4 | 1 | 0,21 | 0,14 | bueno |
| 154 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'02.1"<br>N | 74°51'37.0"<br>W | 3 | 2 | 0,22 | 0,23 | bueno |
| 155 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'04.0"<br>N | 74°51'39.2"<br>W | 3 | 4 | 0,21 | 0,42 | bueno |
| 156 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'04.6"<br>N | 74°51'40.3"<br>W | 4 | 1 | 0,26 | 0,21 | bueno |
| 157 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.1"<br>N | 74°51'41.9"<br>W | 4 | 1 | 0,23 | 0,17 | bueno |
| 158 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.2"<br>N | 74°51'42.1"<br>W | 4 | 1 | 0,25 | 0,20 | bueno |
| 159 | Camajón    | <i>Sterculia apetala</i> | 11°01'05.2"<br>N | 74°51'42.3"<br>W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 160 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.3"<br>N | 74°51'42.6"<br>W | 3 | 1 | 0,28 | 0,18 | bueno |
| 161 | Cañaguante | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.0"<br>N | 74°51'43.3"<br>W | 4 | 1 | 0,20 | 0,13 | bueno |
| 162 | Cañaguante | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.0"<br>N | 74°51'43.5"<br>W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 163 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"<br>N | 74°51'45.9"<br>W | 4 | 1 | 0,24 | 0,18 | bueno |
| 164 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"<br>N | 74°51'45.8"<br>W | 4 | 1 | 0,24 | 0,18 | bueno |
| 165 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"<br>N | 74°51'46.2"<br>W | 5 | 1 | 0,26 | 0,27 | bueno |
| 166 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"<br>N | 74°51'46.4"<br>W | 4 | 1 | 0,25 | 0,20 | bueno |
| 167 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"<br>N | 74°51'46.7"<br>W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 168 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"<br>N | 74°51'46.9"<br>W | 3 | 1 | 0,25 | 0,15 | bueno |
| 169 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"<br>N | 74°51'47.2"<br>W | 4 | 1 | 0,26 | 0,21 | bueno |
| 170 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"<br>N | 74°51'47.5"<br>W | 4 | 1 | 0,25 | 0,20 | bueno |
| 171 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"<br>N | 74°51'45.0"<br>W | 3 | 1 | 0,24 | 0,14 | bueno |
| 172 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"<br>N | 74°51'45.4"<br>W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 173 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"<br>N | 74°51'45.5"<br>W | 3 | 1 | 0,20 | 0,09 | bueno |
| 174 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"<br>N | 74°51'45.6"<br>W | 2 | 1 | 0,22 | 0,08 | bueno |
| 175 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"<br>N | 74°51'45.9"<br>W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10 | bueno |
| 176 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"<br>N | 74°51'46.1"<br>W | 3 | 1 | 0,19 | 0,09 | bueno |
| 177 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"<br>N | 74°51'46.3"<br>W | 3 | 1 | 0,17 | 0,07 | bueno |
| 178 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"<br>N | 74°51'47.5"<br>W | 3 | 1 | 0,18 | 0,08 | bueno |
| 179 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"<br>N | 74°51'47.6"<br>W | 2 | 1 | 0,15 | 0,04 | bueno |
| 180 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"<br>N | 74°51'47.7"<br>W | 3 | 1 | 0,16 | 0,06 | bueno |
| 181 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"<br>N | 74°51'47.9"<br>W | 3 | 1 | 0,17 | 0,07 | bueno |
| 182 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"<br>N | 74°51'48.1"<br>W | 2 | 1 | 0,18 | 0,05 | bueno |
| 183 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"<br>N | 74°51'48.2"<br>W | 3 | 1 | 0,20 | 0,09 | bueno |
| 184 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"<br>N | 74°51'48.2"<br>W | 3 | 1 | 0,15 | 0,05 | bueno |
| 185 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"<br>N | 74°51'48.2"<br>W | 3 | 1 | 0,15 | 0,05 | bueno |
| 186 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"<br>N | 74°51'48.7"<br>W | 2 | 1 | 0,16 | 0,04 | bueno |
| 187 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"<br>N | 74°51'48.9"<br>W | 3 | 1 | 0,17 | 0,07 | bueno |
| 188 | Cañaguante | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.8"<br>N | 74°51'48.9"<br>W | 4 | 1 | 0,15 | 0,07 | bueno |
| 189 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i> | 11°01'06.8"<br>N | 74°51'48.7"<br>W | 4 | 1 | 0,22 | 0,15 | bueno |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |                  |                             |                  |                  |   |   |      |      |       |
|-----|------------------|-----------------------------|------------------|------------------|---|---|------|------|-------|
| 190 | Acacia roja      | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'08.9"<br>N | 74°51'48.2"<br>W | 4 | 1 | 0,20 | 0,13 | bueno |
| 191 | Acacia roja      | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'08.7"<br>N | 74°51'49.9"<br>W | 4 | 1 | 0,22 | 0,15 | bueno |
| 192 | Acacia roja      | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'08.6"<br>N | 74°51'49.7"<br>W | 4 | 1 | 0,22 | 0,15 | bueno |
| 193 | Acacia roja      | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'08.2"<br>N | 74°51'49.5"<br>W | 4 | 1 | 0,23 | 0,17 | bueno |
| 194 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'07.6"<br>N | 74°51'48.2"<br>W | 3 | 1 | 0,19 | 0,09 | bueno |
| 195 | Cañaguante       | <i>tabebuia</i>             | 11°01'06.8"<br>N | 74°51'48.7"<br>W | 4 | 1 | 0,21 | 0,14 | bueno |
| 196 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'06.8"<br>N | 74°51'48.9"<br>W | 3 | 1 | 0,19 | 0,09 | bueno |
| 197 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'06.8"<br>N | 74°51'48.9"<br>W | 4 | 1 | 0,15 | 0,07 | bueno |
| 198 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'06.8"<br>N | 74°51'48.7"<br>W | 4 | 1 | 0,24 | 0,18 | bueno |
| 199 | Acacia roja      | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'08.9"<br>N | 74°51'48.2"<br>W | 3 | 1 | 0,26 | 0,16 | bueno |
| 200 | Acacia roja      | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'08.7"<br>N | 74°51'49.9"<br>W | 3 | 1 | 0,27 | 0,17 | bueno |
| 201 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.6"<br>N | 74°51'49.7"<br>W | 5 | 2 | 0,21 | 0,35 | bueno |
| 202 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.2"<br>N | 74°51'49.5"<br>W | 4 | 3 | 0,22 | 0,46 | bueno |
| 203 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.4"<br>W | 4 | 3 | 0,25 | 0,59 | bueno |
| 204 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.6"<br>W | 4 | 3 | 0,24 | 0,54 | bueno |
| 205 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.7"<br>W | 5 | 1 | 0,26 | 0,27 | bueno |
| 206 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.8"<br>W | 4 | 1 | 0,28 | 0,25 | bueno |
| 207 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.9"<br>W | 5 | 1 | 0,27 | 0,29 | bueno |
| 208 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'07.8"<br>N | 74°51'55.8"<br>W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 209 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'07.8"<br>N | 74°51'55.9"<br>W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 210 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'54.7"<br>W | 4 | 1 | 0,25 | 0,20 | bueno |
| 211 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'54.9"<br>W | 4 | 1 | 0,23 | 0,17 | bueno |
| 212 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.1"<br>W | 5 | 1 | 0,20 | 0,16 | bueno |
| 213 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.2"<br>W | 4 | 1 | 0,25 | 0,20 | bueno |
| 214 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.4"<br>W | 4 | 1 | 0,26 | 0,21 | bueno |
| 215 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.6"<br>W | 4 | 1 | 0,26 | 0,21 | bueno |
| 216 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.7"<br>W | 5 | 1 | 0,26 | 0,27 | bueno |
| 217 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.8"<br>W | 4 | 1 | 0,26 | 0,21 | bueno |
| 218 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"<br>N | 74°51'55.9"<br>W | 5 | 1 | 0,25 | 0,25 | bueno |
| 219 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'07.8"<br>N | 74°51'55.8"<br>W | 4 | 2 | 0,24 | 0,36 | bueno |
| 220 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'07.8"<br>N | 74°51'55.9"<br>W | 3 | 1 | 0,26 | 0,16 | bueno |
| 221 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'07.8"<br>N | 74°51'56.2"<br>W | 3 | 1 | 0,26 | 0,16 | bueno |
| 222 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'10.4"<br>N | 74°52'01.9"<br>W | 3 | 1 | 0,22 | 0,11 | bueno |
| 223 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'09.4"<br>N | 74°52'01.9"<br>W | 4 | 1 | 0,31 | 0,30 | bueno |
| 224 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'09.6"<br>N | 74°52'01.9"<br>W | 4 | 1 | 0,30 | 0,28 | bueno |
| 225 | Mamón            | <i>Melicoccus bijugatus</i> | 11°01'10.4"<br>N | 74°52'01.9"<br>W | 5 | 1 | 0,29 | 0,33 | bueno |
| 226 | Colorín amarillo | <i>Erythrina variegata</i>  | 11°01'10.4"<br>N | 74°52'01.9"<br>W | 7 | 1 | 0,27 | 0,40 | bueno |
| 227 | Colorín amarillo | <i>Erythrina variegata</i>  | 11°01'10.3"<br>N | 74°52'01.8"<br>W | 7 | 1 | 0,25 | 0,34 | bueno |
| 228 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'10.3"<br>N | 74°52'01.8"<br>W | 4 | 2 | 0,22 | 0,30 | bueno |
| 229 | Matarratón       | <i>Gliricidia</i>           | 11°01'11.3"<br>N | 74°52'02.8"<br>W | 3 | 2 | 0,26 | 0,32 | bueno |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |             | <i>sepium</i>            | N                | W                |    |   |      |       |       |
|-----|-------------|--------------------------|------------------|------------------|----|---|------|-------|-------|
| 230 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.3"<br>N | 74°52'02.9"<br>W | 5  | 2 | 0,24 | 0,45  | bueno |
| 231 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.5"<br>N | 74°52'03.1"<br>W | 3  | 2 | 0,23 | 0,25  | bueno |
| 232 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'11.6"<br>N | 74°52'03.2"<br>W | 4  | 2 | 0,21 | 0,28  | bueno |
| 233 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'12.3"<br>N | 74°52'03.5"<br>W | 3  | 3 | 0,21 | 0,31  | bueno |
| 234 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'12.3"<br>N | 74°52'03.6"<br>W | 4  | 2 | 0,25 | 0,39  | bueno |
| 235 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'12.6"<br>N | 74°52'04.8"<br>W | 3  | 2 | 0,26 | 0,32  | bueno |
| 236 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'12.9"<br>N | 74°52'04.9"<br>W | 3  | 2 | 0,21 | 0,21  | bueno |
| 237 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'13.0"<br>N | 74°52'04.9"<br>W | 3  | 2 | 0,20 | 0,19  | bueno |
| 238 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'13.2"<br>N | 74°52'05.0"<br>W | 3  | 1 | 0,19 | 0,09  | bueno |
| 239 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'13.4"<br>N | 74°52'05.2"<br>W | 4  | 1 | 0,20 | 0,13  | bueno |
| 240 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'13.6"<br>N | 74°52'05.4"<br>W | 3  | 2 | 0,22 | 0,23  | bueno |
| 241 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'13.8"<br>N | 74°52'05.5"<br>W | 3  | 2 | 0,23 | 0,25  | bueno |
| 242 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'13.9"<br>N | 74°52'05.6"<br>W | 3  | 1 | 0,24 | 0,14  | bueno |
| 243 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'14.1"<br>N | 74°52'05.8"<br>W | 3  | 2 | 0,22 | 0,23  | bueno |
| 244 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'14.5"<br>N | 74°52'05.9"<br>W | 3  | 1 | 0,23 | 0,12  | bueno |
| 245 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'14.7"<br>N | 74°52'06.2"<br>W | 3  | 2 | 0,23 | 0,25  | bueno |
| 246 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'11.0"<br>N | 74°52'07.5"<br>W | 3  | 1 | 0,25 | 0,15  | bueno |
| 247 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'11.0"<br>N | 74°52'07.6"<br>W | 4  | 2 | 0,22 | 0,30  | bueno |
| 248 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'11.5"<br>N | 74°52'07.9"<br>W | 4  | 1 | 0,21 | 0,14  | bueno |
| 249 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.6"<br>N | 74°52'08.9"<br>W | 4  | 1 | 0,21 | 0,14  | bueno |
| 250 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.8"<br>N | 74°52'09.4"<br>W | 3  | 1 | 0,20 | 0,09  | bueno |
| 251 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.8"<br>N | 74°52'09.5"<br>W | 4  | 1 | 0,25 | 0,20  | bueno |
| 252 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'11.9"<br>N | 74°52'10.3"<br>W | 3  | 3 | 0,26 | 0,48  | bueno |
| 253 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'11.9"<br>N | 74°52'10.6"<br>W | 3  | 4 | 0,28 | 0,74  | bueno |
| 254 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'11.9"<br>N | 74°52'10.9"<br>W | 3  | 3 | 0,28 | 0,55  | bueno |
| 255 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'11.9"<br>N | 74°52'11.2"<br>W | 3  | 2 | 0,28 | 0,37  | bueno |
| 256 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.1"<br>N | 74°52'04.0"<br>W | 5  | 1 | 0,20 | 0,16  | bueno |
| 257 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.1"<br>N | 74°52'04.0"<br>W | 5  | 2 | 0,24 | 0,45  | bueno |
| 258 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.1"<br>N | 74°52'05.0"<br>W | 4  | 1 | 0,25 | 0,20  | bueno |
| 259 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.1"<br>N | 74°52'06.0"<br>W | 4  | 1 | 0,25 | 0,20  | bueno |
| 260 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'10.3"<br>N | 74°52'00.5"<br>W | 5  | 1 | 0,26 | 0,27  | bueno |
| 261 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'11.0"<br>N | 74°52'07.5"<br>W | 4  | 3 | 0,23 | 0,50  | bueno |
| 262 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'11.0"<br>N | 74°52'07.6"<br>W | 4  | 1 | 0,24 | 0,18  | bueno |
| 263 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'11.5"<br>N | 74°52'07.9"<br>W | 4  | 1 | 0,24 | 0,18  | bueno |
| 264 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'11.6"<br>N | 74°52'08.9"<br>W | 4  | 2 | 0,21 | 0,28  | bueno |
| 265 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>   | 11°01'11.8"<br>N | 74°52'09.4"<br>W | 10 | 1 | 2,34 | 42,98 | bueno |
| 266 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'11.8"<br>N | 74°52'09.5"<br>W | 5  | 3 | 0,23 | 0,62  | bueno |
| 267 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>   | 11°01'11.9"<br>N | 74°52'10.3"<br>W | 7  | 1 | 2,36 | 30,60 | bueno |
| 268 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'11.9"<br>N | 74°52'10.6"<br>W | 5  | 1 | 0,26 | 0,27  | bueno |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |             |                             |               |               |   |   |      |       |       |
|-----|-------------|-----------------------------|---------------|---------------|---|---|------|-------|-------|
| 269 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>      | 11°01'12.1" N | 74°52'11.5" W | 7 | 1 | 2,10 | 24,23 | bueno |
| 270 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'12.1" N | 74°52'11.7" W | 3 | 1 | 0,25 | 0,15  | bueno |
| 271 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'12.5" N | 74°52'13.1" W | 5 | 2 | 0,26 | 0,53  | bueno |
| 272 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'11.8" N | 74°52'11.8" W | 5 | 1 | 0,23 | 0,21  | bueno |
| 273 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.0" N | 74°52'12.1" W | 5 | 1 | 0,24 | 0,23  | bueno |
| 274 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.0" N | 74°52'12.5" W | 5 | 1 | 0,22 | 0,19  | bueno |
| 275 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.4" N | 74°52'12.7" W | 5 | 1 | 0,25 | 0,25  | bueno |
| 276 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.4" N | 74°52'12.8" W | 5 | 1 | 0,22 | 0,19  | bueno |
| 277 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.9" N | 74°52'16.4" W | 4 | 1 | 0,23 | 0,17  | bueno |
| 278 | Roble       | <i>Tabebuia roseae</i>      | 11°01'11.9" N | 74°52'16.7" W | 4 | 1 | 0,25 | 0,20  | bueno |
| 279 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.8" N | 74°52'16.2" W | 3 | 1 | 0,29 | 0,20  | bueno |
| 280 | Almendro    | <i>Terminalia catappa</i>   | 11°01'13.0" N | 74°52'15.2" W | 3 | 6 | 0,30 | 1,27  | bueno |
| 281 | Mamón       | <i>Melicoccus bijugatus</i> | 11°01'13.0" N | 74°52'15.7" W | 4 | 5 | 0,35 | 1,92  | bueno |
| 282 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'13.8" N | 74°52'17.2" W | 3 | 2 | 0,22 | 0,23  | bueno |
| 283 | Neem        | <i>azadiracta indica</i>    | 11°01'13.2" N | 74°52'18.3" W | 5 | 1 | 0,22 | 0,19  | bueno |
| 284 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'02.0" N | 74°51'25.9" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10  | bueno |
| 285 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.9" N | 74°51'26.2" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10  | bueno |
| 286 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.9" N | 74°51'26.4" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10  | bueno |
| 287 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.9" N | 74°51'26.8" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10  | bueno |
| 288 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.8" N | 74°51'27.0" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10  | bueno |
| 289 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.8" N | 74°51'27.1" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10  | bueno |
| 290 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.8" N | 74°51'27.3" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10  | bueno |
| 291 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.8" N | 74°51'27.6" W | 3 | 1 | 0,21 | 0,10  | bueno |

Fuente: documento anexo

➤ **Anexo formato único para formulación e implementación del programa final de manejo ambiental de RCD**

En la siguiente tabla se procede a realizar la revisión del anexo presentado en cuanto al manejo ambiental de los Residuos de Construcción y Demolición – RCD

**Tabla 2 Verificación requisito del Programa de RCD**

| Términos De Referencia   | Cumple |    | Numeral en el documento presentado             | Observaciones  |
|--|--------|----|--|--|
|  | SI     | NO |  |  |
| <b>Cumplimiento del Anexo 1 Resolución 472 de 2017</b>   |        |    |  |  |
| Anexó formato único para la formulación e implementación del programa de manejo ambiental de RCD, diligenciado adecuadamente.                        | X      |    | Anexo 1. Programa RCD                          | Anexa formato, con todos los campos diligenciados                                |
| Anexo copia de la licencia de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencia de intervención y ocupación del espacio público (si aplica) |        | X  | Página 2 del Anexo 1. Indican no aplicabilidad | <i>Sin embargo, el solicitante no informa a detalle no exigibilidad del ítem</i> |
| El documento define la vigencia de la licencia   |        | X  | Página 2 del Anexo 1. Indican no aplicabilidad | <i>No es posible establecer la información</i>                                   |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|  |   |   |  |   |
|--|---|---|--|---|
| Se define si la Modalidad de la obra es pública o privada.   |   | X | Anexo 1.<br>Programa RCD               | <i>Dentro de la información registraba en el formato, no es posible establecer la modalidad de la obra</i>  |
| Anexo copia de la orden judicial o administrativa o certificado expedido por la autoridad municipal o distrital competente según el caso, en los eventos previstos en el inciso 2 del numeral 7 del artículo 2.2.6.1.1.7 y el párrafo 2 del artículo 2.2.6.1.1.12 del Decreto 1077 de 2015 o la norma que lo modifique o sustituya (si aplica) |   | X |  | <i>Para el caso de este tipo de proyecto (sin demolición) no implica el cumplimiento de este requerimiento. Teniendo en cuenta que los mobiliarios establecidos son en materiales removibles</i>  |
| Anexo el uso de suelo - tipo de obra   |   | X | No se aporta                           | <i>El solicitante no aporta el certificado de uso de suelo</i>  |
| Estimo el tiempo de ejecución de la obra.  | X |   | Página 3 del Anexo 1.<br>Programa RCD  | 18 meses  |
| Fecha de inicio de la obra.  | X |   | Página 3 del Anexo 1.<br>Programa RCD. | 13 de marzo de 2023.  |
| Fecha estimada de finalización de la obra  | X |   | Página 3 del Anexo 1.<br>Programa RCD. | 13 de julio de 2023   |
| Calculó el peso total de residuos de construcción y demolición proyectados (t) (cálculo de estimación - cantidades de obra).   | X |   | Página 3 del Anexo 1.<br>Programa RCD. | Se estima un valor 1343,7 toneladas   |
| <b>Prevención y reducción de RCD en el Programa</b>  |   |   |  |   |
| Se identifica acciones de planeación adecuada en la obra, que incluya la determinación de la cantidad estrictamente necesaria de materiales de construcción requeridos.  |   | X | Página 3 del Anexo 1.<br>Programa RCD  | <i>NO se detalla en forma clara las acciones tendientes a determinar la cantidad de materiales de construcción a emplear. Se establecen 515 toneladas de residuos de productos de excavación y sobrantes de adecuación de terreno y 828,7 toneladas de residuos de tipo pétreos, como hormigón y arenas</i> |
| Se identifica la forma de separación por tipo de RCD en obra.  | X |   | Página 3 del Anexo 1.<br>Programa RCD  | <i>Se establece un punto de acopio en la obra</i>   |
| Cuenta con mecanismos de control de escorrentía superficial y manejo de aguas lluvias en la obra.  |   | X |  | <i>NO se evidencia información relacionada con los mecanismos de control de escorrentía superficial y manejo de aguas lluvias en la obra.</i>   |
| Se estiman las proyecciones de RCD a generar.  | X |   | Página 3-4 Anexo 1.<br>Programa RCD.   | <i>Se establecen 515 toneladas de residuos de productos de excavación y sobrantes de adecuación de terreno y 828,7 toneladas de residuos de tipo pétreos, como hormigón y arenas</i>  |
| Describe de forma detallada las actividades de demolición selectiva en el Programa de Manejo Ambiental (en caso de que aplique).   |   |   | N.A.                                   | <i>No aplica para el caso del proyecto en mención.</i>  |
| En el Programa de Manejo Ambiental se describen las actividades de almacenamiento temporal de RCD en la obra.  | X |   | Página 4 Anexo 1.<br>Programa RCD      | <i>El solicitante no aportó programa de manejo ambiental. Sin embargo, en el formulario se identifican 2 actividades de almacenamiento temporal</i>   |
| En el Programa de Manejo Ambiental se describen las actividades de aprovechamiento de RCD en la obra y   | X |   | Página 4 Anexo 1.<br>Programa RCD.     | <i>El solicitante no aportó programa de manejo ambiental. Sin embargo, en el formulario</i>   |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|  |   |   |                                       |  |
|--|---|---|---------------------------------------|--|
| fuera de esta.   |   |   |                                       | <i>se identifican 3 actividades de aprovechamiento de RCD en la obra y fuera de esta</i> |
| El programa indica el gestor y el tipo de actividad de RCD que empleará. | X |   | Página 6<br>Anexo 1.<br>Programa RCD. | <i>Se indica como gestor a la empresa MAR ASEO S.A.S. E.S.P.</i>                         |
| El gestor se encuentra habilitado para prestar este servicio.            |   | X |                                       | <i>No presenta la información de los gestores relacionados.</i>                          |

Fuente: elaboración CRA, 2023

**CONSIDERACIONES TÉCNICAS CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

*En el marco del desarrollo de las obras de mejoramiento vial, el CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, presentó una solicitud de tala de 291 individuos arbóreos, que representa un volumen comercial total de 221,40 m<sup>3</sup>. Junto con la solicitud, se aporta el formulario único de la solicitud, donde se evidencia que toda la información aportada coincide.*

*23 de los individuos inventariados, se ubican sobre los predios con matrículas inmobiliarias 040-337970 y 040-311913, propiedad del Club Campestre del Caribe S.A., quien emite una autorización para la intervención de los mismos, una vez el CONSORCIO, responsable de la obra cuente con los permisos emitidos por esta Entidad ambiental.*

*Se realizó una revisión detallada del inventario forestal presentado y se encontró que el volumen comercial fue calculado con la siguiente fórmula:*

*Volumen comercial= Altura (3.1416 \* DAP<sup>2</sup>/4) \* Numero de fustes.*

*Sin embargo, de acuerdo a la literatura ambiental vigente, el cálculo de esta variable se realiza de la siguiente manera:*

*Volumen comercial = (3.1416\* DAP<sup>2</sup>) \* (Factor de forma \* altura) /4*

*Por lo tanto, se realizó nuevamente el cálculo de esta variable, aplicando la fórmula anterior con un factor de forma de 0,7. Adicionalmente, los valores obtenidos fueron multiplicados por el número de fustes relacionados, teniendo en cuenta que no es posible establecer si fueron incluidos en el cálculo del DAP. En la siguiente tabla, se presenta los cálculos realizados.*

**Tabla 3 Revisión y cálculo del inventario forestal aportado**

| ITEM | NOMBRE COMUN | CIENTIFICO               | COORDENADAS  | COORDENADAS  | ALTURA (M) | FUSTES | DAP  | VOLUMEN COMERCIAL UNITARIO | VOLUMEN COMERCIAL TOTAL FUSTES |
|------|--------------|--------------------------|--------------|--------------|------------|--------|------|----------------------------|--------------------------------|
| 1    | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>   | 11°01'03.5"N | 74°51'14.2"W | 8          | 2      | 0,92 | 3,72267034                 | 7,44534067                     |
| 2    | Mango        | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'03.4"N | 74°51'12.8"W | 6          | 2      | 0,20 | 0,1319472                  | 0,2638944                      |
| 3    | Mango        | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'03.3"N | 74°51'13.4"W | 5          | 1      | 0,24 | 0,15833664                 | 0,15833664                     |
| 4    | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>   | 11°01'03.3"N | 74°51'12.6"W | 6          | 1      | 0,60 | 1,1875248                  | 1,1875248                      |
| 5    | Mango        | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'03.3"N | 74°51'14.4"W | 5          | 1      | 0,26 | 0,18582564                 | 0,18582564                     |
| 6    | Neem         | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'03.2"N | 74°51'14.8"W | 4          | 1      | 0,23 | 0,11633345                 | 0,11633345                     |
| 7    | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>   | 11°01'03.1"N | 74°51'15.4"W | 4          | 1      | 0,95 | 1,9847058                  | 1,9847058                      |
| 8    | Mango        | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'03.2"N | 74°51'15.4"W | 4          | 1      | 0,98 | 2,11203485                 | 2,11203485                     |
| 9    | Neem         | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'03.3"N | 74°51'15.4"W | 5          | 1      | 0,65 | 1,16141025                 | 1,16141025                     |
| 10   | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>   | 11°01'03.3"N | 74°51'14.2"W | 7          | 1      | 0,64 | 1,57632922                 | 1,57632922                     |
| 11   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'03.4"N | 74°51'14.4"W | 5          | 2      | 0,35 | 0,33674025                 | 0,6734805                      |
| 12   | Mango        | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'03.4"N | 74°51'13.5"W | 5          | 4      | 0,40 | 0,439824                   | 1,759296                       |
| 13   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'03.3"N | 74°51'14.2"W | 4          | 1      | 0,35 | 0,2693922                  | 0,2693922                      |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|    |            |                           |              |              |   |   |      |            |            |
|----|------------|---------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 14 | Neem       | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.6"N | 74°51'14.5"W | 3 | 1 | 0,33 | 0,17961313 | 0,17961313 |
| 15 | Neem       | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.3"N | 74°51'15.4"W | 4 | 1 | 0,35 | 0,2693922  | 0,2693922  |
| 16 | Mango      | <i>Mangifera indica</i>   | 11°01'03.5"N | 74°51'15.1"W | 4 | 2 | 0,40 | 0,3518592  | 0,7037184  |
| 17 | Neem       | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.5"N | 74°51'15.4"W | 4 | 1 | 0,32 | 0,22518989 | 0,22518989 |
| 18 | Olivo      | <i>Olea europaea</i>      | 11°01'03.5"N | 74°51'15.1"W | 4 | 3 | 0,25 | 0,137445   | 0,412335   |
| 19 | Almendro   | <i>Terminalia catappa</i> | 11°01'03.2"N | 74°51'15.0"W | 6 | 1 | 0,56 | 1,03446605 | 1,03446605 |
| 20 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'03.2"N | 74°51'15.2"W | 7 | 1 | 0,26 | 0,2601559  | 0,2601559  |
| 21 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'03.1"N | 74°51'15.6"W | 7 | 1 | 0,30 | 0,3463614  | 0,3463614  |
| 22 | Cañaguate  | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'03.1"N | 74°51'15.5"W | 8 | 3 | 0,35 | 0,5387844  | 1,6163532  |
| 23 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'03.1"N | 74°51'16.0"W | 5 | 2 | 0,24 | 0,15833664 | 0,31667328 |
| 24 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i>  | 11°01'02.6"N | 74°51'08.5"W | 3 | 1 | 0,40 | 0,2638944  | 0,2638944  |
| 25 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'02.6"N | 74°51'08.6"W | 4 | 1 | 0,35 | 0,2693922  | 0,2693922  |
| 26 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'02.6"N | 74°51'09.0"W | 4 | 2 | 0,38 | 0,31755293 | 0,63510586 |
| 27 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'02.7"N | 74°51'09.7"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 28 | Totumo     | <i>Crecentia kujete</i>   | 11°01'02.5"N | 74°51'09.8"W | 4 | 2 | 0,26 | 0,14866051 | 0,29732102 |
| 29 | Cañaguate  | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'02.5"N | 74°51'09.9"W | 5 | 1 | 0,25 | 0,17180625 | 0,17180625 |
| 30 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i>  | 11°01'02.5"N | 74°51'10.8"W | 3 | 1 | 0,41 | 0,27725405 | 0,27725405 |
| 31 | Tamarindo  | <i>Tamarindus indica</i>  | 11°01'03.5"N | 74°51'10.9"W | 6 | 1 | 0,26 | 0,22299077 | 0,22299077 |
| 32 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'02.5"N | 74°51'11.2"W | 6 | 1 | 0,28 | 0,25861651 | 0,25861651 |
| 33 | Cañaguate  | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'02.5"N | 74°51'11.5"W | 5 | 1 | 0,34 | 0,31777284 | 0,31777284 |
| 34 | Cañaguate  | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'02.5"N | 74°51'11.7"W | 5 | 1 | 0,35 | 0,33674025 | 0,33674025 |
| 35 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6"N | 74°51'18.0"W | 4 | 3 | 0,50 | 0,54978    | 1,64934    |
| 36 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6"N | 74°51'18.4"W | 7 | 2 | 0,52 | 1,04062358 | 2,08124717 |
| 37 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6"N | 74°51'18.6"W | 7 | 1 | 0,45 | 0,77931315 | 0,77931315 |
| 38 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6"N | 74°51'18.7"W | 7 | 1 | 0,43 | 0,71158025 | 0,71158025 |
| 39 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>     | 11°01'01.9"N | 74°51'22.0"W | 6 | 1 | 0,36 | 0,42750893 | 0,42750893 |
| 40 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'01.2"N | 74°51'23.9"W | 5 | 1 | 0,34 | 0,31777284 | 0,31777284 |
| 41 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.2"N | 74°51'24.1"W | 5 | 1 | 0,34 | 0,31777284 | 0,31777284 |
| 42 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.2"N | 74°51'24.2"W | 5 | 1 | 0,34 | 0,31777284 | 0,31777284 |
| 43 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.3"N | 74°51'24.3"W | 4 | 1 | 0,36 | 0,28500595 | 0,28500595 |
| 44 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.3"N | 74°51'24.3"W | 4 | 3 | 0,35 | 0,2693922  | 0,8081766  |
| 45 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4"N | 74°51'24.4"W | 3 | 5 | 0,26 | 0,11149538 | 0,55747692 |
| 46 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4"N | 74°51'24.4"W | 4 | 4 | 0,28 | 0,17241101 | 0,68964403 |
| 47 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4"N | 74°51'24.5"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 48 | Neem       | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'01.4"N | 74°51'24.7"W | 4 | 1 | 0,46 | 0,46533379 | 0,46533379 |
| 49 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'01.5"N | 74°51'24.7"W | 4 | 1 | 0,52 | 0,59464205 | 0,59464205 |
| 50 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.5"N | 74°51'24.8"W | 3 | 2 | 0,41 | 0,27725405 | 0,55450811 |
| 51 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i>  | 11°01'01.5"N | 74°51'24.9"W | 3 | 6 | 0,36 | 0,21375446 | 1,28252678 |
| 52 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'01.5"N | 74°51'24.9"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 53 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.5"N | 74°51'25.0"W | 4 | 3 | 0,23 | 0,11633345 | 0,34900034 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|    |            |                          |              |              |   |   |      |            |            |
|----|------------|--------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 54 | Campano    | <i>Samanea saman</i>     | 11°01'01.5"N | 74°51'25.1"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 55 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'25.3"W | 3 | 4 | 0,24 | 0,09500198 | 0,38000794 |
| 56 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'25.4"W | 4 | 4 | 0,25 | 0,137445   | 0,54978    |
| 57 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'25.7"W | 3 | 6 | 0,23 | 0,08725009 | 0,52350052 |
| 58 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'25.9"W | 3 | 4 | 0,22 | 0,07982806 | 0,31931222 |
| 59 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'26.3"W | 3 | 4 | 0,27 | 0,12023689 | 0,48094754 |
| 60 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'26.4"W | 3 | 4 | 0,28 | 0,12930826 | 0,51723302 |
| 61 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'26.6"W | 4 | 1 | 0,28 | 0,17241101 | 0,17241101 |
| 62 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'26.9"W | 3 | 2 | 0,29 | 0,13870949 | 0,27741899 |
| 63 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'27.3"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 64 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'27.5"W | 3 | 2 | 0,31 | 0,15850157 | 0,31700315 |
| 65 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'27.7"W | 3 | 5 | 0,32 | 0,16889242 | 0,84446208 |
| 66 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'01.7"N | 74°51'27.9"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 67 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'29.1"W | 4 | 2 | 0,24 | 0,12666931 | 0,25333862 |
| 68 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'29.2"W | 4 | 4 | 0,26 | 0,14866051 | 0,59464205 |
| 69 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'29.5"W | 3 | 2 | 0,24 | 0,09500198 | 0,19000397 |
| 70 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'29.7"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 71 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.2"N | 74°51'29.9"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 72 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.2"N | 74°51'30.1"W | 5 | 2 | 0,22 | 0,13304676 | 0,26609352 |
| 73 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.2"N | 74°51'30.2"W | 3 | 3 | 0,27 | 0,12023689 | 0,36071066 |
| 74 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'30.4"W | 4 | 2 | 0,28 | 0,17241101 | 0,34482202 |
| 75 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'30.8"W | 4 | 4 | 0,28 | 0,17241101 | 0,68964403 |
| 76 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'31.1"W | 3 | 1 | 0,29 | 0,13870949 | 0,13870949 |
| 77 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'31.4"W | 3 | 3 | 0,26 | 0,11149538 | 0,33448615 |
| 78 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'31.3"W | 2 | 2 | 0,31 | 0,10566772 | 0,21133543 |
| 79 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.6"N | 74°51'31.2"W | 3 | 3 | 0,32 | 0,16889242 | 0,50667725 |
| 80 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.7"N | 74°51'31.1"W | 3 | 3 | 0,26 | 0,11149538 | 0,33448615 |
| 81 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'31.0"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 82 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.9"N | 74°51'32.1"W | 3 | 2 | 0,24 | 0,09500198 | 0,19000397 |
| 83 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i> | 11°01'00.9"N | 74°51'32.2"W | 4 | 4 | 0,24 | 0,12666931 | 0,50667725 |
| 84 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.7"N | 74°51'32.3"W | 3 | 2 | 0,25 | 0,10308375 | 0,2061675  |
| 85 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'32.5"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 86 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.5"N | 74°51'32.6"W | 3 | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 87 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'32.7"W | 4 | 3 | 0,27 | 0,16031585 | 0,48094754 |
| 88 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.4"N | 74°51'32.9"W | 3 | 1 | 0,28 | 0,12930826 | 0,12930826 |
| 89 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.3"N | 74°51'33.0"W | 3 | 1 | 0,28 | 0,12930826 | 0,12930826 |
| 90 | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'00.2"N | 74°51'33.1"W | 3 | 1 | 0,29 | 0,13870949 | 0,13870949 |
| 91 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.1"N | 74°51'33.2"W | 4 | 2 | 0,26 | 0,14866051 | 0,29732102 |
| 92 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.3"W | 5 | 2 | 0,31 | 0,26416929 | 0,52833858 |
| 93 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.3"W | 4 | 2 | 0,32 | 0,22518989 | 0,45037978 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |            |                          |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|------------|--------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 94  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.4"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 95  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.5"W | 4 | 3 | 0,24 | 0,12666931 | 0,38000794 |
| 96  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.6"W | 3 | 2 | 0,24 | 0,09500198 | 0,19000397 |
| 97  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.6"W | 4 | 1 | 0,27 | 0,16031585 | 0,16031585 |
| 98  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'33.7"W | 4 | 1 | 0,28 | 0,17241101 | 0,17241101 |
| 99  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'33.8"W | 4 | 1 | 0,28 | 0,17241101 | 0,17241101 |
| 100 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'33.9"W | 3 | 1 | 0,29 | 0,13870949 | 0,13870949 |
| 101 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.0"W | 3 | 3 | 0,26 | 0,11149538 | 0,33448615 |
| 102 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.2"W | 3 | 1 | 0,31 | 0,15850157 | 0,15850157 |
| 103 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.5"W | 3 | 1 | 0,32 | 0,16889242 | 0,16889242 |
| 104 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.6"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 105 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.7"W | 3 | 1 | 0,24 | 0,09500198 | 0,09500198 |
| 106 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.8"W | 3 | 6 | 0,24 | 0,09500198 | 0,5700119  |
| 107 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.9"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 108 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'35.0"W | 3 | 4 | 0,28 | 0,12930826 | 0,51723302 |
| 109 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'04.0"N | 74°51'35.6"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 110 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'04.6"N | 74°51'35.8"W | 4 | 2 | 0,46 | 0,46533379 | 0,93066758 |
| 111 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.1"N | 74°51'35.8"W | 4 | 2 | 0,52 | 0,59464205 | 1,1892841  |
| 112 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'05.2"N | 74°51'35.9"W | 3 | 1 | 0,41 | 0,27725405 | 0,27725405 |
| 113 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.2"N | 74°51'36.0"W | 4 | 1 | 0,36 | 0,28500595 | 0,28500595 |
| 114 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.3"N | 74°51'37.1"W | 5 | 1 | 0,22 | 0,13304676 | 0,13304676 |
| 115 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.0"N | 74°51'37.2"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 116 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.0"N | 74°51'37.3"W | 5 | 3 | 0,26 | 0,18582564 | 0,55747692 |
| 117 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4"N | 74°51'37.4"W | 4 | 3 | 0,24 | 0,12666931 | 0,38000794 |
| 118 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4"N | 74°51'37.4"W | 4 | 2 | 0,25 | 0,137445   | 0,27489    |
| 119 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.4"N | 74°51'37.5"W | 3 | 1 | 0,23 | 0,08725009 | 0,08725009 |
| 120 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4"N | 74°51'37.6"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 121 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"N | 74°51'37.9"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 122 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'37.9"W | 3 | 4 | 0,30 | 0,1484406  | 0,5937624  |
| 123 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.9"N | 74°51'38.1"W | 4 | 2 | 0,16 | 0,05629747 | 0,11259494 |
| 124 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.0"N | 74°51'38.5"W | 4 | 2 | 0,18 | 0,07125149 | 0,14250298 |
| 125 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'38.7"W | 4 | 2 | 0,19 | 0,07938823 | 0,15877646 |
| 126 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.5"N | 74°51'38.8"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 127 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'28.7"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 128 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'28.9"W | 3 | 3 | 0,25 | 0,10308375 | 0,30925125 |
| 129 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.0"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 130 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.1"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 131 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.3"W | 3 | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 132 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.6"W | 4 | 1 | 0,30 | 0,1979208  | 0,1979208  |
| 133 | Ciruela    | <i>Spondias</i>          | 11°01'00.8"N | 74°51'29.8"W | 3 | 1 | 0,14 | 0,03232706 | 0,03232706 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |            | <i>purpurea</i>          |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|------------|--------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 134 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.9"W | 4 | 1 | 0,16 | 0,05629747 | 0,05629747 |
| 135 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'30.0"W | 3 | 2 | 0,14 | 0,03232706 | 0,06465413 |
| 136 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'30.1"W | 4 | 1 | 0,18 | 0,07125149 | 0,07125149 |
| 137 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'30.3"W | 4 | 2 | 0,18 | 0,07125149 | 0,14250298 |
| 138 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'30.8"W | 4 | 1 | 0,15 | 0,0494802  | 0,0494802  |
| 139 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'30.9"W | 4 | 5 | 0,16 | 0,05629747 | 0,28148736 |
| 140 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'31.4"W | 4 | 1 | 0,19 | 0,07938823 | 0,07938823 |
| 141 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'31.6"W | 3 | 1 | 0,15 | 0,03711015 | 0,03711015 |
| 142 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'31.8"W | 3 | 1 | 0,15 | 0,03711015 | 0,03711015 |
| 143 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'31.9"W | 4 | 2 | 0,19 | 0,07938823 | 0,15877646 |
| 144 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'32.1"W | 3 | 2 | 0,17 | 0,04766593 | 0,09533185 |
| 145 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'32.2"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 146 | Papaya     | <i>Carica Papaya</i>     | 11°01'00.6"N | 74°51'33.4"W | 3 | 1 | 0,16 | 0,0422231  | 0,0422231  |
| 147 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'33.7"W | 4 | 2 | 0,15 | 0,0494802  | 0,0989604  |
| 148 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'01.0"N | 74°51'34.2"W | 2 | 1 | 0,24 | 0,06333466 | 0,06333466 |
| 149 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'01.2"N | 74°51'34.7"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 150 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'02.4"N | 74°51'35.7"W | 6 | 1 | 0,28 | 0,25861651 | 0,25861651 |
| 151 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'02.5"N | 74°51'36.0"W | 5 | 1 | 0,29 | 0,23118249 | 0,23118249 |
| 152 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.8"N | 74°51'36.5"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 153 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'02.1"N | 74°51'36.2"W | 4 | 1 | 0,21 | 0,09698119 | 0,09698119 |
| 154 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'02.1"N | 74°51'37.0"W | 3 | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 155 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'04.0"N | 74°51'39.2"W | 3 | 4 | 0,21 | 0,07273589 | 0,29094358 |
| 156 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'04.6"N | 74°51'40.3"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 157 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.1"N | 74°51'41.9"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 158 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.2"N | 74°51'42.1"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 159 | Camajón    | <i>Sterculia apetala</i> | 11°01'05.2"N | 74°51'42.3"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 160 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.3"N | 74°51'42.6"W | 3 | 1 | 0,28 | 0,12930826 | 0,12930826 |
| 161 | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.0"N | 74°51'43.3"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 162 | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.0"N | 74°51'43.5"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 163 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'45.9"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 164 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'45.8"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 165 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'46.2"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 166 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'46.4"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 167 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'46.7"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 168 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'46.9"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 169 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'47.2"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 170 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'47.5"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 171 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"N | 74°51'45.0"W | 3 | 1 | 0,24 | 0,09500198 | 0,09500198 |
| 172 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"N | 74°51'45.4"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |             |                          |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|-------------|--------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 173 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"N | 74°51'45.5"W | 3 | 1 | 0,20 | 0,0659736  | 0,0659736  |
| 174 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'45.6"W | 2 | 1 | 0,22 | 0,0532187  | 0,0532187  |
| 175 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'45.9"W | 3 | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 176 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'46.1"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 177 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'46.3"W | 3 | 1 | 0,17 | 0,04766593 | 0,04766593 |
| 178 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'47.5"W | 3 | 1 | 0,18 | 0,05343862 | 0,05343862 |
| 179 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'47.6"W | 2 | 1 | 0,15 | 0,0247401  | 0,0247401  |
| 180 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'47.7"W | 3 | 1 | 0,16 | 0,0422231  | 0,0422231  |
| 181 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'47.9"W | 3 | 1 | 0,17 | 0,04766593 | 0,04766593 |
| 182 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'48.1"W | 2 | 1 | 0,18 | 0,03562574 | 0,03562574 |
| 183 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,20 | 0,0659736  | 0,0659736  |
| 184 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,15 | 0,03711015 | 0,03711015 |
| 185 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,15 | 0,03711015 | 0,03711015 |
| 186 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.7"W | 2 | 1 | 0,16 | 0,02814874 | 0,02814874 |
| 187 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.9"W | 3 | 1 | 0,17 | 0,04766593 | 0,04766593 |
| 188 | Cañaguatè   | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.8"N | 74°51'48.9"W | 4 | 1 | 0,15 | 0,0494802  | 0,0494802  |
| 189 | Guasimo     | <i>Guazuma ulmifolia</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.7"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 190 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.9"N | 74°51'48.2"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 191 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.7"N | 74°51'49.9"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 192 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.6"N | 74°51'49.7"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 193 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.2"N | 74°51'49.5"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 194 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'07.6"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 195 | Cañaguatè   | <i>tabebuia</i>          | 11°01'06.8"N | 74°51'48.7"W | 4 | 1 | 0,21 | 0,09698119 | 0,09698119 |
| 196 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.9"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 197 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.9"W | 4 | 1 | 0,15 | 0,0494802  | 0,0494802  |
| 198 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.7"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 199 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.9"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 200 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.7"N | 74°51'49.9"W | 3 | 1 | 0,27 | 0,12023689 | 0,12023689 |
| 201 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.6"N | 74°51'49.7"W | 5 | 2 | 0,21 | 0,12122649 | 0,24245298 |
| 202 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.2"N | 74°51'49.5"W | 4 | 3 | 0,22 | 0,10643741 | 0,31931222 |
| 203 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.4"W | 4 | 3 | 0,25 | 0,137445   | 0,412335   |
| 204 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.6"W | 4 | 3 | 0,24 | 0,12666931 | 0,38000794 |
| 205 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.7"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 206 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.8"W | 4 | 1 | 0,28 | 0,17241101 | 0,17241101 |
| 207 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'08.5"N | 74°51'55.9"W | 5 | 1 | 0,27 | 0,20039481 | 0,20039481 |
| 208 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.8"N | 74°51'55.8"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 209 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'07.8"N | 74°51'55.9"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 210 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'54.7"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 211 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'54.9"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 212 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.1"W | 5 | 1 | 0,20 | 0,109956   | 0,109956   |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |                  |                             |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|------------------|-----------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 213 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"N | 74°51'55.2"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 214 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"N | 74°51'55.4"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 215 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"N | 74°51'55.6"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 216 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"N | 74°51'55.7"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 217 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"N | 74°51'55.8"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 218 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'08.5"N | 74°51'55.9"W | 5 | 1 | 0,25 | 0,17180625 | 0,17180625 |
| 219 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'07.8"N | 74°51'55.8"W | 4 | 2 | 0,24 | 0,12666931 | 0,25333862 |
| 220 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'07.8"N | 74°51'55.9"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 221 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'07.8"N | 74°51'56.2"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 222 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'10.4"N | 74°52'01.9"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 223 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'09.4"N | 74°52'01.9"W | 4 | 1 | 0,31 | 0,21133543 | 0,21133543 |
| 224 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'09.6"N | 74°52'01.9"W | 4 | 1 | 0,30 | 0,1979208  | 0,1979208  |
| 225 | Mamón            | <i>Melicoccus bijugatus</i> | 11°01'10.4"N | 74°52'01.9"W | 5 | 1 | 0,29 | 0,23118249 | 0,23118249 |
| 226 | Colorín amarillo | <i>Erythrina variegata</i>  | 11°01'10.4"N | 74°52'01.9"W | 7 | 1 | 0,27 | 0,28055273 | 0,28055273 |
| 227 | Colorín amarillo | <i>Erythrina variegata</i>  | 11°01'10.3"N | 74°52'01.8"W | 7 | 1 | 0,25 | 0,24052875 | 0,24052875 |
| 228 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'10.3"N | 74°52'01.8"W | 4 | 2 | 0,22 | 0,10643741 | 0,21287482 |
| 229 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.3"N | 74°52'02.8"W | 3 | 2 | 0,26 | 0,11149538 | 0,22299077 |
| 230 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.3"N | 74°52'02.9"W | 5 | 2 | 0,24 | 0,15833664 | 0,31667328 |
| 231 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.5"N | 74°52'03.1"W | 3 | 2 | 0,23 | 0,08725009 | 0,17450017 |
| 232 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.6"N | 74°52'03.2"W | 4 | 2 | 0,21 | 0,09698119 | 0,19396238 |
| 233 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'12.3"N | 74°52'03.5"W | 3 | 3 | 0,21 | 0,07273589 | 0,21820768 |
| 234 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'12.3"N | 74°52'03.6"W | 4 | 2 | 0,25 | 0,137445   | 0,27489    |
| 235 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'12.6"N | 74°52'04.8"W | 3 | 2 | 0,26 | 0,11149538 | 0,22299077 |
| 236 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'12.9"N | 74°52'04.9"W | 3 | 2 | 0,21 | 0,07273589 | 0,14547179 |
| 237 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.0"N | 74°52'04.9"W | 3 | 2 | 0,20 | 0,0659736  | 0,1319472  |
| 238 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.2"N | 74°52'05.0"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 239 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.4"N | 74°52'05.2"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 240 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.6"N | 74°52'05.4"W | 3 | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 241 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.8"N | 74°52'05.5"W | 3 | 2 | 0,23 | 0,08725009 | 0,17450017 |
| 242 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.9"N | 74°52'05.6"W | 3 | 1 | 0,24 | 0,09500198 | 0,09500198 |
| 243 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'14.1"N | 74°52'05.8"W | 3 | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 244 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'14.5"N | 74°52'05.9"W | 3 | 1 | 0,23 | 0,08725009 | 0,08725009 |
| 245 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'14.7"N | 74°52'06.2"W | 3 | 2 | 0,23 | 0,08725009 | 0,17450017 |
| 246 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.0"N | 74°52'07.5"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 247 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.0"N | 74°52'07.6"W | 4 | 2 | 0,22 | 0,10643741 | 0,21287482 |
| 248 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.5"N | 74°52'07.9"W | 4 | 1 | 0,21 | 0,09698119 | 0,09698119 |
| 249 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.6"N | 74°52'08.9"W | 4 | 1 | 0,21 | 0,09698119 | 0,09698119 |
| 250 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.8"N | 74°52'09.4"W | 3 | 1 | 0,20 | 0,0659736  | 0,0659736  |
| 251 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.8"N | 74°52'09.5"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 252 | Matarratón       | <i>Gliricidia</i>           | 11°01'11.9"N | 74°52'10.3"W | 3 | 3 | 0,26 | 0,11149538 | 0,33448615 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |             | <i>sepium</i>               |              |              |    |   |      |            |            |
|-----|-------------|-----------------------------|--------------|--------------|----|---|------|------------|------------|
| 253 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.9"N | 74°52'10.6"W | 3  | 4 | 0,28 | 0,12930826 | 0,51723302 |
| 254 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.9"N | 74°52'10.9"W | 3  | 3 | 0,28 | 0,12930826 | 0,38792477 |
| 255 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.9"N | 74°52'11.2"W | 3  | 2 | 0,28 | 0,12930826 | 0,25861651 |
| 256 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.1"N | 74°52'04.0"W | 5  | 1 | 0,20 | 0,109956   | 0,109956   |
| 257 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.1"N | 74°52'04.0"W | 5  | 2 | 0,24 | 0,15833664 | 0,31667328 |
| 258 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.1"N | 74°52'05.0"W | 4  | 1 | 0,25 | 0,14187843 | 0,14187843 |
| 259 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.1"N | 74°52'06.0"W | 4  | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 260 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'10.3"N | 74°52'00.5"W | 5  | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 261 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.0"N | 74°52'07.5"W | 4  | 3 | 0,23 | 0,11633345 | 0,34900034 |
| 262 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.0"N | 74°52'07.6"W | 4  | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 263 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.5"N | 74°52'07.9"W | 4  | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 264 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.6"N | 74°52'08.9"W | 4  | 2 | 0,21 | 0,09698119 | 0,19396238 |
| 265 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>      | 11°01'11.8"N | 74°52'09.4"W | 10 | 1 | 2,34 | 30,1037537 | 30,1037537 |
| 266 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.8"N | 74°52'09.5"W | 5  | 3 | 0,23 | 0,14541681 | 0,43625043 |
| 267 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>      | 11°01'11.9"N | 74°52'10.3"W | 7  | 1 | 2,36 | 21,4343828 | 21,4343828 |
| 268 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'11.9"N | 74°52'10.6"W | 5  | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 269 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>      | 11°01'12.1"N | 74°52'11.5"W | 7  | 1 | 2,10 | 16,9717086 | 16,9717086 |
| 270 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'12.1"N | 74°52'11.7"W | 3  | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 271 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'12.5"N | 74°52'13.1"W | 5  | 2 | 0,26 | 0,18582564 | 0,37165128 |
| 272 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'11.8"N | 74°52'11.8"W | 5  | 1 | 0,23 | 0,14541681 | 0,14541681 |
| 273 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.0"N | 74°52'12.1"W | 5  | 1 | 0,24 | 0,15833664 | 0,15833664 |
| 274 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.0"N | 74°52'12.5"W | 5  | 1 | 0,22 | 0,13304676 | 0,13304676 |
| 275 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.4"N | 74°52'12.7"W | 5  | 1 | 0,25 | 0,17180625 | 0,17180625 |
| 276 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.4"N | 74°52'12.8"W | 5  | 1 | 0,22 | 0,13304676 | 0,13304676 |
| 277 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.9"N | 74°52'16.4"W | 4  | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 278 | Roble       | <i>Tabebuia roseae</i>      | 11°01'11.9"N | 74°52'16.7"W | 4  | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 279 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'12.8"N | 74°52'16.2"W | 3  | 1 | 0,29 | 0,13870949 | 0,13870949 |
| 280 | Almendra    | <i>Terminalia catappa</i>   | 11°01'13.0"N | 74°52'15.2"W | 3  | 6 | 0,30 | 0,1484406  | 0,8906436  |
| 281 | Mamón       | <i>Melicoccus bijugatus</i> | 11°01'13.0"N | 74°52'15.7"W | 4  | 5 | 0,35 | 0,2693922  | 1,346961   |
| 282 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'13.8"N | 74°52'17.2"W | 3  | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 283 | Neem        | <i>azadiracta indica</i>    | 11°01'13.2"N | 74°52'18.3"W | 5  | 1 | 0,22 | 0,13304676 | 0,13304676 |
| 284 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'02.0"N | 74°51'25.9"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 285 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.9"N | 74°51'26.2"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 286 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.9"N | 74°51'26.4"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 287 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.9"N | 74°51'26.8"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 288 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.8"N | 74°51'27.0"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 289 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.8"N | 74°51'27.1"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 290 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.8"N | 74°51'27.3"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 291 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'01.8"N | 74°51'27.6"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |        |        |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--------|
|  |  |  |  |  |  |  |  | 123,36 | 155,06 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--------|

Fuente: Adoptado documento anexo

De acuerdo a los cálculos realizados y presentados en la tabla anterior, se establece como solicitud el aprovechamiento de 291 individuos arbóreos que generan un volumen comercial total de 155,06 m<sup>3</sup>.

La presente solicitud se enmarca dentro de una tala o reubicación por obra pública o privada, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1076 de 2015, que enuncia lo siguiente:

**ARTÍCULO 2.2.1.1.9.4. Tala o reubicación por obra pública o privada.** Cuando se requiera talar, trasplantar o reubicar árboles aislados localizados en centros urbanos, para la realización, remodelación o ampliación de obras públicas o privadas de infraestructura, construcciones, instalaciones y similares, se solicitará autorización ante la Corporación respectiva, ante las autoridades ambientales de los grandes centros urbanos o ante las autoridades municipales, según el caso, las cuales tramitarán la solicitud, previa visita realizada por un funcionario competente, quien verificará la necesidad de tala o reubicación aducida por el interesado, para lo cual emitirá concepto técnico.

La autoridad competente podrá autorizar dichas actividades, consagrando la obligación de reponer las especies que se autoriza talar. Igualmente, señalará las condiciones de la reubicación o trasplante cuando sea factible

**Parágrafo.** - Para expedir o negar la autorización de que trata el presente Artículo, la autoridad ambiental deberá valorar entre otros aspectos, las razones de orden histórico, cultural o paisajístico, relacionadas con las especies, objeto de solicitud.”

El consorcio, no presento una medida de reposición, teniendo en cuenta el tipo de aprovechamiento (arboles aislados). Por lo tanto, esta entidad tomará como base lo señalado en el artículo tercero y séptimo de la Resolución 360 de 2018, para la imposición de la respectiva medida.

**“ARTICULO TERCERO: Ámbito de aplicación.** El procedimiento para establecer las medidas de compensación por pérdida de biodiversidad, las medidas de compensación forestal y las medidas de reposición, se aplicará de forma obligatorio así:

1. Medida de compensación por pérdida de biodiversidad:
  - Para aprovechamientos forestales únicos en ecosistemas naturales, semi naturales y vegetación secundaria.
  - Para aprovechamientos forestales únicos en ecosistemas transformados que sean importantes para la conectividad ecológica regional y tengan presencia de especies de importancia ambiental. Como especies endémicas, las especies en categoría de amenazas, entre otras.
2. Medidas de compensación forestal:
  - Para aprovechamientos forestales únicos en ecosistemas transformados, cuyo recurso forestal no es importante para la conectividad ecológica regional, es decir, aquellos que no facilitan la conectividad entre ecosistemas remanentes naturales, semi naturales y secundarios.
3. Medidas de reposición:
  - Para aprovechamientos forestales de árboles asilados.”

Para las medidas de reposición, la Resolución No. 360 de 2018 en su artículo séptimo, establece que, cuando los individuos son objeto de tala, la medida de reposición se impondrá valorando los criterios de importancia histórica, cultural o paisajística de las especies y que esta reposición deberá realizarse lo más cerca posible al desarrollo del proyecto y se deberá asegurar el mantenimiento de las mismas por un periodo no inferior a 3 años. Por lo tanto, se considera procedente establecer como medida de reposición la siembra de 788 individuos arbóreos, como se muestra en la siguiente tabla:

**Tabla 4 Calculo medida de reposición forestal**

| item | Nombre común | Nombre Científico | Cantidad de individuos a provechar (Und) | Categoría | Factor de compensación | Cantidad de individuos a compensar (Und) |
|------|--------------|-------------------|--|-----------|------------------------|--|
|------|--------------|-------------------|--|-----------|------------------------|--|

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|       |                  |                             |     |            |   |     |
|-------|------------------|-----------------------------|-----|------------|---|-----|
| 1     | Acacia roja      | <i>Delonix regia</i>        | 28  | Nativas    | 3 | 84  |
| 2     | Almendro         | <i>Terminalia catappa</i>   | 1   | Otras      | 2 | 2   |
| 3     | Camajón          | <i>Sterculia apetala</i>    | 3   | Nativas    | 3 | 9   |
| 4     | Campano          | <i>Samanea saman</i>        | 50  | Nativas    | 3 | 150 |
| 5     | Cañaguante       | <i>tabebuia</i>             | 1   | Nativas    | 3 | 3   |
| 6     | Ceiba            | <i>Ceiba Pentandra</i>      | 9   | Vulnerable | 3 | 27  |
| 7     | Ciruella         | <i>Spondias purpurea</i>    | 2   | Nativas    | 3 | 6   |
| 8     | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 72  | Nativas    | 3 | 216 |
| 9     | Colorín amarillo | <i>Erythrina variegata</i>  | 5   | Otras      | 2 | 10  |
| 10    | Guasimo          | <i>Guazuma ulmifolia</i>    | 23  | Nativas    | 3 | 69  |
| 11    | Mamón            | <i>Melicoccus bijugatus</i> | 2   | Nativas    | 3 | 6   |
| 12    | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 1   | Otras      | 2 | 2   |
| 13    | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 4   | Nativas    | 3 | 12  |
| 14    | Neem             | <i>azadiracta indica</i>    | 10  | Otras      | 2 | 20  |
| 15    | Olivo            | <i>Olea europaea</i>        | 55  | Otras      | 2 | 110 |
| 16    | Papaya           | <i>Carica Papaya</i>        | 1   | Nativas    | 3 | 3   |
| 17    | Roble            | <i>Tabebuia roseae</i>      | 9   | Nativas    | 3 | 27  |
| 18    | Tamarindo        | <i>Tamarindus indica</i>    | 12  | Otras      | 2 | 24  |
| 19    | Totumo           | <i>Crecentia cujete</i>     | 1   | Otras      | 2 | 2   |
| 20    | Trupillo         | <i>Prosopis juliflora</i>   | 2   | Nativas    | 3 | 6   |
| TOTAL |                  |                             | 291 |            |   | 788 |

Fuente: Elaboración CRA 2023.

En la tabla 3, se relaciona la información presentada por el consorcio, que clasifica los 291 individuos arbóreos en 20 especies, y de acuerdo a la misma se establece el factor de compensación, de acuerdo a lo contenido en la resolución No. 360 de 2018.

### **CONSIDERACIONES TÉCNICAS DE LA C.R.A., EN CUANTO AL PROGRAMA DE RCD**

El CONSORCIO, aporto el formato único para formulación e implementación del programa final de manejo ambiental de RCD, pero no aporto el Plan de Manejo Ambiental para RCD, que permita conocer el detalla de las actividades relacionadas en el formato. Por lo tanto, se considera que no está conforme a lo establecido en la Resolución No. 472 de 2017 modificada por la Resolución No. 1257 de 23 de noviembre de 2021, la sociedad deberá presentar el cumplimiento de los siguientes ítems:

1. Aportar licencia de construcción para el desarrollo de la actividad o justificar la no exigibilidad del mismo.
2. Identificar y justificar la naturaleza de la obra.
3. Aportar certificado de uso de suelo expedido por el municipio.
4. Identificar a detalle las acciones de planeación adecuada de la obra, que incluya la determinación de la cantidad estrictamente necesaria de materiales.
5. Establecer mecanismos de control de escorrentías superficial y manejo de aguas lluvias en la obra.
6. Aportar la documentación que permita establecer que el gestor se encuentra autorizado para ejercer la actividad.
7. Presentar el Plan de Manejo Ambiental para Residuos de Construcción y Demolición – RCD.

### **CONSULTA A LOS INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN AMBIENTAL**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

*Mediante correo electrónico del 9 de junio de la presente anualidad, esta entidad ambiental emitió un concepto POMCA y de determinantes ambientales de acuerdo a la cartografía del Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC a escala 1:25.000, del área lineal del proyecto, a continuación, se destacan los hechos de interés del mismo:*

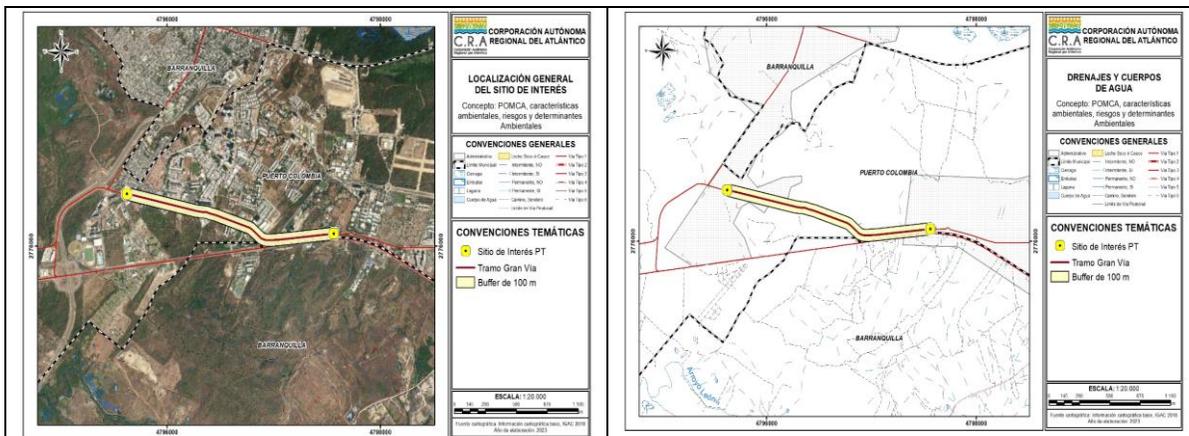
- 1. El tramo del proyecto se ubica en jurisdicción del municipio de Puerto Colombia, no se identifican cuerpos de agua superficiales de tipo lagos, laguna, ciénagas o arroyos que lo intercepten, solo se evidencia el paso de dos drenajes sencillos intermitentes y se asocia a la cuenca hidrográfica de la de la **Ciénaga de Mallorquín y los Arroyos Grande y León**, adoptada mediante la Resolución No. 000072 del 27 de enero 2017.*
- 2. Teniendo en cuenta la zonificación ambiental (**Ciénaga de Mallorquín y los Arroyos Grande y León**), el área de interés se localiza sobre zonas de **Expansión urbana**, asociadas la unida hidrológica de **Plano Costero**.*
- 3. En cuanto a las coberturas de la tierra, en la zona de interés se identificaron como **Red vial, ferroviaria y terrenos asociados**, y sobre las superficies de coberturas de **Tejido Urbano Continuo, Zonas Industriales o Comerciales, Pastos Enmalezados y Pastos Limpios**. Los ecosistemas presentes identificados en el área son de **Territorios Artificializados, Agroecosistema de Mosaico de Pastos y Espacios Naturales**, y **Bosque Basal Seco**.*
- 4. Se realizó una evaluación ante la susceptibilidad de ocurrencia de fenómenos naturales – gestión del riesgo y se encontró que el tramo del proyecto presenta una categoría de **Tejido Urbano**, ante las amenazas por inundación, categoría de **Centros urbanos**, ante las amenazas por remoción en masa, erosión e incendios forestales y una categoría **Medio**, ante las amenazas por sismicidad.*
- 5. De acuerdo con las determinantes ambientales establecidas por esta entidad mediante la Resolución No 00452 del 15 de junio de 2017 y modificada por la Resolución No. 00645 del 20 de agosto de 2019, el área de interés se superpone con las siguientes:*
  - **Prioridades de Conservación: Áreas prioritarias para la conservación del caribe colombiano (SIRAP Caribe) y áreas prioritarias para la conectividad ecológica regional**, específicamente sobre **Escenario de Conservación I**, esta superposición parcial implica, que los municipios deberán integrarlos en sus lineamientos territoriales y en la asignación de usos de suelo, dando prioridad a las Negocios verdes y sostenibles del Plan Nacional de Negocios Verdes.*
  - **Otras Áreas de Especial Importancia Ecosistémica - AEIE y sus zonas de ronda**, específicamente sobre un una **Ronda Hídrica/Hidráulica de Cuerpos de Agua** y con el **Sistema de Acuíferos de Puerto Colombia - Barranquilla**. Las zonas de ronda hídrica son de uso público, inalienables e imprescriptibles y se deben destinar principalmente al manejo hidráulico y a la restauración ecológica. Por su parte el sistema de acuíferos sus usos están encaminado a captaciones bien preparadas con verificación de la condición ambiental del agua.*
- 6. En la siguiente tabla se presentan las ilustraciones asociadas a la cartografía consultada del tramo del proyecto*

**Ilustración 3 Consulta POMCA y determinantes ambientales**

|   |   |
|---|---|
| Localización general del sitio de interés – Satelital | Drenajes y cuerpos de agua en el sitio de interés |
|---|---|

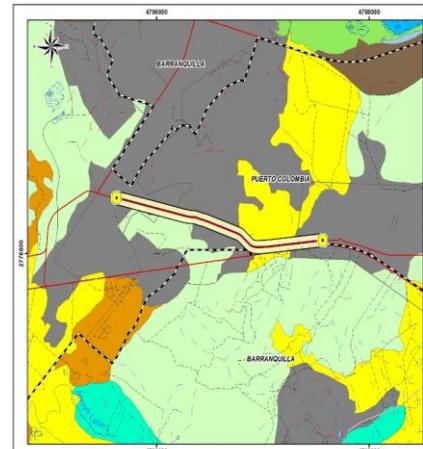
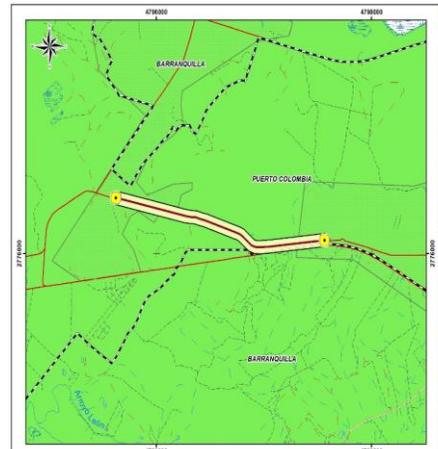
RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”



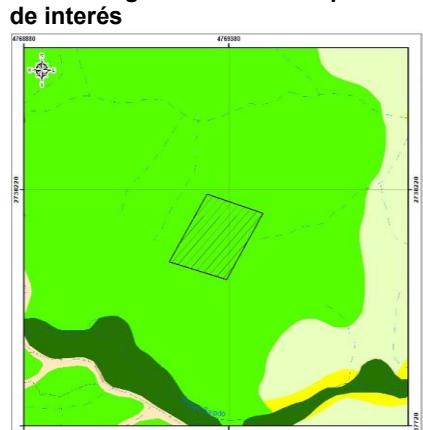
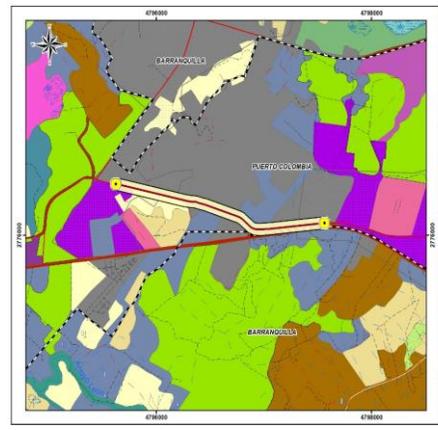
Cuencas hidrográficas en el sitio de interés

Ecosistemas en el sitio de interés



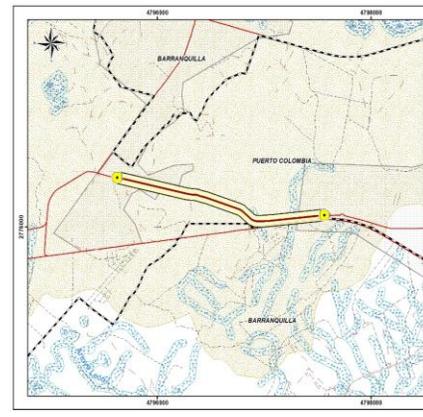
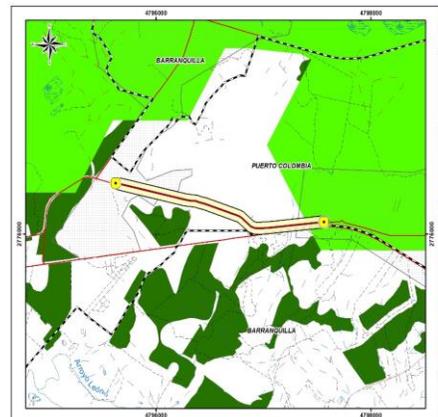
Coberturas de la tierra sobre el sitio de interés

Acciones generales de compensación en el sitio de interés



Determinante Ambiental – Áreas prioritarias de conservación en el tramo de interés.

Determinante ambiental - AEIE sobre el sitio de interés



Fuente: Elaboración CRA 2023.

OBSERVACIONES DE CAMPO. Se realizó visita de inspección al tramo donde se desarrollan

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”

las actividades de mejoramiento vial entre la Universidad del Norte y la Universidad en jurisdicción del municipio de Puerto Colombia, y se destacan los siguientes hechos de interés:

- Las obras de intervención, al momento de la visita se encuentran iniciadas desde la Universidad del Norte hasta el Colegio Británico.
- Se identificaron 23 individuos arbóreos que se ubican dentro de las instalaciones del Club Campestre del Caribe, la persona que atendió la visita, comentó que cuenta con la respectiva autorización del club, para realizar la tala de los individuos.
- Los individuos registrados en el inventario con los números 25, 30, 33, 34, 38, 39 y 48, fueron intervenidos por el consorcio debido al volcamiento o riesgo de este, provocado por las obras realizadas y ante el inminente peligro que esto representaba.
- En la siguiente tabla se presentan los individuos verificados como muestreo en campo:

| ID  | NOMBRE COMUN | DAP REPORTADO (m) | CAP EN CAMPO (cm) | DAP CAMPO (m) |
|-----|--------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 35  | Roble        | 0,50              | 225               | 0,43          |
| 42  | Roble        | 0,34              | 89                | 0,28          |
| 285 | Cocotero     | 0,21              | 33                | 0,11          |
| 286 | Cocotero     | 0,21              | 35                | 0,11          |
| 287 | Cocotero     | 0,21              | 36                | 0,11          |
| 288 | Cocotero     | 0,21              | 33                | 0,11          |
| 289 | Cocotero     | 0,21              | 29                | 0,09          |
| 290 | Cocotero     | 0,21              | 30                | 0,10          |
| 291 | Cocotero     | 0,21              | 31                | 0,10          |
| 272 | Cocotero     | 0,23              | 90                | 0,29          |
| 273 | Cocotero     | 0,24              | 100               | 0,32          |
| 274 | Cocotero     | 0,22              | 110               | 0,35          |
| 275 | Cocotero     | 0,25              | 86                | 0,27          |
| 276 | Cocotero     | 0,22              | 80                | 0,25          |

Fuente: adoptado del documento anexo

- Los individuos observados en su mayoría presentan una leve inclinación con respecto a la vertical, debido a las condiciones morfológicas de la zona. Adicionalmente, se encuentra sometidos a las condiciones antrópicas del sector donde se encuentran ubicados.

### CONCLUSIONES:

Una vez revisada la información aportada por el solicitante y la visita técnica al área donde se pretende desarrollar el proyecto, se concluye lo siguiente:

1. Mediante los radicados No. 202314000045772 mayo 16 de 2023, 202314000050052 mayo 30 de 2023 y 202314000052442 junio 05 de 2023, el CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, presentó una solicitud de tala de 291 individuos y realizó el pago y publicación de la parte dispositiva del Auto No. 271 del 23 de mayo, notificado el 24 de mayo de 2023.
2. El consorcio aportó los documentos legales de su conformación, y el contrato de la obra en ejecución. Adicionalmente presentan los certificados de existencia y representación legal, de las 3 sociedades que hacen parte del mismo y la fotocopia de cedula de cada uno de los representantes legales.
3. Se identifican 23 individuos arbóreos, localizados en las instalaciones del Club Campestre del Caribe S.A., quien soporta la titularidad a través de los certificados de libertad y tradición de las matrículas inmobiliarias **040-337970 y 040-311913**. Adicionalmente, el club emite una autorización para la intervención de los mismos.
4. El inventario forestal presentado, contiene inconsistencias en cuanto a los números de fustes, DAP y volumen comercial, por lo tanto, se realizaron por parte de esta entidad los cálculos en mención y se establece como solicitud, la intervención de 291 individuos arbóreos que generaran un volumen comercial de 155,06 m<sup>3</sup>, enmarcado en la figura de tala

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”

o reubicación por obras públicas o privadas de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1076 de 2015.

5. Teniendo en cuenta que la solicitud corresponde a un aprovechamiento de árboles aislados, esta entidad establece una medida de reposición de 788 individuos arbóreos, bajo los criterios de la Resolución No. 360 de 2018. El consorcio deberá presentar ante esta entidad, el área donde se realizará el establecimiento de la medida.
6. El formato único de formulación e implementación del programa final de manejo ambiental de RCD, NO CUMPLE con lo dispuesto en la Resolución No. 472 de 2017, modificada por la Resolución No. 1257 de 23 de noviembre de 2021, y deberá presentar un programa de manejo ambiental de RCD ajustado.
7. De acuerdo con la consulta a los instrumentos de planificación ambiental con los que cuenta esta corporación, el tramo del proyecto presenta dos drenajes sencillos intermitentes y se asocia con las determinantes ambientales de **Prioridades de Conservación: Áreas prioritarias para la conservación del caribe colombiano (SIRAP Caribe) y áreas prioritarias para la conectividad ecológica regional**, específicamente sobre **Escenario de Conservación I**, y **Otras Áreas de Especial Importancia Ecosistémica - AEIE y sus zonas de ronda**, específicamente sobre una **Ronda Hídrica/Hidráulica de Cuerpos de Agua** y con el **Sistema de Acuíferos de Puerto Colombia - Barranquilla**. De acuerdo a la información cartográfica recopilada del área del proyecto, es importante mencionar, que el tramo donde se desarrollan las actividades de mejoramiento, ya se encontraba intervenido, con una vía vehicular y peatonal, que permite el acceso a instituciones educativas como las universidades del Norte y del Atlántico, centro de eventos como el Club Campestre, centros comerciales, estaciones de servicio, complejos multifamiliares y aporta al desarrollo urbanístico del sector de Villa Campestre y la playa.

Esta información concuerda con la cartografía que relaciona un ecosistema de territorios artificializados. En cuanto a las determinantes ambientales, se considera que el proyecto se encuentra dentro del Esquema de Ordenamiento territorial del municipio y que no se contrapone al mismo, por lo que la determinante del escenario I de conservación no lo limita. Por otra parte, las rondas hídricas identificadas, se asocian a drenajes intermitentes y se deberá verificar la existencia de obras de canalización anteriores.

8. Las obras a ejecutar tienen como objetivo mejorar las vías existentes que permiten el flujo vehicular y peatonal del sector denominado corredor universitario, donde se ubican instituciones educativas, centros comerciales y complejos multifamiliares entre otros. Por lo tanto, se considera que están incluidos en el Esquema de Ordenamiento Territorial del municipio de Puerto Colombia.
9. El consorcio deberá informar sobre la pre existencia de obras para el control y manejo de los drenajes identificados a nivel cartográfico. En caso de no contar con estas obras, el consorcio deberá contemplarlas en el desarrollo del proyecto y solicitar los permisos correspondientes, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1076 de 2015 y la normatividad ambiental vigente.
10. Durante todas las etapas del proyecto, el consorcio deberá tener en cuenta la evaluación ante la susceptibilidad de ocurrencia de fenómenos naturales – gestión del riesgo que sitúa al tramo de interés en una categoría de **Tejido Urbano**, ante las amenazas por inundación, categoría de **Centros urbanos**, ante las amenazas por remoción en masa, erosión e incendios forestales y una categoría **Medio**, ante las amenazas por sismicidad.
11. Durante la visita técnica se identificaron los 23 individuos localizados en las instalaciones del Club Campestre del Caribe, se midió el CAP de 14 individuos y se calculó su DAP, para compararlo con la información registrada en el inventario forestal. De esta actividad fue posible establecer diferencias significativas, las cuales se debieron a errores en la medición.

## FUNDAMENTOS CONSTITUCIONALES Y LEGALES

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

*Que el artículo 80 de la Constitución Nacional dispone en unos de sus apartes “El estado deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones ambientales y exigir la reparación de los daños causados”.*

*Que la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, mediante el presente acto administrativo procederá a conceder la solicitud de permiso de Autorización de Aprovechamiento Forestal de Arboles Aislados, teniendo en cuenta que esta cumple con lo estipulado en la Ley y con fundamento en las siguientes disposiciones de carácter legal.*

*Que el artículo 23 de la Ley 99 de 1993 define la naturaleza jurídica de las Corporaciones Autónomas Regionales como entes, “...encargados por ley de administrar, dentro del área de su jurisdicción, el medio ambiente y los recursos naturales renovables y propender por su desarrollo sostenible, de conformidad con las disposiciones legales y las políticas del Ministerio del Medio Ambiente...”.*

*Que el artículo 107 de la Ley 99 de 1993 en el inciso tercero estatuye “las normas ambientales son de orden público y no podrán ser objetos de transacción o de renuncia a su aplicación por las autoridades o por los particulares...”.*

*Que el medio ambiente es un derecho colectivo que debe ser protegido por el Estado, estableciendo todos los mecanismos necesarios para su protección.*

*Que el Artículo 31 ibídem en su numeral 9° señala como funciones de las Corporaciones: “Otorgar concesiones, permisos, autorizaciones y licencias ambientales requeridas por la ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente.”*

*Que la Ley 99 de 1993 en su artículo 70 establece que “La entidad administrativa competente al recibir una petición para iniciar una actuación administrativa ambiental o al comenzarla de oficio dictará un acto de iniciación de trámite que notificará y publicará en los términos de los artículos 14 y 15 del Código Contencioso Administrativo.”*

*Con referencia al permiso de aprovechamiento forestal, el Decreto 1076 de 2015, “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible”, regula entre otras cosas, el procedimiento y los requisitos para la obtención de los permisos para el uso, manejo, aprovechamiento y conservación de los bosques y la flora silvestre e igualmente las actividades que debían desarrollar tanto la administración pública como los particulares con el fin de lograr un desarrollo sostenible.*

*Señala igualmente el Decreto 1076 de 2015, en su Artículo 2.2.1.15.2., Condiciones adicionales. Las Corporaciones, dentro de la órbita de sus funciones, competencias y principios establecidos en la Ley 99 de 1993, podrán establecer condiciones adicionales a las contempladas en este Decreto con el fin de proteger los bosques y la flora silvestre que por sus características especiales así lo requieran.*

*Que el Artículo 2.2.1.1.9.4, del Decreto 1076 de 2015 establece: Tala o reubicación por obra pública o privada. Cuando se requiera talar, trasplantar o reubicar árboles aislados localizados en centros urbanos, para la realización, remodelación o ampliación de obras públicas o privadas de infraestructura, construcciones, instalaciones y similares, se solicitará autorización ante la Corporación respectiva, ante las autoridades ambientales de los grandes centros urbanos o ante las autoridades municipales, según el caso, las cuales tramitarán la solicitud, previa visita realizada por un funcionario competente, quien verificará la necesidad de tala o reubicación aducida por el interesado, para lo cual emitirá concepto técnico.*

*La autoridad competente podrá autorizar dichas actividades, consagrando la obligación de reponer las especies que se autoriza talar. Igualmente, señalará las condiciones de la reubicación o trasplante cuando sea factible.*

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

**Parágrafo.-** Para expedir o negar la autorización de que trata el presente Artículo, la autoridad ambiental deberá valorar entre otros aspectos, las razones de orden histórico, cultural o paisajístico, relacionadas con las especies, objeto de solicitud.

Que mediante Resolución No. 360 de 2018, esta Corporación estableció en la parte motiva del proveído citado, la siguiente claridad:

(...) *“Finalmente, en relación con los aprovechamientos forestales domésticos o de árboles aislados, el parágrafo único del artículo 2.2.1.1.7.5, indica: “Parágrafo.- Los aprovechamientos por ministerio de la ley, los domésticos y los de árboles aislados no requieren la presentación planes.”*

*De la lectura de la norma anterior, puede inferirse que para los aprovechamientos domésticos y los de árboles aislados no se requiere la presentación de planes de compensación, sin embargo el artículo 2.2.1.1.9.4 en relación con los aprovechamientos de árboles aislados señala:*

*“(...) La autoridad competente podrá autorizar dichas actividades, consagrando la obligación de reponer las especies que se autoriza talar. (...)”*

*En virtud de lo anterior, puede concluirse que será obligatoria la reposición de las especies aprovechadas para el caso de los aprovechamientos de árboles aislados.” (...).*

Que en la misma Resolución No. 360 de 2018, esta Autoridad Ambiental establece:

**“ARTÍCULO SÉPTIMO:** Establecimiento de la medida de reposición: está sujeta a la previa visita de evaluación realizada por un funcionario competente, quien verificará la necesidad de tala o reubicación, en caso de tala, la Corporación establecerá la medida de reposición valorando entre otros aspectos, la importancia histórica, cultural o paisajística relacionados con las especies, objeto de solicitud.

*La reposición de las especies se realizará lo más cerca posible del área aprovechada para establecimiento de arborizaciones y también para el enriquecimiento de las áreas priorizadas por el portafolio adoptado por la Resolución 799 de 2015 o aquella que la modifique, sustituya o derogue, especialmente en el escenario 2 de ecosistemas estratégicos y 3 de conectividad ecológica regional o para realizar arborizaciones urbanas.*

*La reposición se realizará mediante la siembra de las especies, asegurando un periodo de mantenimiento no inferior a tres (3) años (dependiendo de las especies a sembrar).*

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** Cuando para la ejecución de proyectos, obras o actividades sometidas al régimen de licencia ambiental o plan de manejo ambiental, se requiera de la remoción de árboles aislados en un volumen igual o menor a veinte metros cúbicos (20 m<sup>3</sup>), no se requerirá de ningún permiso, concesión o autorización, bastarán las obligaciones y medidas de prevención, corrección, compensación y mitigación, impuestas en la licencia ambiental, o contempladas en el plan de manejo ambiental. Sin perjuicio, en este último caso, de las obligaciones adicionales que pueda imponer la CRA.”

Que el Decreto 1977 de 2015 establece con referencia a las actividades de poda, lo siguiente:

**ARTÍCULO 2.3.2.2.6.70.** *Actividad de poda de árboles. Las actividades que la componen son: corte de ramas, follajes, recolección, presentación y transporte para disposición final o aprovechamiento siguiendo los lineamientos que determine la autoridad competente. Esta actividad se realizará sobre los árboles ubicados en separadores viales ubicados en vías de tránsito automotor, vías peatonales, glorietas, rotondas, orejas o asimilables, parques públicos sin restricción de acceso, definidos en las normas de ordenamiento territorial, que se encuentren dentro del perímetro urbano. Se excluyen de esta actividad los árboles ubicados en antejardines frente a los inmuebles los cuales serán responsabilidad de los propietarios de estos.*

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

*Parágrafo 1°. Se exceptuarán la poda de árboles ubicados en las zonas de seguridad definidas por el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE).*

*Parágrafo 2°. Se excluyen de esta actividad la poda de los árboles ubicados en las rondas y zonas de manejo y preservación ambiental de quebradas, ríos, canales y en general de árboles plantados en sitios donde se adelanten obras en espacio público.*

*Que mediante Resolución No. 472 de 2016, modificada por la Resolución No. 1257 de 23 de noviembre de 2021, se reglamenta la gestión integral de los residuos generados en las actividades de construcción y demolición – RCD y se dictan otras disposiciones, la cual deroga expresamente la Resolución 541 de 1994.*

**DEL COBRO POR CONCEPTO DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL.**

Que el Art. 96 de la Ley 633 de 2000, facultó a las Corporaciones Autónomas Regionales para efectuar el cobro por los servicios de evaluación y seguimiento de los trámites de licencia ambiental y demás instrumentos de manejo y control de los Recursos Naturales Renovables y el Medio Ambiente, fijando que las tarifas incluirán: a) El valor total de los honorarios de los profesionales requeridos para la realización de la tarea propuesta; b) El valor total de los viáticos y gastos de viaje de los profesionales que se ocasionen para el estudio, la expedición, el seguimiento y/o el monitoreo de la licencia ambiental, permisos, concesiones o autorizaciones y demás instrumentos de control y manejo ambiental establecidos en la ley y los reglamentos; c) El valor total de los análisis de laboratorio u otros estudios y diseños técnicos que sean requeridos tanto para la evaluación como para el seguimiento.

Que de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 96 de la Ley 633 de 2000, la Corporación, a través de la Resolución No. 000036 del 22 de Enero de 2016, modificada por la Resolución No. 000359 de 2018, Resolución No. 000157 de 2021 y Resolución No. 000261 del 30 de marzo de 2023, fijó las tarifas para el cobro de servicio de seguimientos y evaluaciones ambientales, teniendo en cuenta los sistemas y métodos de cálculo definidos en la ley.

Que esta resolución al momento de su aplicación es ajustada a las previsiones contempladas en la resolución No. 1280 de 2010, expedida por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, por medio de la cual se establece la escala tarifaria para el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de manejo y control ambiental para proyectos cuyo valor sea inferior a 2.115 SMMV y se adopta la tabla única para la aplicación de los criterios definidos en el sistema y método definido en el artículo 96 de la Ley 633 de 2000.

Que la Resolución No. 000157 de 2021 modificó las Resoluciones No. 000036 de 2016 y No. 000359 de 2018 por medio de la cual se establece el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de Licencia Ambiental y demás instrumentos de control y manejo ambiental a cargo de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico. Resolvió:

**ARTICULO PRIMERO. MODIFICAR** el Artículo 10 de la Resolución No. 000036 del 2016 modificada por la Resolución No. 000359 de 2018, por medio del cual se establece el procedimiento de liquidación y cobro del cargo por seguimiento ambiental, el cual quedará así:

**ARTÍCULO 10: PROCEDIMIENTO DE LIQUIDACION Y COBRO DEL CARGO DE SEGUIMIENTO:** El cargo por seguimiento ambiental para cada anualidad, durante la fase de construcción, montaje, operación del proyecto, obra o actividad, de las licencias ambientales y demás instrumentos de manejo y control ambiental otorgados por esta Corporación, se pagará por adelantado, por parte del usuario, de acuerdo con el siguiente procedimiento:

La Corporación Autónoma Regional del Atlántico C.R.A., durante la vigencia de cada año, efectuará el seguimiento de la licencia ambiental, permiso, concesión, autorización u otro instrumento de control y manejo ambiental, **cuyo cobro quedará causado de manera inmediata y por el término de vigencia del instrumento otorgado o autorizado, en el acto administrativo que lo otorga o autoriza. (Negrillas fuera de texto original)**

*Una vez notificado y ejecutoriado el acto administrativo que otorga o autoriza la respectiva licencia ambiental y/o instrumento de control y manejo ambiental, el usuario deberá cancelar por el cargo*

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

*de seguimiento ambiental, el valor de la factura, cuenta de cobro o documento equivalente, que para tal efecto de forma anual y durante el término de vigencia del instrumento, le haga llegar a la Subdirección Financiera de esta entidad.*

*El usuario deberá cancelar el cargo por seguimiento ambiental dentro de los cinco (5) días siguientes al recibo de las respectivas facturas, cuentas de cobro, o documento equivalente que para tal efecto se le envíen.*

*El valor a pagar por el cargo de seguimiento ambiental, será fijada con fundamento en los valores establecidos en las tablas No. 48, 49 y 50 de la presente Resolución, definidos con base en el tipo de Instrumento de Control Ambiental, la Clase de Usuario y la variación del índice de precios al consumidor IPC para cada anualidad, según lo establecido en el presente acto administrativo o aquellos actos administrativos que lo modifiquen, deroguen y/o sustituyan.*

*Para efectos de acreditar la cancelación de los costos señalados en el presente Artículo, el usuario deberá presentar los correspondientes soportes de pago de las facturas, cuentas de cobro o documentos equivalentes, dentro de los tres (3) días siguientes a la fecha de pago, con destino a la Subdirección de Gestión Ambiental de esta Entidad, con el fin de programar la respectiva visita de seguimiento y control ambiental de la licencia ambiental y demás instrumento de control y manejo ambiental otorgado y/o autorizado.*

En consideración a lo anterior, el valor a cobrar por concepto de seguimiento ambiental de la solicitud presentada, será el contemplado en la siguiente Tabla que se encuentra en el Anexo de la Resolución No. 000261 del 30 de marzo de 2023, que modifica la Resolución No. 000036 del 22 de enero de 2016:

| SEGUIMIENTO   | PERMISO DE APROVECHAMIENTO ÁRBOLES AISLADOS - TALA O REUBICACIÓN OBRA PÚBLICA O PRIVADA UBICADOS CENTROS URBANOS- OBRAS CIVILES INSTITUCIONALES, URBANIZACIONES |                          |                  |                     |   |                                   |                      |                      |                  |
|---|---|--------------------------|------------------|---------------------|---|-----------------------------------|----------------------|----------------------|------------------|
|   | Clasificación profesionales   | (a) Honorario mensual \$ | (b) Visitas zona | (c) Duración visita | (d) Duración del pronunciamiento (días) | (e) Dedicación total (hombre/mes) | (f) Viáticos diarios | (g) Viáticos totales | (h) Subtotales   |
| Profesional 1   | A24   | 11,087,770.47            | 0                | 0                   | 1                                       | 0.03                              | 0                    | 0                    | 369,592          |
| Profesional 2   | A24   | 11,087,770.47            | 0                | 0                   | 1                                       | 0.03                              | 0                    | 0                    | 369,592          |
| Profesional 3   | A13   | 6,025,932.94             | 1                | 1                   | 2                                       | 0.10                              | 0                    | 0                    | 602,593          |
| Profesional 4   | A22   | 8,458,901.44             | 1                | 1                   | 1                                       | 0.07                              | 0                    | 0                    | 563,927          |
| Profesional 5   | A15   | 7,784,750.02             | 0                | 0                   | 1                                       | 0.03                              | 0                    | 0                    | 259,492          |
| (A) Costo honorarios y viáticos (sumatoria h)         |   |                          |                  |                     |   |                                   |                      |                      | <b>2,165,196</b> |
| (B) Gastos de viaje                                   |   |                          |                  |                     |   |                                   |                      |                      | 600,000          |
| (C) Costo de análisis de laboratorio y otros estudios |   |                          |                  |                     |   |                                   |                      |                      | 0                |
| Costo total (A+B+C)                                   |   |                          |                  |                     |   |                                   |                      |                      | 2,765,196        |
| Costo de Administración (25%)                         |   |                          |                  |                     |   |                                   |                      |                      | 691,299          |
| VALOR TABLA ÚNICA                                     |   |                          |                  |                     |   | <b>3,456,496</b>                  |                      |                      |                  |

El Artículo 23 del Decreto 1768 de 1994 establece : “Las Corporaciones tienen jurisdicción coactiva para hacer efectivos los créditos exigibles a su favor, de acuerdo con las normas establecidas para las entidades públicas del sector nacional, en la Ley 6 de 1992, los que las reglamenten y demás que las complementen o modifiquen.”

**EN CUANTO A LA PUBLICACIÓN DE LA PRESENTE ACTUACIÓN:**

*Que el presente acto deberá publicarse en los términos establecidos en el artículo 70 de la ley 99 de 1993, cuyo tenor literal reza de la siguiente manera: “La entidad administrativa competente al recibir una petición para iniciar una actuación administrativa ambiental o al comenzarla de oficio dictará un acto de iniciación de trámite que notificará y publicará en los términos de los artículos 14 y 15 del C.C.A., y tendrá como interesado a cualquiera persona que así lo manifieste con su correspondiente identificación y dirección domiciliaria. Para efectos de la publicación a que se refiere el presente artículo toda entidad perteneciente al sistema nacional ambiental publicará un boletín con la periodicidad requerida que se enviará por correo a quien lo solicite”.*

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

**RESOLUCION No. 0000529 DE 2023.**

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

Que el Artículo 37 del Ley 1437 de 2011, al cual nos remite la disposición aludida establece: “Cuando en la misma petición aparezca que terceros no determinados pueden estar directamente interesados o resulta afectados con la decisión, el texto o un extracto de aquella que permita identificar su objeto, se insertará en la publicación que para el efecto tuviere la entidad, o en un periódico de amplia circulación nacional o local, según el caso.”

En mérito de lo anterior se,

**RESUELVE**

**ARTÍCULO PRIMERO:** AUTORIZAR la tala de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN (291) individuos arbóreos con un volumen comercial de 155,06 m<sup>3</sup>, al CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, representada legalmente por el señor Cesar Augusto Caro Pinilla, o quien haga sus veces al momento de la notificación del presente proveído, con el fin de ejecutar el Contrato de Obra No. EDU-REG-022-2022, cuyo objeto es: Mejoramiento del corredor vial que va entre la circunvalar y el municipio de Puerto Colombia en el departamento del Atlántico, tramo 1: corredor universitario – unidad funcional 2. Los individuos a intervenir se encuentran en jurisdicción del municipio de Puerto Colombia – Atlántico.

**PARÁGRAFO PRIMERO:** Las unidades forestales autorizadas para tala en el municipio de Puerto Colombia al CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, así como sus características dasométricas y georreferenciación, son las relacionadas en la siguiente tabla:

| ITEM | NOMBRE COMUN | CIENTIFICO                | COORDENADAS  | COORDENADAS  | ALTURA (M) | FUSTES | DAP  | VOLUMEN COMERCIAL UNITARIO | VOLUMEN COMERCIAL TOTAL FUSTES |
|------|--------------|---------------------------|--------------|--------------|------------|--------|------|----------------------------|--------------------------------|
| 1    | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'03.5"N | 74°51'14.2"W | 8          | 2      | 0,92 | 3,72267034                 | 7,44534067                     |
| 2    | Mango        | <i>Mangifera indica</i>   | 11°01'03.4"N | 74°51'12.8"W | 6          | 2      | 0,20 | 0,1319472                  | 0,2638944                      |
| 3    | Mango        | <i>Mangifera indica</i>   | 11°01'03.3"N | 74°51'13.4"W | 5          | 1      | 0,24 | 0,15833664                 | 0,15833664                     |
| 4    | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'03.3"N | 74°51'12.6"W | 6          | 1      | 0,60 | 1,1875248                  | 1,1875248                      |
| 5    | Mango        | <i>Mangifera indica</i>   | 11°01'03.3"N | 74°51'14.4"W | 5          | 1      | 0,26 | 0,18582564                 | 0,18582564                     |
| 6    | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.2"N | 74°51'14.8"W | 4          | 1      | 0,23 | 0,11633345                 | 0,11633345                     |
| 7    | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'03.1"N | 74°51'15.4"W | 4          | 1      | 0,95 | 1,9847058                  | 1,9847058                      |
| 8    | Mango        | <i>Mangifera indica</i>   | 11°01'03.2"N | 74°51'15.4"W | 4          | 1      | 0,98 | 2,11203485                 | 2,11203485                     |
| 9    | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.3"N | 74°51'15.4"W | 5          | 1      | 0,65 | 1,16141025                 | 1,16141025                     |
| 10   | Roble        | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'03.3"N | 74°51'14.2"W | 7          | 1      | 0,64 | 1,57632922                 | 1,57632922                     |
| 11   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.4"N | 74°51'14.4"W | 5          | 2      | 0,35 | 0,33674025                 | 0,6734805                      |
| 12   | Mango        | <i>Mangifera indica</i>   | 11°01'03.4"N | 74°51'13.5"W | 5          | 4      | 0,40 | 0,439824                   | 1,759296                       |
| 13   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.3"N | 74°51'14.2"W | 4          | 1      | 0,35 | 0,2693922                  | 0,2693922                      |
| 14   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.6"N | 74°51'14.5"W | 3          | 1      | 0,33 | 0,17961313                 | 0,17961313                     |
| 15   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.3"N | 74°51'15.4"W | 4          | 1      | 0,35 | 0,2693922                  | 0,2693922                      |
| 16   | Mango        | <i>Mangifera indica</i>   | 11°01'03.5"N | 74°51'15.1"W | 4          | 2      | 0,40 | 0,3518592                  | 0,7037184                      |
| 17   | Neem         | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'03.5"N | 74°51'15.4"W | 4          | 1      | 0,32 | 0,22518989                 | 0,22518989                     |
| 18   | Olivo        | <i>Olea europaea</i>      | 11°01'03.5"N | 74°51'15.1"W | 4          | 3      | 0,25 | 0,137445                   | 0,412335                       |
| 19   | Almendra     | <i>Terminalia catappa</i> | 11°01'03.2"N | 74°51'15.0"W | 6          | 1      | 0,56 | 1,03446605                 | 1,03446605                     |
| 20   | Matarratón   | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'03.2"N | 74°51'15.2"W | 7          | 1      | 0,26 | 0,2601559                  | 0,2601559                      |
| 21   | Campano      | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'03.1"N | 74°51'15.6"W | 7          | 1      | 0,30 | 0,3463614                  | 0,3463614                      |
| 22   | Cañaguate    | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'03.1"N | 74°51'15.5"W | 8          | 3      | 0,35 | 0,5387844                  | 1,6163532                      |
| 23   | Campano      | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'03.1"N | 74°51'16.0"W | 5          | 2      | 0,24 | 0,15833664                 | 0,31667328                     |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|    |            |                           |              |              |   |   |      |            |            |
|----|------------|---------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 24 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i>  | 11°01'02.6"N | 74°51'08.5"W | 3 | 1 | 0,40 | 0,2638944  | 0,2638944  |
| 25 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'02.6"N | 74°51'08.6"W | 4 | 1 | 0,35 | 0,2693922  | 0,2693922  |
| 26 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'02.6"N | 74°51'09.0"W | 4 | 2 | 0,38 | 0,31755293 | 0,63510586 |
| 27 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'02.7"N | 74°51'09.7"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 28 | Totumo     | <i>Crecentia kujete</i>   | 11°01'02.5"N | 74°51'09.8"W | 4 | 2 | 0,26 | 0,14866051 | 0,29732102 |
| 29 | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'02.5"N | 74°51'09.9"W | 5 | 1 | 0,25 | 0,17180625 | 0,17180625 |
| 30 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i>  | 11°01'02.5"N | 74°51'10.8"W | 3 | 1 | 0,41 | 0,27725405 | 0,27725405 |
| 31 | Tamarindo  | <i>Tamarindus indica</i>  | 11°01'03.5"N | 74°51'10.9"W | 6 | 1 | 0,26 | 0,22299077 | 0,22299077 |
| 32 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'02.5"N | 74°51'11.2"W | 6 | 1 | 0,28 | 0,25861651 | 0,25861651 |
| 33 | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'02.5"N | 74°51'11.5"W | 5 | 1 | 0,34 | 0,31777284 | 0,31777284 |
| 34 | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>           | 11°01'02.5"N | 74°51'11.7"W | 5 | 1 | 0,35 | 0,33674025 | 0,33674025 |
| 35 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6"N | 74°51'18.0"W | 4 | 3 | 0,50 | 0,54978    | 1,64934    |
| 36 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6"N | 74°51'18.4"W | 7 | 2 | 0,52 | 1,04062358 | 2,08124717 |
| 37 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6"N | 74°51'18.6"W | 7 | 1 | 0,45 | 0,77931315 | 0,77931315 |
| 38 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'02.6"N | 74°51'18.7"W | 7 | 1 | 0,43 | 0,71158025 | 0,71158025 |
| 39 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>     | 11°01'01.9"N | 74°51'22.0"W | 6 | 1 | 0,36 | 0,42750893 | 0,42750893 |
| 40 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'01.2"N | 74°51'23.9"W | 5 | 1 | 0,34 | 0,31777284 | 0,31777284 |
| 41 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.2"N | 74°51'24.1"W | 5 | 1 | 0,34 | 0,31777284 | 0,31777284 |
| 42 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.2"N | 74°51'24.2"W | 5 | 1 | 0,34 | 0,31777284 | 0,31777284 |
| 43 | Roble      | <i>Tabebuia roseae</i>    | 11°01'01.3"N | 74°51'24.3"W | 4 | 1 | 0,36 | 0,28500595 | 0,28500595 |
| 44 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.3"N | 74°51'24.3"W | 4 | 3 | 0,35 | 0,2693922  | 0,8081766  |
| 45 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4"N | 74°51'24.4"W | 3 | 5 | 0,26 | 0,11149538 | 0,55747692 |
| 46 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4"N | 74°51'24.4"W | 4 | 4 | 0,28 | 0,17241101 | 0,68964403 |
| 47 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.4"N | 74°51'24.5"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 48 | Neem       | <i>Azadiracta indica</i>  | 11°01'01.4"N | 74°51'24.7"W | 4 | 1 | 0,46 | 0,46533379 | 0,46533379 |
| 49 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'01.5"N | 74°51'24.7"W | 4 | 1 | 0,52 | 0,59464205 | 0,59464205 |
| 50 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.5"N | 74°51'24.8"W | 3 | 2 | 0,41 | 0,27725405 | 0,55450811 |
| 51 | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i>  | 11°01'01.5"N | 74°51'24.9"W | 3 | 6 | 0,36 | 0,21375446 | 1,28252678 |
| 52 | Trupillo   | <i>Prosopis juliflora</i> | 11°01'01.5"N | 74°51'24.9"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 53 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.5"N | 74°51'25.0"W | 4 | 3 | 0,23 | 0,11633345 | 0,34900034 |
| 54 | Campano    | <i>Samanea saman</i>      | 11°01'01.5"N | 74°51'25.1"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 55 | Ciruella   | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'25.3"W | 3 | 4 | 0,24 | 0,09500198 | 0,38000794 |
| 56 | Ciruella   | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'25.4"W | 4 | 4 | 0,25 | 0,137445   | 0,54978    |
| 57 | Ciruella   | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'25.7"W | 3 | 6 | 0,23 | 0,08725009 | 0,52350052 |
| 58 | Ciruella   | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'25.9"W | 3 | 4 | 0,22 | 0,07982806 | 0,31931222 |
| 59 | Ciruella   | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'26.3"W | 3 | 4 | 0,27 | 0,12023689 | 0,48094754 |
| 60 | Ciruella   | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'26.4"W | 3 | 4 | 0,28 | 0,12930826 | 0,51723302 |
| 61 | Ciruella   | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'26.6"W | 4 | 1 | 0,28 | 0,17241101 | 0,17241101 |
| 62 | Ciruella   | <i>Spondias purpurea</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'26.9"W | 3 | 2 | 0,29 | 0,13870949 | 0,27741899 |
| 63 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i>  | 11°01'01.3"N | 74°51'27.3"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |            |                          |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|------------|--------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 64  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'27.5"W | 3 | 2 | 0,31 | 0,15850157 | 0,31700315 |
| 65  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'27.7"W | 3 | 5 | 0,32 | 0,16889242 | 0,84446208 |
| 66  | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'01.7"N | 74°51'27.9"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 67  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'29.1"W | 4 | 2 | 0,24 | 0,12666931 | 0,25333862 |
| 68  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'29.2"W | 4 | 4 | 0,26 | 0,14866051 | 0,59464205 |
| 69  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'29.5"W | 3 | 2 | 0,24 | 0,09500198 | 0,19000397 |
| 70  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'29.7"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 71  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.2"N | 74°51'29.9"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 72  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.2"N | 74°51'30.1"W | 5 | 2 | 0,22 | 0,13304676 | 0,26609352 |
| 73  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.2"N | 74°51'30.2"W | 3 | 3 | 0,27 | 0,12023689 | 0,36071066 |
| 74  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'30.4"W | 4 | 2 | 0,28 | 0,17241101 | 0,34482202 |
| 75  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.3"N | 74°51'30.8"W | 4 | 4 | 0,28 | 0,17241101 | 0,68964403 |
| 76  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'31.1"W | 3 | 1 | 0,29 | 0,13870949 | 0,13870949 |
| 77  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'31.4"W | 3 | 3 | 0,26 | 0,11149538 | 0,33448615 |
| 78  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'31.3"W | 2 | 2 | 0,31 | 0,10566772 | 0,21133543 |
| 79  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.6"N | 74°51'31.2"W | 3 | 3 | 0,32 | 0,16889242 | 0,50667725 |
| 80  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.7"N | 74°51'31.1"W | 3 | 3 | 0,26 | 0,11149538 | 0,33448615 |
| 81  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'31.0"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 82  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.9"N | 74°51'32.1"W | 3 | 2 | 0,24 | 0,09500198 | 0,19000397 |
| 83  | Guasimo    | <i>Guazuma ulmifolia</i> | 11°01'00.9"N | 74°51'32.2"W | 4 | 4 | 0,24 | 0,12666931 | 0,50667725 |
| 84  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.7"N | 74°51'32.3"W | 3 | 2 | 0,25 | 0,10308375 | 0,2061675  |
| 85  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'32.5"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 86  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.5"N | 74°51'32.6"W | 3 | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 87  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'32.7"W | 4 | 3 | 0,27 | 0,16031585 | 0,48094754 |
| 88  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.4"N | 74°51'32.9"W | 3 | 1 | 0,28 | 0,12930826 | 0,12930826 |
| 89  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.3"N | 74°51'33.0"W | 3 | 1 | 0,28 | 0,12930826 | 0,12930826 |
| 90  | Cañaguate  | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'00.2"N | 74°51'33.1"W | 3 | 1 | 0,29 | 0,13870949 | 0,13870949 |
| 91  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.1"N | 74°51'33.2"W | 4 | 2 | 0,26 | 0,14866051 | 0,29732102 |
| 92  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.3"W | 5 | 2 | 0,31 | 0,26416929 | 0,52833858 |
| 93  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.3"W | 4 | 2 | 0,32 | 0,22518989 | 0,45037978 |
| 94  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.4"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 95  | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.5"W | 4 | 3 | 0,24 | 0,12666931 | 0,38000794 |
| 96  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.6"W | 3 | 2 | 0,24 | 0,09500198 | 0,19000397 |
| 97  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'33.6"W | 4 | 1 | 0,27 | 0,16031585 | 0,16031585 |
| 98  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'33.7"W | 4 | 1 | 0,28 | 0,17241101 | 0,17241101 |
| 99  | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'33.8"W | 4 | 1 | 0,28 | 0,17241101 | 0,17241101 |
| 100 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'33.9"W | 3 | 1 | 0,29 | 0,13870949 | 0,13870949 |
| 101 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.0"W | 3 | 3 | 0,26 | 0,11149538 | 0,33448615 |
| 102 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.2"W | 3 | 1 | 0,31 | 0,15850157 | 0,15850157 |
| 103 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.5"W | 3 | 1 | 0,32 | 0,16889242 | 0,16889242 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |            |                          |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|------------|--------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 104 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.6"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 105 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.7"W | 3 | 1 | 0,24 | 0,09500198 | 0,09500198 |
| 106 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.8"W | 3 | 6 | 0,24 | 0,09500198 | 0,5700119  |
| 107 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'34.9"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 108 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.0"N | 74°51'35.0"W | 3 | 4 | 0,28 | 0,12930826 | 0,51723302 |
| 109 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'04.0"N | 74°51'35.6"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 110 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'04.6"N | 74°51'35.8"W | 4 | 2 | 0,46 | 0,46533379 | 0,93066758 |
| 111 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.1"N | 74°51'35.8"W | 4 | 2 | 0,52 | 0,59464205 | 1,1892841  |
| 112 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'05.2"N | 74°51'35.9"W | 3 | 1 | 0,41 | 0,27725405 | 0,27725405 |
| 113 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.2"N | 74°51'36.0"W | 4 | 1 | 0,36 | 0,28500595 | 0,28500595 |
| 114 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'05.3"N | 74°51'37.1"W | 5 | 1 | 0,22 | 0,13304676 | 0,13304676 |
| 115 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.0"N | 74°51'37.2"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 116 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.0"N | 74°51'37.3"W | 5 | 3 | 0,26 | 0,18582564 | 0,55747692 |
| 117 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4"N | 74°51'37.4"W | 4 | 3 | 0,24 | 0,12666931 | 0,38000794 |
| 118 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4"N | 74°51'37.4"W | 4 | 2 | 0,25 | 0,137445   | 0,27489    |
| 119 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.4"N | 74°51'37.5"W | 3 | 1 | 0,23 | 0,08725009 | 0,08725009 |
| 120 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.4"N | 74°51'37.6"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 121 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"N | 74°51'37.9"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 122 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'37.9"W | 3 | 4 | 0,30 | 0,1484406  | 0,5937624  |
| 123 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'06.9"N | 74°51'38.1"W | 4 | 2 | 0,16 | 0,05629747 | 0,11259494 |
| 124 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.0"N | 74°51'38.5"W | 4 | 2 | 0,18 | 0,07125149 | 0,14250298 |
| 125 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'38.7"W | 4 | 2 | 0,19 | 0,07938823 | 0,15877646 |
| 126 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.5"N | 74°51'38.8"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 127 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'28.7"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 128 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'28.9"W | 3 | 3 | 0,25 | 0,10308375 | 0,30925125 |
| 129 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.0"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 130 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.1"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 131 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.3"W | 3 | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 132 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.6"W | 4 | 1 | 0,30 | 0,1979208  | 0,1979208  |
| 133 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.8"W | 3 | 1 | 0,14 | 0,03232706 | 0,03232706 |
| 134 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'29.9"W | 4 | 1 | 0,16 | 0,05629747 | 0,05629747 |
| 135 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'30.0"W | 3 | 2 | 0,14 | 0,03232706 | 0,06465413 |
| 136 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'30.1"W | 4 | 1 | 0,18 | 0,07125149 | 0,07125149 |
| 137 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.8"N | 74°51'30.3"W | 4 | 2 | 0,18 | 0,07125149 | 0,14250298 |
| 138 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'30.8"W | 4 | 1 | 0,15 | 0,0494802  | 0,0494802  |
| 139 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'30.9"W | 4 | 5 | 0,16 | 0,05629747 | 0,28148736 |
| 140 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'31.4"W | 4 | 1 | 0,19 | 0,07938823 | 0,07938823 |
| 141 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'31.6"W | 3 | 1 | 0,15 | 0,03711015 | 0,03711015 |
| 142 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'31.8"W | 3 | 1 | 0,15 | 0,03711015 | 0,03711015 |
| 143 | Matarratón | <i>Gliricidia</i>        | 11°01'00.6"N | 74°51'31.9"W | 4 | 2 | 0,19 | 0,07938823 | 0,15877646 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |            | <i>sepium</i>            |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|------------|--------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 144 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'32.1"W | 3 | 2 | 0,17 | 0,04766593 | 0,09533185 |
| 145 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'32.2"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 146 | Papaya     | <i>Carica Papaya</i>     | 11°01'00.6"N | 74°51'33.4"W | 3 | 1 | 0,16 | 0,0422231  | 0,0422231  |
| 147 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'00.6"N | 74°51'33.7"W | 4 | 2 | 0,15 | 0,0494802  | 0,0989604  |
| 148 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'01.0"N | 74°51'34.2"W | 2 | 1 | 0,24 | 0,06333466 | 0,06333466 |
| 149 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'01.2"N | 74°51'34.7"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 150 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'02.4"N | 74°51'35.7"W | 6 | 1 | 0,28 | 0,25861651 | 0,25861651 |
| 151 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'02.5"N | 74°51'36.0"W | 5 | 1 | 0,29 | 0,23118249 | 0,23118249 |
| 152 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'01.8"N | 74°51'36.5"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 153 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'02.1"N | 74°51'36.2"W | 4 | 1 | 0,21 | 0,09698119 | 0,09698119 |
| 154 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'02.1"N | 74°51'37.0"W | 3 | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 155 | Ciruela    | <i>Spondias purpurea</i> | 11°01'04.0"N | 74°51'39.2"W | 3 | 4 | 0,21 | 0,07273589 | 0,29094358 |
| 156 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'04.6"N | 74°51'40.3"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 157 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.1"N | 74°51'41.9"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 158 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.2"N | 74°51'42.1"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 159 | Camajón    | <i>Sterculia apetala</i> | 11°01'05.2"N | 74°51'42.3"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 160 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'05.3"N | 74°51'42.6"W | 3 | 1 | 0,28 | 0,12930826 | 0,12930826 |
| 161 | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.0"N | 74°51'43.3"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 162 | Cañaguat   | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.0"N | 74°51'43.5"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 163 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'45.9"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 164 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'45.8"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 165 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'46.2"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 166 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'46.4"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 167 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'46.7"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 168 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'46.9"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 169 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'47.2"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 170 | Cocotero   | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'06.4"N | 74°51'47.5"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 171 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"N | 74°51'45.0"W | 3 | 1 | 0,24 | 0,09500198 | 0,09500198 |
| 172 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"N | 74°51'45.4"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 173 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.6"N | 74°51'45.5"W | 3 | 1 | 0,20 | 0,0659736  | 0,0659736  |
| 174 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'45.6"W | 2 | 1 | 0,22 | 0,0532187  | 0,0532187  |
| 175 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'45.9"W | 3 | 1 | 0,21 | 0,07273589 | 0,07273589 |
| 176 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'46.1"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 177 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.7"N | 74°51'46.3"W | 3 | 1 | 0,17 | 0,04766593 | 0,04766593 |
| 178 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'47.5"W | 3 | 1 | 0,18 | 0,05343862 | 0,05343862 |
| 179 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'47.6"W | 2 | 1 | 0,15 | 0,0247401  | 0,0247401  |
| 180 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'47.7"W | 3 | 1 | 0,16 | 0,0422231  | 0,0422231  |
| 181 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'47.9"W | 3 | 1 | 0,17 | 0,04766593 | 0,04766593 |
| 182 | Matarratón | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.3"N | 74°51'48.1"W | 2 | 1 | 0,18 | 0,03562574 | 0,03562574 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |             |                          |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|-------------|--------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 183 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,20 | 0,0659736  | 0,0659736  |
| 184 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,15 | 0,03711015 | 0,03711015 |
| 185 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.6"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,15 | 0,03711015 | 0,03711015 |
| 186 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.7"W | 2 | 1 | 0,16 | 0,02814874 | 0,02814874 |
| 187 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.9"W | 3 | 1 | 0,17 | 0,04766593 | 0,04766593 |
| 188 | Cañaguat    | <i>Tabebuia</i>          | 11°01'06.8"N | 74°51'48.9"W | 4 | 1 | 0,15 | 0,0494802  | 0,0494802  |
| 189 | Guasimo     | <i>Guazuma ulmifolia</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.7"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 190 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.9"N | 74°51'48.2"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 191 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.7"N | 74°51'49.9"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 192 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.6"N | 74°51'49.7"W | 4 | 1 | 0,22 | 0,10643741 | 0,10643741 |
| 193 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.2"N | 74°51'49.5"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 194 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>  | 11°01'07.6"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 195 | Cañaguat    | <i>tabebuia</i>          | 11°01'06.8"N | 74°51'48.7"W | 4 | 1 | 0,21 | 0,09698119 | 0,09698119 |
| 196 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.9"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 197 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.9"W | 4 | 1 | 0,15 | 0,0494802  | 0,0494802  |
| 198 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'06.8"N | 74°51'48.7"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |
| 199 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.9"N | 74°51'48.2"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 200 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>     | 11°01'08.7"N | 74°51'49.9"W | 3 | 1 | 0,27 | 0,12023689 | 0,12023689 |
| 201 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.6"N | 74°51'49.7"W | 5 | 2 | 0,21 | 0,12122649 | 0,24245298 |
| 202 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.2"N | 74°51'49.5"W | 4 | 3 | 0,22 | 0,10643741 | 0,31931222 |
| 203 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.4"W | 4 | 3 | 0,25 | 0,137445   | 0,412335   |
| 204 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.6"W | 4 | 3 | 0,24 | 0,12666931 | 0,38000794 |
| 205 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.7"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 206 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.8"W | 4 | 1 | 0,28 | 0,17241101 | 0,17241101 |
| 207 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'08.5"N | 74°51'55.9"W | 5 | 1 | 0,27 | 0,20039481 | 0,20039481 |
| 208 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.8"N | 74°51'55.8"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 209 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'07.8"N | 74°51'55.9"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |
| 210 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'54.7"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 211 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'54.9"W | 4 | 1 | 0,23 | 0,11633345 | 0,11633345 |
| 212 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.1"W | 5 | 1 | 0,20 | 0,109956   | 0,109956   |
| 213 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.2"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 214 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.4"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 215 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.6"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 216 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.7"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 217 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.8"W | 4 | 1 | 0,26 | 0,14866051 | 0,14866051 |
| 218 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>    | 11°01'08.5"N | 74°51'55.9"W | 5 | 1 | 0,25 | 0,17180625 | 0,17180625 |
| 219 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i> | 11°01'07.8"N | 74°51'55.8"W | 4 | 2 | 0,24 | 0,12666931 | 0,25333862 |
| 220 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.8"N | 74°51'55.9"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 221 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'07.8"N | 74°51'56.2"W | 3 | 1 | 0,26 | 0,11149538 | 0,11149538 |
| 222 | Matarratón  | <i>Gliricidia sepium</i> | 11°01'10.4"N | 74°52'01.9"W | 3 | 1 | 0,22 | 0,07982806 | 0,07982806 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |                  |                             |              |              |   |   |      |            |            |
|-----|------------------|-----------------------------|--------------|--------------|---|---|------|------------|------------|
| 223 | Cocotero         | <i>Cocus Nucifera</i>       | 11°01'09.4"N | 74°52'01.9"W | 4 | 1 | 0,31 | 0,21133543 | 0,21133543 |
| 224 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'09.6"N | 74°52'01.9"W | 4 | 1 | 0,30 | 0,1979208  | 0,1979208  |
| 225 | Mamón            | <i>Melicoccus bijugatus</i> | 11°01'10.4"N | 74°52'01.9"W | 5 | 1 | 0,29 | 0,23118249 | 0,23118249 |
| 226 | Colorín amarillo | <i>Erythrina variegata</i>  | 11°01'10.4"N | 74°52'01.9"W | 7 | 1 | 0,27 | 0,28055273 | 0,28055273 |
| 227 | Colorín amarillo | <i>Erythrina variegata</i>  | 11°01'10.3"N | 74°52'01.8"W | 7 | 1 | 0,25 | 0,24052875 | 0,24052875 |
| 228 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'10.3"N | 74°52'01.8"W | 4 | 2 | 0,22 | 0,10643741 | 0,21287482 |
| 229 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.3"N | 74°52'02.8"W | 3 | 2 | 0,26 | 0,11149538 | 0,22299077 |
| 230 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.3"N | 74°52'02.9"W | 5 | 2 | 0,24 | 0,15833664 | 0,31667328 |
| 231 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.5"N | 74°52'03.1"W | 3 | 2 | 0,23 | 0,08725009 | 0,17450017 |
| 232 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.6"N | 74°52'03.2"W | 4 | 2 | 0,21 | 0,09698119 | 0,19396238 |
| 233 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'12.3"N | 74°52'03.5"W | 3 | 3 | 0,21 | 0,07273589 | 0,21820768 |
| 234 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'12.3"N | 74°52'03.6"W | 4 | 2 | 0,25 | 0,137445   | 0,27489    |
| 235 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'12.6"N | 74°52'04.8"W | 3 | 2 | 0,26 | 0,11149538 | 0,22299077 |
| 236 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'12.9"N | 74°52'04.9"W | 3 | 2 | 0,21 | 0,07273589 | 0,14547179 |
| 237 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.0"N | 74°52'04.9"W | 3 | 2 | 0,20 | 0,0659736  | 0,1319472  |
| 238 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.2"N | 74°52'05.0"W | 3 | 1 | 0,19 | 0,05954117 | 0,05954117 |
| 239 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.4"N | 74°52'05.2"W | 4 | 1 | 0,20 | 0,0879648  | 0,0879648  |
| 240 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.6"N | 74°52'05.4"W | 3 | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 241 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.8"N | 74°52'05.5"W | 3 | 2 | 0,23 | 0,08725009 | 0,17450017 |
| 242 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'13.9"N | 74°52'05.6"W | 3 | 1 | 0,24 | 0,09500198 | 0,09500198 |
| 243 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'14.1"N | 74°52'05.8"W | 3 | 2 | 0,22 | 0,07982806 | 0,15965611 |
| 244 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'14.5"N | 74°52'05.9"W | 3 | 1 | 0,23 | 0,08725009 | 0,08725009 |
| 245 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'14.7"N | 74°52'06.2"W | 3 | 2 | 0,23 | 0,08725009 | 0,17450017 |
| 246 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.0"N | 74°52'07.5"W | 3 | 1 | 0,25 | 0,10308375 | 0,10308375 |
| 247 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.0"N | 74°52'07.6"W | 4 | 2 | 0,22 | 0,10643741 | 0,21287482 |
| 248 | Mango            | <i>Mangifera indica</i>     | 11°01'11.5"N | 74°52'07.9"W | 4 | 1 | 0,21 | 0,09698119 | 0,09698119 |
| 249 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.6"N | 74°52'08.9"W | 4 | 1 | 0,21 | 0,09698119 | 0,09698119 |
| 250 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.8"N | 74°52'09.4"W | 3 | 1 | 0,20 | 0,0659736  | 0,0659736  |
| 251 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.8"N | 74°52'09.5"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 252 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.9"N | 74°52'10.3"W | 3 | 3 | 0,26 | 0,11149538 | 0,33448615 |
| 253 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.9"N | 74°52'10.6"W | 3 | 4 | 0,28 | 0,12930826 | 0,51723302 |
| 254 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.9"N | 74°52'10.9"W | 3 | 3 | 0,28 | 0,12930826 | 0,38792477 |
| 255 | Matarratón       | <i>Gliricidia sepium</i>    | 11°01'11.9"N | 74°52'11.2"W | 3 | 2 | 0,28 | 0,12930826 | 0,25861651 |
| 256 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.1"N | 74°52'04.0"W | 5 | 1 | 0,20 | 0,109956   | 0,109956   |
| 257 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.1"N | 74°52'04.0"W | 5 | 2 | 0,24 | 0,15833664 | 0,31667328 |
| 258 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.1"N | 74°52'05.0"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,14187843 | 0,14187843 |
| 259 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.1"N | 74°52'06.0"W | 4 | 1 | 0,25 | 0,137445   | 0,137445   |
| 260 | Acacia roja      | <i>Delonix regia</i>        | 11°01'10.3"N | 74°52'00.5"W | 5 | 1 | 0,26 | 0,18582564 | 0,18582564 |
| 261 | Neem             | <i>Azadiracta indica</i>    | 11°01'11.0"N | 74°52'07.5"W | 4 | 3 | 0,23 | 0,11633345 | 0,34900034 |
| 262 | Mango            | <i>Mangifera</i>            | 11°01'11.0"N | 74°52'07.6"W | 4 | 1 | 0,24 | 0,12666931 | 0,12666931 |

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.**

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

|     |             | <i>indica</i>                 |              |              |    |   |      |               |               |
|-----|-------------|-------------------------------|--------------|--------------|----|---|------|---------------|---------------|
| 263 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>       | 11°01'11.5"N | 74°52'07.9"W | 4  | 1 | 0,24 | 0,12666931    | 0,12666931    |
| 264 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>       | 11°01'11.6"N | 74°52'08.9"W | 4  | 2 | 0,21 | 0,09698119    | 0,19396238    |
| 265 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>        | 11°01'11.8"N | 74°52'09.4"W | 10 | 1 | 2,34 | 30,1037537    | 30,1037537    |
| 266 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>       | 11°01'11.8"N | 74°52'09.5"W | 5  | 3 | 0,23 | 0,14541681    | 0,43625043    |
| 267 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>        | 11°01'11.9"N | 74°52'10.3"W | 7  | 1 | 2,36 | 21,4343828    | 21,4343828    |
| 268 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>          | 11°01'11.9"N | 74°52'10.6"W | 5  | 1 | 0,26 | 0,18582564    | 0,18582564    |
| 269 | Ceiba       | <i>Ceiba Pentandra</i>        | 11°01'12.1"N | 74°52'11.5"W | 7  | 1 | 2,10 | 16,9717086    | 16,9717086    |
| 270 | Acacia roja | <i>Delonix regia</i>          | 11°01'12.1"N | 74°52'11.7"W | 3  | 1 | 0,25 | 0,10308375    | 0,10308375    |
| 271 | Neem        | <i>Azadiracta indica</i>      | 11°01'12.5"N | 74°52'13.1"W | 5  | 2 | 0,26 | 0,18582564    | 0,37165128    |
| 272 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'11.8"N | 74°52'11.8"W | 5  | 1 | 0,23 | 0,14541681    | 0,14541681    |
| 273 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'12.0"N | 74°52'12.1"W | 5  | 1 | 0,24 | 0,15833664    | 0,15833664    |
| 274 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'12.0"N | 74°52'12.5"W | 5  | 1 | 0,22 | 0,13304676    | 0,13304676    |
| 275 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'12.4"N | 74°52'12.7"W | 5  | 1 | 0,25 | 0,17180625    | 0,17180625    |
| 276 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'12.4"N | 74°52'12.8"W | 5  | 1 | 0,22 | 0,13304676    | 0,13304676    |
| 277 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>       | 11°01'11.9"N | 74°52'16.4"W | 4  | 1 | 0,23 | 0,11633345    | 0,11633345    |
| 278 | Roble       | <i>Tabebuia roseae</i>        | 11°01'11.9"N | 74°52'16.7"W | 4  | 1 | 0,25 | 0,137445      | 0,137445      |
| 279 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'12.8"N | 74°52'16.2"W | 3  | 1 | 0,29 | 0,13870949    | 0,13870949    |
| 280 | Almendra    | <i>Terminalia catappa</i>     | 11°01'13.0"N | 74°52'15.2"W | 3  | 6 | 0,30 | 0,1484406     | 0,8906436     |
| 281 | Mamón       | <i>Melicococcus bijugatus</i> | 11°01'13.0"N | 74°52'15.7"W | 4  | 5 | 0,35 | 0,2693922     | 1,346961      |
| 282 | Mango       | <i>Mangifera indica</i>       | 11°01'13.8"N | 74°52'17.2"W | 3  | 2 | 0,22 | 0,07982806    | 0,15965611    |
| 283 | Neem        | <i>azadiracta indica</i>      | 11°01'13.2"N | 74°52'18.3"W | 5  | 1 | 0,22 | 0,13304676    | 0,13304676    |
| 284 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'02.0"N | 74°51'25.9"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589    | 0,07273589    |
| 285 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'01.9"N | 74°51'26.2"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589    | 0,07273589    |
| 286 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'01.9"N | 74°51'26.4"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589    | 0,07273589    |
| 287 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'01.9"N | 74°51'26.8"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589    | 0,07273589    |
| 288 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'01.8"N | 74°51'27.0"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589    | 0,07273589    |
| 289 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'01.8"N | 74°51'27.1"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589    | 0,07273589    |
| 290 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'01.8"N | 74°51'27.3"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589    | 0,07273589    |
| 291 | Cocotero    | <i>Cocus Nucifera</i>         | 11°01'01.8"N | 74°51'27.6"W | 3  | 1 | 0,21 | 0,07273589    | 0,07273589    |
|     |             |                               |              |              |    |   |      | <b>123,36</b> | <b>155,06</b> |

**ARTÍCULO SEGUNDO:** El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, en virtud de la tala autorizada en el artículo precedente, deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

- Las labores de tala y asistencia técnica, deberán realizarse por personal o empresa idónea, con experiencia y dotada de herramientas y equipos adecuados.
- Tomar todas las medidas de seguridad necesarias para evitar eventuales riesgos de ocurrencia de accidentes y no causar daños a terceros, ni a otras especies forestales.
- Controlar las emisiones de material particulado generadas en los procesos de poda cuando sea posible, y en las áreas colindantes con zonas urbanizadas se deben considerar cerramientos.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

- Garantizar la correcta disposición final de los residuos que se originen, inmediatamente después de terminar la actividad o en su defecto en un plazo máximo de 24 horas.
- Garantizar el adecuado manejo de aguas lluvias y de escorrentía de tal modo que evite su desbordamiento en las vías públicas y en otros predios.
- Para minimizar los impactos sobre especímenes de fauna en el área, se realizará ahuyentamiento previo a la intervención de cada árbol y, en caso de requerir que sean rescatados y reubicados en otro lugar (incluidos los nidos de avifauna), aplicará las medidas de manejo para fauna silvestre por personal profesional con experiencia, así como también informará con anticipación a la C.R.A., con el fin de hacer el respectivo acompañamiento por el grupo de funcionarios encargados del componente de fauna silvestre.
- En caso de ser necesario, coordinar con los entes encargados de la administración de los servicios públicos el retiro de acometidas o cables que sean necesarios para llevar a cabo las actividades de intervención de los individuos arbóreos. Así como con la Policía el cierre de vías aledañas, para evitar accidentes durante dichas actividades.
- La C.R.A no asume la responsabilidad de daños que llegaren a causarse por el desarrollo de las actividades autorizadas y la movilización de los productos obtenidos o residuos. Dichos daños serán de responsabilidad exclusiva del titular autorizado a través de este documento.
- Para los individuos trasplantados, realizar el seguimiento durante mínimo tres (3) años. Para lo cual se deberá realizar un plan de mantenimiento con riego, el cual se recomienda que sea lento y por la tarde o noche para que se evapore menos agua. Y, en caso de ser necesario, aplicar un programa anual de abonado, tratamiento fitosanitario, poda de equilibrado, ploteo, corrección de tutores, entre otras.
- Para el seguimiento de los individuos del trasplante, estos deben ser inventariados (especie, medidas dasométricas) y georreferenciados, de modo que se puedan atender sus requerimientos. Y, en caso que alguno(s) se vea(n) afectado(s), deberán ser reemplazados por otros que tengan las mismas condiciones de tamaño y, de ser posible, que correspondan a la misma especie.

**ARTÍCULO TERCERO:** El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, por la autorización para la tala de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN (291) individuos arbóreos, debe realizar como medida de reposición la siembra de **SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO (788)** individuos; preferiblemente pertenecientes a especies nativas y/o endémicas de los ecosistemas naturales del departamento del Atlántico, teniendo como prioridad las especies que estén referenciadas en categorías de protección. Las especies forestales a reponer deberán presentar características intrínsecas adecuadas al sitio o lugar donde se proyecte plantar. Además de lo anterior, deberá cumplir con lo siguiente:

- Reportar a esta Corporación en el término de quince (15) días hábiles, el área definida para llevar a cabo la reposición.
- Los árboles a reponer deben contar con una altura igual o mayor a 2,5 metros.
- Que el lugar de la siembra (de la reposición y del trasplante) no presente factores desfavorables como tuberías, redes eléctricas o de gas, obras de infraestructura, compactaciones, contaminantes, entre otros.
- Los individuos de la reposición se deberán sembrar lo más cerca posible del área aprovechada. En caso de no ser factible, podrán plantarse en sitios de interés público (zonas verdes, calles, carreras, bulevares, escuelas, parques, entre otros programas de arborización del municipio), y que en este se garantice su permanencia. También se pueden desarrollar enriquecimientos en áreas priorizadas en el portafolio adoptado por la Resolución 087 de 2019<sup>1</sup>.
- Para los individuos de la reposición, prestar asistencia técnica permanente y protección durante mínimo tres (3) años, hasta llevarlos a sus estados latizales (árbol con su fuste, tallo o tronco igual o mayor a 10 centímetros de diámetro).

**ARTÍCULO CUARTO:** El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, deberá presentar en el término de quince (15) días hábiles, un informe que permita establecer el

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL  
CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR  
VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

estado actual y la existencia de obras de manejo para los drenajes intermitentes identificados a nivel cartográfico.

**ARTÍCULO QUINTO:** El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, deberá tener en cuenta la evaluación ante la susceptibilidad de ocurrencia de fenómenos naturales – gestión del riesgo, que ubica al tramo de interés en una categoría de Tejido Urbano, ante las amenazas por inundación, categoría de Centros urbanos, ante las amenazas por remoción en masa, erosión e incendios forestales y una categoría Medio, ante las amenazas por sismicidad.

**ARTÍCULO SEXTO:** El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, deberá presentar un Programa de Manejo Ambiental para Residuos de Construcción y Demolición – RCD, que cumpla con los requisitos establecidos en la Resolución 472 de 2017 modificada por la resolución 1257 de 23 de noviembre de 2021

**ARTÍCULO SÉPTIMO:** El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, deberá cancelar a la Corporación Autónoma Regional del Atlántico la suma de TRES MILLONES, CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL, CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS. (COP \$3.456.496), por concepto del servicio de seguimiento ambiental de la autorización otorgada, de acuerdo a la factura de cobro que se expida y se le envíe para el efecto.

**PARÁGRAFO PRIMERO:** El usuario debe cancelar el valor señalado en el presente artículo dentro de los nueve (9) días siguientes al recibo de la cuenta de cobro que para tal efecto se le enviará.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** Para efectos de acreditar la cancelación de los costos señalados en el presente artículo, el usuario debe presentar copia del recibo de consignación o de la cuenta de cobro, dentro de los tres (3) días siguientes a la fecha de pago, con destino la Subdirección de Gestión Ambiental.

**PARÁGRAFO TERCERO:** Para cada una de las anualidades correspondientes a los años siguientes hasta el vencimiento del término de vigencia del instrumento que se autoriza mediante el presente acto administrativo, y/o hasta que se reciba a conformidad las medidas de compensación y/o reposición; El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, estará obligado a pagar por concepto de servicio de seguimiento ambiental para cada anualidad, el monto resultante del ajuste en el porcentaje de variación del Índice de Precios al Consumidor (IPC) publicado por el DANE para el año inmediatamente anterior, del valor pagado por el mismo concepto.

**PARÁGRAFO CUARTO:** La Corporación expedirá las correspondientes facturas, cuentas de cobro o documento equivalente por concepto de seguimiento ambiental para cada anualidad, dentro de la misma anualidad para la cual se está efectuando el cobro por concepto de seguimiento. El usuario deberá cancelar los valores señalados en el presente Artículo dentro de los cinco (5) días siguientes al recibo de las respectivas cuentas de cobro, que para tal efecto se le envíen.

**PARÁGRAFO QUINTO:** Para efectos de acreditar la cancelación de los costos señalados en el presente Artículo, el usuario deberá presentar los correspondientes soportes de pago de las facturas, cuentas de cobro o documentos equivalentes, dentro de los tres (3) días siguientes a la fecha de pago, con destino a la Subdirección de Gestión Ambiental de esta Entidad.

**PARÁGRAFO SEXTO:** El incumplimiento de alguno de los pagos dispuestos en el presente acto administrativo, traerá como consecuencia el cobro por jurisdicción coactiva, conforme a lo dispuesto en Ley 6 de 1992, el Artículo 2.2.8.4.1.23 del Decreto 1076 de 2015 y la Resolución No. 00036 del 22 de enero 2016, modificada por la Resolución No. 359 de 2018 y la Resolución 000157 de 2021.

**PARÁGRAFO SÉPTIMO:** La Corporación Autónoma regional del Atlántico – C.R.A., practicará y

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

RESOLUCION No. **0000529** DE 2023.

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA TALA DE ÁRBOLES AISLADOS AL CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2, PROYECTO MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ENTRE LA CIRCUNVALAR Y EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA - ATLÁNTICO.”**

cobrará el costo de la(s) visita(s) adicionales a las correspondientes al seguimiento anual, que deban realizarse cuando se presenten hechos, situaciones, o circunstancias que así lo ameriten Verbi gratia, en la verificación de cumplimiento de obligaciones, contenidos en requerimientos reiterados.

**ARTÍCULO OCTAVO:** Téngase como interesado cualquier persona que así lo manifieste con su correspondiente identificación y dirección domiciliaria.

**ARTÍCULO NOVENO:** El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, debe publicar la parte resolutive del presente proveído en un periódico de amplia circulación en los términos de la Ley 1437 de 2011 Art 73 en concordancia con lo previsto en el artículo 70 de la ley 99 de 1993, Dicha publicación deberá realizarse en un término máximo de 10 días hábiles contados a partir de la notificación del presente Acto Administrativo, y remitir copia a la Subdirección de Gestión Ambiental en un término de cinco días hábiles.

**PARÁGRAFO:** Una vez ejecutoriado el presente Acto Administrativo la Subdirección de Gestión Ambiental, procederá a realizar la correspondiente publicación.

**ARTÍCULO DÉCIMO:** El Informe Técnico No. 00390 del 21 de junio de 2023, es insumo técnico y hace parte integral del presente proveído.

**ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO:** La Corporación Autónoma Regional del Atlántico, supervisara y/o verificara en cualquier momento lo dispuesto en el presente acto administrativo, cualquier desacato de la misma podrá ser causal para que se apliquen las sanciones conforme a la Ley.

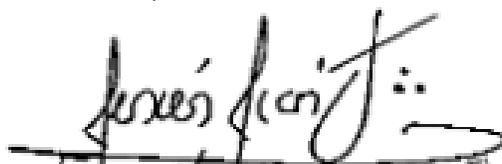
**ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO:** Notificar en debida forma el contenido del presente acto administrativo al interesado o a su apoderado debidamente constituido, de conformidad con los artículos 67, 68 y 69 de la Ley 1437 de 2011.

**PARÁGRAFO:** El CONSORCIO CORREDOR VIAL UND F2 con NIT: 901.651.240-2, o quien haga sus veces, deberá informar por escrito o al correo electrónico [notificaciones@crautonomia.gov.co](mailto:notificaciones@crautonomia.gov.co) la dirección de correo electrónico por medio del cual autoriza surtir la notificación y/o comunicación de actos administrativos, requerimientos o demás oficios que se produzcan a partir del momento de la autorización. La sociedad deberá informar oportunamente a la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A. sobre los cambios a la dirección de correo que se registre en cumplimiento del presente parágrafo.

**ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO:** Contra el presente acto administrativo, procede el recurso de reposición, el que podrá interponerse ante el Director General de esta Corporación, personalmente y por escrito, dentro de los diez (10) días siguientes a su notificación conforme a lo establecido para ello en la Ley 1437 de 2011.

Dado en Barranquilla a los

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.**

  
**JESÚS LEÓN INSIGNARES**  
**DIRECTOR GENERAL**

**22.JUN.2023**

Exp: 1404-410

I.T. No. 00390 del 21 de junio de 2023.

Proyectó. MAGN. (Abogado Contratista) *JK*

Supervisó: Juliette Sleman Asesora de dirección-Subdirectora Gestión Ambiental (E). *JK*