



Citar este número al responder:  
0731-323892025

Tuluá, abril 7 de 2025.

Ingeniera

**LINA MARÍA BECERRA LÓPEZ**

Secretaria Desarrollo Agropecuario y Medio Ambiente  
Calle 28 N° 19-38 Edif Bicentenario Plaza segundo Piso  
PBX 6022339300 ext. 7011

[sedama@tulua.gov.co](mailto:sedama@tulua.gov.co)

Tuluá, Departamento del Valle del Cauca

Referencia: Su solicitud autorización para tala, poda o reubicación de árboles aislados por emergencia o solicitud prioritaria. Rad. CVC 323892025

En atención a la solicitud de la referencia, este despacho de la CVC le informa que el día 21 de marzo de 2025 funcionarios de la Unidad de Gestión de Cuenca Tuluá Morales de la Dirección Ambiental Regional Centro Norte de la CVC, realizaron una visita ocular a los barrios Victoria, nuevo Príncipe, La Independencia, Villa Colombia, Transversal 12, Corregimiento de Aguacalara, Jorge Eliecer Gaitán, Portales del río, El Jardín, Bosques de Maracaibo, Barrio Maracaibo, coliseo de ferias, Sajonia, Alvernia, jurisdicción del municipio de Tuluá, departamento del Valle Cauca. De la diligencia se expidió el correspondiente concepto técnico, del cual se transcribe lo siguiente:

“(..)

#### IDENTIFICACIÓN DEL USUARIO(S):

*Ingeniera, Lina María Becerra López, Secretaria Desarrollo Agropecuario y Medio Ambiente, Calle 28 N° 19-38 Edif Bicentenario Plaza segundo Piso, Administración Municipal de Tuluá*

#### LOCALIZACIÓN:

*Barrios, Victoria, Nuevo Príncipe, La Independencia, Villa Colombia, Transversal 12, Corregimiento de Aguacalara, Jorge Eliecer Gaitán, Portales del río, El Jardín, Bosques de Maracaibo, Barrio Maracaibo, coliseo de ferias, Sajonia, Alvernia, jurisdicción del municipio Tuluá,*

#### DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN:

*Se realizó medición de datos dasométricos, así como inspección de las condiciones estructurales, fitosanitarias, de afectación a infraestructura y/o transeúntes y generación de riesgo de los especímenes arbóreos relacionados en la tabla 1, luego de lo cual se determina el tratamiento silvicultural a realizar, así:*

CARRERA 27 A No. 42 - 432  
TULUÁ, VALLE DEL CAUCA  
TEL: 2339710  
LÍNEA VERDE: 018000933093  
[www.cvc.gov.co](http://www.cvc.gov.co)



TR-CO21-09453

Página 1 de 10

Citar este número al responder:  
0731-323892025

CALCULOS DE INVENTARIO FORESTAL

| No. ÁRBOL | N. COMUN                                       | N. CIENTIFICO                                                                          | DAP (m) | H. (m) | VOL. A REMOVER (m3) | ESTADO FITOSANITARIO                                                                                    | GENERACION DE RIESGO                                                    | TRATAMIENTO |
|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1         | Acacia robinia: 4° 4'45,174" N-76° 12'1,491"W. | <i>Robinia pseudoacacia</i> : Carrera 23 N° 33-39, Institución Educativa Julia Becerra | 0,57    | 8,00   | 1,55                | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas .                         | Mal estado fitosanitario /muerto en pie                                 | Tala        |
| 2         | Guayacán Lila : 4° 4'18,71" N-76° 12'1309"W.   | <i>Tabebuia rosea</i> : Carrera 22 N° 42,15, UNIVALLE                                  | 0,38    | 5,00   | 0,43                | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas .                         | Mal estado fitosanitario /muerto en pie                                 | Tala        |
| 3         | Acacia Robinia : 4° 4'18,71" N-76° 12'1309"W.  | <i>Robinia pseudoacacia</i> : Carrera 22 N° 42,15, UNIVALLE                            | 0,46    | 6,00   | 0,75                | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas .                         | Mal estado fitosanitario /muerto en pie                                 | Tala        |
| 4         | Caucho : 4° 4'55,595" N-76° 11'35,176"W.       | <i>Ficus elástica</i> : Calle 28A N° 31-32, Victoria                                   | 0,83    | 8,00   | 3,23                | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas .                         | Mal estado fitosanitario /muerto en pie                                 | Tala        |
| 5         | Saman : 4° 5'1,226" N-76° 11'20,544"W.         | <i>Saman samanea</i> : Calle 26 N° 36-37, vita. Nuevo alvernia                         | 0,89    | 9,00   | 1,21                | Raíz: no apreciables, Fuste: árbol descompensado sobre la vía, copa: ramas algunas presentan mal estado | Afectación a infraestructura (Viviendas/edificaciones /andenes/canales) | Poda        |

CARRERA 27 A No. 42 - 432  
TULUÁ, VALLE DEL CAUCA  
TEL: 2339710  
LÍNEA VERDE: 018000933093  
www.cvc.gov.co



Página 2 de 10

TR-CO21-09453

Citar este número al responder:  
0731-323892025

|    |                                                             |                                                                                                 |      |       |      |                                                                                                                                        |                                                                                      |      |
|----|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|
|    |                                                             |                                                                                                 |      |       |      | fitosanitario.                                                                                                                         |                                                                                      |      |
| 6  | Lluvia de oro : 4°<br>4'57,021" N-<br>76°<br>11'14,466"W.   | <i>Laburnum<br/>anagyroides</i> :<br>Carrera 27 N° 39-<br>01,Hospital                           | 0,38 | 5,00  | 0,43 | Raíz: mal<br>estado<br>fitosanitario,<br>Fuste: árbol<br>muerto en pie,<br>copa: ramas<br>secas                                        | Mal estado fitosanitario<br><br>/muerto en pie                                       | Tala |
| 7  | Saman : 4°<br>5'34,529" N-<br>76°<br>11'14,040"W.           | <i>Saman samanea</i> :<br>Carrera 30,<br>coliceo de ferias                                      | 0,83 | 9,00  | 3,63 | Raíz: mal<br>estado<br>fitosanitario,<br>Fuste: árbol<br>muerto en pie,<br>copa: ramas<br>secas                                        | Mal estado fitosanitario<br><br>/muerto en pie                                       | Tala |
| 8  | Acacia<br>robinia:<br>4°6'24,417"<br>N- 76°<br>11'42,363"W. | <i>Robinia<br/>pseudoacacia</i> :<br>Avenida<br>principalaguaclara,<br>inspeccion de<br>Policia | 0,86 | 10,00 | 4,35 | Raíz: mal<br>estado<br>fitosanitario,<br>Fuste: árbol con<br>afectación de<br>alguno de sus<br>tallos, copa:<br>algunas ramas<br>secas | Afectación a<br>infraestructura<br>(Viviendas/edificaciones<br><br>/andenes/canales) | Tala |
| 9  | Chiminango :<br>4°6'14,224"<br>N- 76°<br>12'26,212"W.       | <i>pithecellobium<br/>dulce</i> : bosques de<br>Maracaibo                                       | 0,45 | 7,00  | 0,82 | Raíz: mal<br>estado<br>fitosanitario,<br>Fuste: árbol con<br>afectación de<br>alguno de sus<br>tallos, copa:<br>algunas ramas<br>secas | Mal estado fitosanitario<br><br>/muerto en pie                                       | Tala |
| 10 | Guayacan<br>Lila :<br>4°6'14,886"<br>N- 76°<br>12'22,784"W. | <i>Tabebuia rosea</i> :<br>Separador vial<br>bosques de<br>Maracaibo                            | 0,38 | 9,00  | 0,77 | Raíz: mal<br>estado<br>fitosanitario,<br>Fuste: árbol<br>descompensado<br>hacia la vía,                                                | Riesgo de volcamiento                                                                | Tala |

CARRERA 27 A No. 42 - 432  
TULUÁ, VALLE DEL CAUCA  
TEL: 2339710  
LÍNEA VERDE: 018000933093  
www.cvc.gov.co



TR-CO21-09453

Página 3 de 10

Citar este número al responder:  
0731-323892025

|    |                                                       |                                                                               |      |      |      |                                                                                                    |                                         |      |
|----|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------|
|    |                                                       |                                                                               |      |      |      | copa: algunas ramas secas                                                                          |                                         |      |
| 11 | Chiminango :<br>4°6'13,496" N- 76°<br>12°22,470"W.    | <i>pithecellobium dulce</i> : Jorge eliecer Gaitan                            | 0,45 | 5,00 | 0,58 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol descompensado hacia la vía, copa: algunas ramas secas | Riesgo de volcamiento                   | Tala |
| 12 | Ficus :<br>4°6'13,364" N- 76°<br>12°22,034"W.         | <i>Ficus benjamina</i> : IE, Jorge Eliecer Gaitan                             | 0,70 | 6,00 | 1,73 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas              | Mal estado fitosanitario /muerto en pie | Tala |
| 13 | Urapán :<br>4°5'55,535" N- 76°<br>12°12,158"W.        | <i>Ficus benjamina</i> : Calle 6 -7, carrera 21, Parque La Independencia      | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas              | Mal estado fitosanitario /muerto en pie | Tala |
| 14 | Acacia robinia:<br>4°6'24,417" N- 76°<br>11°42,363"W. | <i>Robinia pseudoacacia</i> : Calle 6 -7, carrera 21, Parque La Independencia | 0,45 | 6,00 | 0,70 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas              | Mal estado fitosanitario /muerto en pie | Tala |
| 15 | Acacia roja:<br>4°5'51,046" N- 76°<br>12°11,97"W.     | <i>Delonix regia</i> : Calle 7 N° Carrera 21, Parque La Independencia         | 0,86 | 7,00 | 3,05 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol descompensado copa: algunas ramas secas               | Afectación a redes de servicios         | Tala |
| 16 | Saman : 4°<br>5°52,394" N- 76°                        | <i>Saman samanea</i> : Carrera 22b, calle 8ba , Transversal                   | 0,80 | 8,00 | 2,98 | Raíz: mal estado fitosanitario,                                                                    | Mal estado fitosanitario /muerto en pie | Tala |

CARRERA 27 A No. 42 - 432  
TULUÁ, VALLE DEL CAUCA  
TEL: 2339710  
LÍNEA VERDE: 018000933093  
www.cvc.gov.co



Página 4 de 10

TR-CO21-09453

Citar este número al responder:  
0731-323892025

|              |                                         |                                                           |      |       |        |                                                                                                                         |                                         |      |
|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------|
|              | 12° 4,716"W.                            | 12                                                        |      |       |        | Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas                                                                   |                                         |      |
| 17           | Saman : 4° 5'52,394" N-76° 12' 4,716"W. | <i>Saman samanea : Carrera 1, barrio Portales del rio</i> | 0,83 | 9,00  | 3,63   | Raíz: afectación redes de alcantarillado, Fuste: árbol descompensado hacia la vía, copa: algunas ramas secas            | Afectación a redes de servicios         | Tala |
| 18           | Olivo : 4° 6'2,410" N-76° 11'54,74"W.   | <i>Saman samanea : transversal 12 Calle 6ta</i>           | 0,57 | 5,00  | 0,97   | Raíz: buen estado fitosanitario, Fuste: árbol descompensado por podas anteriores, copa: algunas ramas afectan las redes | Afectación a redes de servicios         | Tala |
| 19           | Casia : 4°5'55,46" N-76° 12'0,006"W.    | <i>Sena siamea: transversal 12 n° 9-09</i>                | 0,45 | 6,00  | 0,70   | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas                                   | Mal estado fitosanitario /muerto en pie | Tala |
| 20           | Ficus : 4°5'28,43" N-76° 11'49,97"W.    | <i>Ficus benjamina : calle 19 N° 24-25, Maracaibo</i>     | 0,86 | 11,00 | 4,79   | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol descompensado malas podas , copa: algunas ramas secas                      | Afectación a redes de servicios         | Tala |
| <b>TOTAL</b> |                                         |                                                           |      |       | 36,308 |                                                                                                                         |                                         |      |

Tabla 1. Condición de individuos arbóreos y tratamiento silvicultural a realizar.

CARRERA 27 A No. 42 - 432  
TULUÁ, VALLE DEL CAUCA  
TEL: 2339710  
LÍNEA VERDE: 018000933093  
www.cvc.gov.co



TR-CO21-09453

Citar este número al responder:  
0731-323892025

*Observaciones adicionales:*

*Al realizar la visita ocular respecto a la solicitud mencionada se logró evidenciar que, los individuos arbóreos identificados en la tabla No. 1 se encuentran muertos en pie, y otros presentan mal estado fitosanitario, tanto en su fuste como en sus raíces, algunos de ellos sus ramas se encuentran secas y otros se encuentran descompensados por la malas prácticas culturales de podas en años anteriores, por lo que se hace necesario su Tala, para evitar que algunas de sus ramas secas pueden caer sobre las vías públicas, con afectación a vehículos y transeúntes del sector.*

*Respecto al árbol No. 5 se autoriza poda compensada en su copa (Ambos lados), no superior al 30% de su copa, a fin de reducir proximidad a infraestructura y vía pública. Se deberá realizar seguimiento a su evolución y en caso de determinarse un escenario de riesgo, escalar nueva solicitud para evaluar y emitir concepto a que haya lugar. Plazo 3 meses.*

**CONCLUSIONES:**

*Por lo antes expuesto, se conceptúa técnica y ambientalmente viable autorizar las intervenciones silviculturales por emergencia o solicitud prioritaria descritas en la tabla 1, con un volumen a remover de 36.308 M<sup>3</sup>, de conformidad con el Decreto 1076 de 2015, Artículo 2.2.1.1.9.3 y demás normas concordantes.*

(Hasta aquí el concepto Técnico).

**Fundamentos de derecho.**

Que la Ley 99 de 1993 “Por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el sector público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental, SINA y se dictan otras disposiciones”, establece en el artículo 1º, lo siguiente:

“ART. 1º—Principios generales ambientales. La política ambiental colombiana seguirá los siguientes principios generales:

(...)

6. La formulación de las políticas ambientales tendrá en cuenta el resultado del proceso de investigación científica. No obstante, las autoridades ambientales y los particulares darán aplicación al principio de precaución conforme al cual, cuando exista peligro de daño grave e

Citar este número al responder:  
0731-323892025

*irreversible, la falta de certeza científica absoluta no deberá utilizarse como razón para postergar la adopción de medidas eficaces para impedir la degradación del medio ambiente.*

(...)

*9. La prevención de desastres será materia de interés colectivo y las medidas tomadas para evitar o mitigar los efectos de su ocurrencia serán de obligatorio cumplimiento”.*

*Que la Ley 1523 de 2012 “Por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se dictan otras disposiciones”, dispone lo siguiente:*

**“Artículo 3°. Principios generales.** Los principios generales que orientan la gestión del riesgo son:

(...)

**8. Principio de precaución:** Cuando exista la posibilidad de daños graves o irreversibles a las vidas, a los bienes y derechos de las personas, a las instituciones y a los ecosistemas como resultado de la materialización del riesgo en desastre, las autoridades y los particulares aplicarán el principio de precaución en virtud del cual la falta de certeza científica absoluta no será óbice para adoptar medidas encaminadas a prevenir, mitigar la situación de riesgo.

(...)

**Artículo 4°. Definiciones.** Para efectos de la presente ley se entenderá por:

(...)

**3. Amenaza:** Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales.

(...)

**21. Reducción del riesgo:** Es el proceso de la gestión del riesgo, está compuesto por la intervención dirigida a modificar o disminuir las condiciones de riesgo existentes, entiéndase: mitigación del riesgo y a evitar nuevo riesgo en el territorio, entiéndase: prevención del riesgo. Son medidas de mitigación y prevención que se adoptan con antelación para reducir la amenaza, la exposición y disminuir la vulnerabilidad de las personas, los medios de subsistencia, los bienes, la infraestructura y los recursos ambientales, para evitar o minimizar los daños y pérdidas en caso de producirse los eventos físicos peligrosos. La reducción del riesgo la componen la intervención correctiva del riesgo existente, la intervención prospectiva de nuevo riesgo y la protección financiera. (Subrayas fuera del texto legal).



Citar este número al responder:  
0731-323892025

Que el Decreto 1076 de 2015, "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible", en su Artículo 2.2.1.1.9.3, dispone lo siguiente:

**“Artículo 2.2.1.1.9.3. Tala de emergencia.** Cuando se requiera talar o podar árboles aislados localizados en centros urbanos que por razones de su ubicación, estado sanitario o daños mecánicos estén causando perjuicio a la estabilidad de los suelos, a canales de agua, andenes, calles, obras de infraestructura o edificaciones, se solicitará por escrito autorización, a la autoridad competente, la cual tramitará la solicitud de inmediato, previa visita realizada por un funcionario competente que compruebe técnicamente la necesidad de talar los árboles”. (Subrayas fuera del texto legal).

**ARTÍCULO 2.2.1.1.9.5. Productos.** Los productos que se obtengan de la tala o poda de árboles aislados, en las circunstancias descritas en el presente capítulo, podrán comercializarse, a criterio de la autoridad ambiental competente.

#### **Autorización:**

Teniendo en cuenta lo anterior, se considera viable autorizar la **poda y tala** de los árboles relacionados en la Tabla 1. “Condición de individuos arbóreos y tratamiento silvicultural a realizar.”

#### **Obligaciones:**

El titular deberá desarrollar las actividades objeto de la presente autorización, asumiendo todos los costos y riesgos implícitos en el desarrollo de la intervención de los especímenes arbóreos relacionados en la tabla 1. Adicionalmente, deberá tener en cuenta los siguientes aspectos:

- Antes de proceder con el tratamiento silvicultural de tala, poda o reubicación según lo autorizado en la tabla 1, se debe solicitar el apoyo y asesoría de Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres, adscrito a la Oficina de Planeación Municipal (O la dependencia que haga sus veces como la SEDAMA – ornato público, etc).
- Antes de realizar el tratamiento silvicultural de tala, poda o reubicación según lo autorizado en la tabla 1, se debe verificar la existencia de aves o cualquier otra especie de fauna silvestre asentada en los árboles y, si es el caso, hacer la reubicación del individuo o individuos y de sus nidos o dar aviso a la CVC para el manejo correspondiente.
- Es necesario que la actividad silvicultural de tala, poda o reubicación según lo autorizado en la tabla 1, sea realizada por personal idóneo, con experiencia en estas labores y que además





Citar este número al responder:  
0731-323892025

cuenten con las herramientas adecuadas para este tipo de actividades, cumpliendo los estándares mínimos relacionados a seguridad industrial y trabajo en alturas, con el fin de prevenir accidentes.

- Se debe acordonar o aislar el sitio para evitar el ingreso de personas ajenas a la labor. Se deben implementar todas las medidas necesarias para prevenir daños a terceros. Si se requiere suspender el tráfico vehicular, se deben tomar las medidas preventivas y de señalización acorde con las normas de tránsito existentes, para lo cual se debe acudir a la Secretaría de tránsito municipal.
- Si existen redes eléctricas u otras redes de servicios cercanas a los árboles y al sitio de trabajo de tala, poda o reubicación según lo autorizado en la tabla 1, se debe solicitar el apoyo a la empresa prestadora del servicio, con el fin de suspender el servicio y evitar un accidente eléctrico.
- Respecto de las podas estas deben realizarse manteniendo el equilibrio estructural del árbol, el corte de ramas debe ser limpio y en bisel (Inclinado), sin desgarres y luego aplicar cicatrizante hormonal para evitar procesos de infestación o acumulación de humedad.
- Una vez finalizada la actividad de tala o poda según lo autorizado en la tabla 1, se deben recoger los residuos resultantes y disponerlos en lugares adecuados, para evitar posibles accidentes; además no se deben disponer en zonas verdes, vías, callejones, ríos, cauces secos, zonas de protección y/o drenajes de aguas lluvias.
- Si de la tala o poda resultan productos maderables aprovechables, estos podrán comercializarse y movilizarse previa obtención del salvoconducto único nacional en línea – SUNL, para lo cual deberá acercarse a las Oficinas de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca con una antelación mínima de cinco (5) días a la fecha prevista de la movilización.

El incumplimiento de las recomendaciones y obligaciones impuestas dará lugar al inicio de la correspondiente investigación administrativa, a que haya lugar, de acuerdo con lo estipulado en la Ley 1333 de 2009.” *Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones*”.

CARRERA 27 A No. 42 - 432  
TULUÁ, VALLE DEL CAUCA  
TEL: 2339710  
LÍNEA VERDE: 018000933093  
WWW.CVC.GOV.CO



TR-CO21-09MS

Página 9 de 10

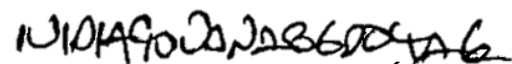


Citar este número al responder:  
0731-323892025

**Plazo:**

Por tratarse de medidas de precaución, prevención y mitigación del riesgo, la ejecución de lo autorizado deberá realizarse de inmediato, entendiéndose en el menor tiempo posible, para evitar situaciones que lamentar.

Atentamente,

  
**NIDIA YOJANA BEDOYA GÓMEZ**  
Directora Territorial DAR Centro Norte

Anexos:

Copias: Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres – CMGRD del municipio de Tuluá.

Proyectó y elaboró: Edwin Martínez Barreiro Coordinador UGC Tuluá-Morales

Revisó: Abog. Édison Diosdado Ramírez, Profesional Especializado Apoyo Jurídico DAR Centro Norte

Archívese en: Exp 0731-028-031-.2025

CARRERA 27 A No. 42 - 432  
TULUÁ, VALLE DEL CAUCA  
TEL: 2339710  
LÍNEA VERDE: 018000933093  
www.cvc.gov.co



Página 10 de  
10

## INFORME DE VISITA

### 1. FECHA Y HORA DE INICIO:

21 de marzo de 2025, 09:00 a.m.

### 2. DEPENDENCIA/DAR:

Dirección Ambiental Regional Centro Norte.

### 3. IDENTIFICACIÓN DEL USUARIO:

Ingeniera, Lina María Becerra López, Secretaria de Agricultura y medio Ambiente, SEDAMA, Calle 28 N° 19-38, Edificio Bicentenario Plaza, 2do Piso, PBX, (602) 2339300, Email: sedama@tuluva.gov.co

### 4. LOCALIZACIÓN:

Barrios, Jorge Eliecer Gaitán, Bosques de Maracaibo, Coliseo de ferias, transversal 12, Bosques de Maracaibo, Univalle, Aguaclara, jurisdicción del Municipio de Tuluá.

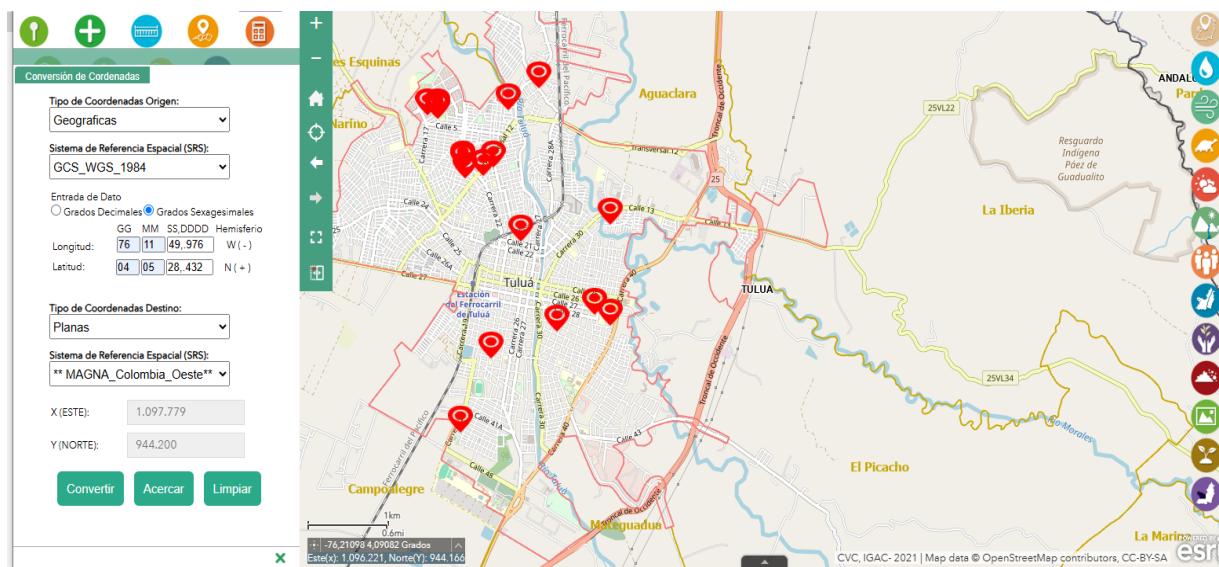


Imagen 1. Localización de árboles para realizar la Erradicación de árboles solicitud prioritaria, municipio de Tuluá. Fuente: Visor Geográfico Avanzado Geo-CVC (2024)

### 5. OBJETIVO:

Atención de solicitud para poda de árboles aislados por emergencia o solicitud prioritaria. Radicado 323892025 de fecha (06/03/2025)

### 6. DESCRIPCIÓN:

Se realizó medición de datos dasométricos, así como inspección de las condiciones estructurales, fitosanitarias, de afectación a infraestructura y/o transeúntes y generación de riesgo de los especímenes arbóreos relacionados en la tabla 1, luego de lo cual se determina el tratamiento silvicultural a realizar, así:

CALCULOS DE INVENTARIO FORESTAL

| No. ÁRBOL | N. COMUN                                         | N. CIENTIFICO                                                                          | DA P (m) | H. (m) | VOL. A REMOVE R (m3) | ESTADO FITOSANIARIO                                                                                                    | GENERACION DE RIESGO                                                    | TRATAMIENTO |
|-----------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1         | Acacia robinia: 4° 4'45,174" N-76° 12'1,491"W.   | <i>Robinia pseudoacacia</i> : Carrera 23 N° 33-39, Institución Educativa Julia Becerra | 0,57     | 8,00   | 1,55                 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas .                                        | Mal estado fitosanitario /muerto en pie                                 | Tala        |
| 2         | Guayacán Lila : 4° 4'18,71" N-76° 12'1309"W.     | <i>Tabebuia rosea</i> : Carrera 22 N° 42,15, UNIVALLE                                  | 0,38     | 5,00   | 0,43                 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas .                                        | Mal estado fitosanitario / muerto en pie                                | Tala        |
| 3         | Acacia Robinia : 4° 4'18,71" N-76° 12'1309"W.    | <i>Robinia pseudoacacia</i> : Carrera 22 N° 42,15, UNIVALLE                            | 0,46     | 6,00   | 0,75                 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas .                                        | Mal estado fitosanitario / muerto en pie                                | Tala        |
| 4         | Caucho : 4° 4'55,595" N-76° 11'35,176" W.        | <i>Ficus elástica</i> : Calle 28A N° 31-32, Victoria                                   | 0,83     | 8,00   | 3,23                 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas .                                        | Mal estado fitosanitario / muerto en pie                                | Tala        |
| 5         | Saman : 4° 5'1,226" N-76° 11'20,544" W.          | <i>Saman samanea</i> : Calle 26 N° 36-37, vita. Nuevo alvernia                         | 0,89     | 9,00   | 1,21                 | Raíz: no apreciables, Fuste: árbol descompensado sobre la vía, copa: ramas algunas presentan mal estado fitosanitario. | Afectación a infraestructura (Viviendas/edificaciones /andenes/canales) | Poda        |
| 6         | Lluvia de oro : 4° 4'57,021" N-76° 11'14,466" W. | <i>Laburnum anagyroides</i> : Carrera 27 N° 39-01,Hospital                             | 0,38     | 5,00   | 0,43                 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas                                          | Mal estado fitosanitario /muerto en pie                                 | Tala        |
| 7         | Saman : 4° 5'34,529" N-76° 11'14,040" W.         | <i>Saman samanea</i> : Carrera 30, coliceo de ferias                                   | 0,83     | 9,00   | 3,63                 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: ramas secas                                          | Mal estado fitosanitario /muerto en pie                                 | Tala        |
| 8         | Acacia robinia: 4°6'24,417" N-76° 11'42,363" W.  | <i>Robinia pseudoacacia</i> : Avenida principalaguaclara, inspeccion de Policia        | 0,86     | 10,00  | 4,35                 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol con afectación de alguno de sus tallos,                                   | Afectación a infraestructura (Viviendas/edificaciones /andenes/canales) | Tala        |

|    |                                                                 |                                                                                      |      |      |      |                                                                                                                |                                         |      |
|----|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------|
|    |                                                                 |                                                                                      |      |      |      | copa: algunas ramas secas                                                                                      |                                         |      |
| 9  | Chiminango<br>:<br>4°6'14,224"<br>N- 76°<br>12'26,212"<br>W.    | <i>pithecellobium dulce</i> : <i>bosques de Maracaibo</i>                            | 0,45 | 7,00 | 0,82 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol con afectación de alguno de sus tallos, copa: algunas ramas secas | Mal estado fitosanitario /muerto en pío | Tala |
| 10 | Guayacan<br>Lila :<br>4°6'14,886"<br>N- 76°<br>12'22,784"<br>W. | <i>Tabebuia rosea</i> :<br><i>Separador vial bosques de Maracaibo</i>                | 0,38 | 9,00 | 0,77 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol descompensado o hacia la vía, copa: algunas ramas secas           | Riesgo de volcamiento                   | Tala |
| 11 | Chiminango<br>:<br>4°6'13,496"<br>N- 76°<br>12'22,470"<br>W.    | <i>pithecellobium dulce</i> : <i>Jorge eliecer Gaitan</i>                            | 0,45 | 5,00 | 0,58 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol descompensado o hacia la vía, copa: algunas ramas secas           | Riesgo de volcamiento                   | Tala |
| 12 | Ficus :<br>4°6'13,364"<br>N- 76°<br>12'22,034"<br>W.            | <i>Ficus benjamina</i> : <i>IE, Jorge Eliecer Gaitan</i>                             | 0,70 | 6,00 | 1,73 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas                          | Mal estado fitosanitario /muerto en pío | Tala |
| 13 | Urapán :<br>4°5'55,535"<br>N- 76°<br>12'12,158"<br>W.           | <i>Ficus benjamina</i> : <i>Calle 6 -7, carrera 21, Parque La Independencia</i>      | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas                          | Mal estado fitosanitario /muerto en pío | Tala |
| 14 | Acacia robinia:<br>4°6'24,417"<br>N- 76°<br>11'42,363"<br>W.    | <i>Robinia pseudoacacia</i> : <i>Calle 6 -7, carrera 21, Parque La Independencia</i> | 0,45 | 6,00 | 0,70 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas                          | Mal estado fitosanitario /muerto en pío | Tala |
| 15 | Acacia roja:<br>4°5'51,046"<br>N- 76°<br>12'11,97"W.            | <i>Delonix regia</i> : <i>Calle 7 N° Carrera 21, Parque La Independencia</i>         | 0,86 | 7,00 | 3,05 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol descompensado o copa: algunas ramas secas                         | Afectación a redes de servicios         | Tala |
| 16 | Saman : 4°<br>5'52,394" N-<br>76°<br>12'4,716"W.                | <i>Saman samanea</i> : <i>Carrera 22b,calle 8ba , Transversal 12</i>                 | 0,80 | 8,00 | 2,98 | Raíz: mal estado fitosanitario, Fuste: árbol muerto en pie, copa: algunas ramas secas                          | Mal estado fitosanitario /muerto en pío | Tala |

|              |                                                  |                                                                 |      |           |        |                                                                                                                                                     |                                               |      |
|--------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------|-----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------|
| 17           | Saman : 4°<br>5'52,394" N-<br>76°<br>12'4,716"W. | <i>Saman samanea</i><br>: Carrera 1, barrio<br>Portales del rio | 0,83 | 9,00      | 3,63   | Raíz:<br>afectación<br>redes de<br>alcantarillado,<br>Fuste: árbol<br>descompensad<br>o hacia la vía,<br>copa: algunas<br>ramas secas               | Afectación a redes de<br>servicios            | Tala |
| 18           | Olivo : 4°<br>6'2,410" N-<br>76°<br>11'54,74"W.  | <i>Saman samanea</i><br>: transversal 12<br>Calle 6ta           | 0,57 | 5,00      | 0,97   | Raíz: buen<br>estado<br>fitosanitario,<br>Fuste: árbol<br>descompensad<br>o por podas<br>anteriores,<br>copa: algunas<br>ramas afectan<br>las redes | Afectación a redes de<br>servicios            | Tala |
| 19           | Casia :<br>4°5'55,46"<br>N- 76°<br>12'0,006"W.   | <i>Sena siamea</i> :<br>transversal 12 n°<br>9-09               | 0,45 | 6,00      | 0,70   | Raíz: mal<br>estado<br>fitosanitario,<br>Fuste: árbol<br>muerto en pie,<br>copa: algunas<br>ramas secas                                             | Mal estado<br>fitosanitario /muerto en<br>pie | Tala |
| 20           | Ficus :<br>4°5'28,43"<br>N- 76°<br>11'49,97"W.   | <i>Ficus benjamina</i><br>: calle 19 N° 24-<br>25, Maracaibo    | 0,86 | 11,0<br>0 | 4,79   | Raíz: mal<br>estado<br>fitosanitario,<br>Fuste: árbol<br>descompensad<br>o malas podas<br>, copa:<br>algunas ramas<br>secas                         | Afectación a redes de<br>servicios            | Tala |
|              |                                                  |                                                                 |      |           |        |                                                                                                                                                     |                                               |      |
| <b>TOTAL</b> |                                                  |                                                                 |      |           | 36,308 |                                                                                                                                                     |                                               |      |

#### Observaciones adicionales:

Al realizar la visita ocular respecto a la solicitud mencionada se logró evidenciar que, los individuos arbóreos identificados en la tabla No. 1 se encuentran muertos en pie, y otros presentan mal estado fitosanitario, tanto en su fuste como en sus raíces, algunos de ellos sus ramas se encuentran secas y otros se encuentran descompensados por la malas prácticas culturales de podas en años anteriores, por lo que se hace necesario su Tala, para evitar que algunas de sus ramas secas pueden caer sobre las vías públicas, con afectación a vehículos y transeúntes del sector.

Respecto al árbol No. 5 se autoriza poda compensada en su copa (Ambos lados), no superior al 30% de su copa, a fin de reducir proximidad a infraestructura y vía pública. Se deberá realizar seguimiento a su evolución y en caso de determinarse un escenario de riesgo, escalar nueva solicitud para evaluar y emitir concepto a que haya lugar. Plazo 3 meses.



## Registro fotográfico

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>26 mar 2025 9:31:21 a. m.<br/>4°4'45.17442' N 76°12'14.9125' W<br/>278° W<br/># 33-39 Carrera 23<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 1022.0m<br/>Velocidad: 0.0km/h<br/>Hernan Hernandez</p>                                                                        |  <p>26 mar 2025 9:40:41 a. m.<br/>4°4'18.71817' N 76°12'13.09227' W<br/>297° NW<br/># 33-39 Carrera 23<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 1024.0m<br/>Velocidad: 0.6km/h<br/>Hernan Hernandez</p>                                                                        |
| <p>Foto 1. Especie arbórea Acacia robinia, I. E. - Julia Becerra</p>  <p>26 mar 2025 9:40:48 a. m.<br/>4°4'18.63096' N 76°12'12.90549' W<br/>60° NE<br/># 33-39 Carrera 23<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 1022.0m<br/>Velocidad: 0.0km/h<br/>Hernan Hernandez</p> | <p>Foto 2. Especie Guayacán, Univalle nuevo príncipe .</p>  <p>26 mar 2025 9:52:19 a. m.<br/>4°4'55.595' N 76°11'35.17666' W<br/>324° NW<br/># 28-62 Carrera 32<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 1011.0m<br/>Velocidad: 0.0km/h<br/>Hernan Hernandez</p>              |
| <p>Foto 3. Especie arbórea Acacia robinia, Univalle,</p>  <p>26 mar 2025 9:56:09 a. m.<br/>4°5'1.22623' N 76°11'20.54427' W<br/>109° E<br/># 33A-47 Calle 26<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 1020.0m<br/>Velocidad: 0.0km/h<br/>Hernan Hernandez</p>              | <p>Foto 4. Especie arbórea de Ficus elástica, barrio Victoria .</p>  <p>26 mar 2025 10:07:14 a. m.<br/>4°4'57.02137' N 76°11'14.46645' W<br/>53° NE<br/># 26A-33 Carrera 38<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 1013.0m<br/>Velocidad: 1.4km/h<br/>Hernan Hernandez</p> |
| <p>Foto 5. Especie arbórea Samán, VITA- Nuevo Alvernia</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>Foto 6-. Especie arbórea lluvia de oro, Separador Hospital .</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>26 mar 2025 10:18:17 a. m.<br/>4°53'5.0789" N 76°11'14.17768" W<br/>27° NE<br/># 24-106 Carrera 30<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 999.0m<br/>Velocidad: 0.4km/h<br/>Hernan Hernandez</p> |  <p>26 mar 2025 10:30:01 a. m.<br/>4°6'24.15231" N 76°11'42.16838" W<br/>16° N<br/>#26-26 Avenida Principal Aguaclara<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 987.0m<br/>Velocidad: 0.0km/h<br/>Hernan Hernandez</p> |
| <p>Foto 7. Especie arborea Samán, coliseo de ferias</p>                                                                                                                                                                                                                                   | <p>Foto 8. Especie arborea Acacia robinia, inspección de Policía Aguaclara .</p>                                                                                                                                                                                                                          |
|  <p>26 mar 2025 10:39:56 a. m.<br/>4°6'14.22403" N 76°12'26.21229" W<br/>265° W<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 987.0m<br/>Velocidad: 2.5km/h<br/>Hernan Hernandez</p>                                 |  <p>26 mar 2025 10:45:04 a. m.<br/>4°6'14.88667" N 76°12'22.78473" W<br/>103° E<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 1003.0m<br/>Velocidad: 1.2km/h<br/>Hernan Hernandez</p>                                     |
| <p>Foto 9. Especie arborea Chiminango, Bosques de Maracaibo</p>                                                                                                                                                                                                                           | <p>Foto 10. Especie arborea Guayacán lila, separador , bosques de Maracaibo.</p>                                                                                                                                                                                                                          |
|  <p>26 mar 2025 10:52:05 a. m.<br/>4°6'13.49566" N 76°12'22.47091" W<br/>195° S<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 988.0m<br/>Velocidad: 1.3km/h<br/>Hernan Hernandez</p>                      |  <p>26 mar 2025 10:54:57 a. m.<br/>4°6'13.36495" N 76°12'22.03549" W<br/>359° N<br/>18-46 Calle 4b<br/>Tuluá<br/>Valle del Cauca<br/>Altitud: 992.0m<br/>Velocidad: 0.6km/h<br/>Hernan Hernandez</p>                  |
| <p>Foto 11. Especie arborea Chiminango, Jorge Eliecer Gaitán</p>                                                                                                                                                                                                                          | <p>Foto 12. Especie arborea Ficus benjamina, I.E. Jorge Eliecer Gaitán .</p>                                                                                                                                                                                                                              |



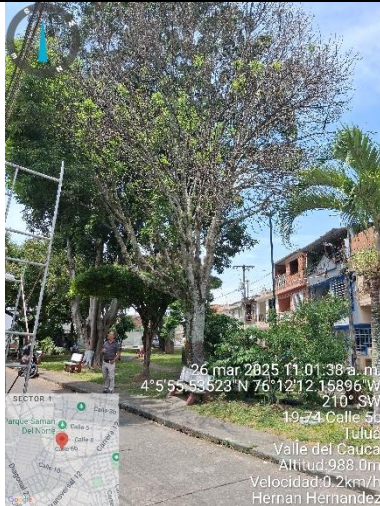


Foto 13. Especie arbórea Urupán Parque La Independencia



Foto 14. Especie arbórea Acacia, Parque La Independencia .

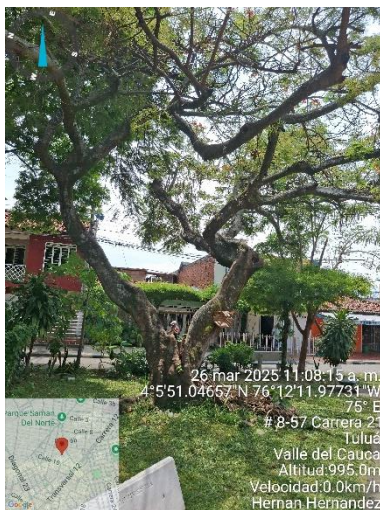


Foto 15. Especie arbórea Acacia, Parque La Independencia.

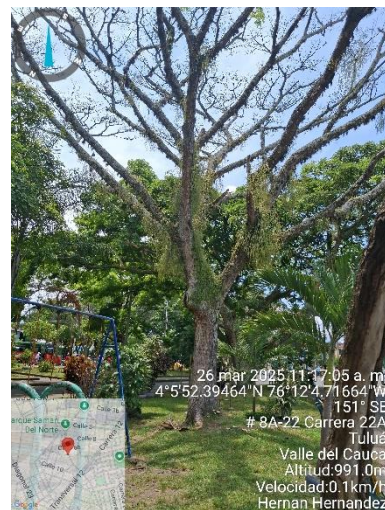


Foto 16. Especie arbórea Samán , parque Villa Colombia .



Foto 17. Especie arbórea Samán, colector, portales del rio

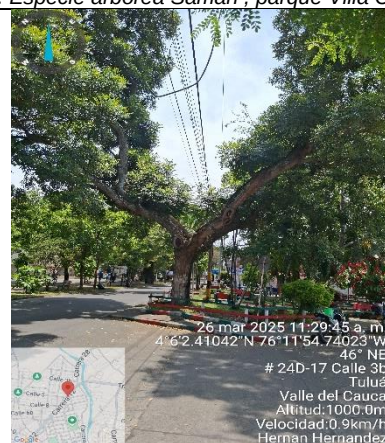


Foto 18. Especie arbórea Aceituno , transversal 12-calle 6ta .



|                                                                                                 |                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                |
| <p style="text-align: center;">Foto 19. Especie <i>Casia Siamea</i>, transversal 12-- 9-09.</p> | <p style="text-align: center;">Foto 20. Especie <i>Ficus benjamina</i> ,carrilera, Maracaibo</p> |

## 7. OBJECIONES:

No se presentaron

## 8. CONCLUSIONES:

Evaluadas las condiciones estructurales, fitosanitarias, de afectación a infraestructura y/o transeúntes y generación de riesgo de los especímenes arbóreos, se recomienda con amparo al Decreto 1076 de 2015, "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible" y la Ley 1523 de 2012 "Por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se dictan otras disposiciones", la intervención a los especímenes relacionados en la tabla 1.

Por tratarse de medidas de precaución, prevención y mitigación del riesgo, la ejecución de lo autorizado deberá realizarse de inmediato, entendiéndose en el menor tiempo posible, para evitar situaciones que lamentar.

El titular deberá desarrollar las actividades objeto de la presente autorización, asumiendo todos los costos y riesgos implícitos en el desarrollo de la intervención de los especímenes arbóreos relacionados en la tabla 1. Adicionalmente, deberá tener en cuenta los siguientes aspectos:

- Antes de proceder con el tratamiento silvicultural de tala, poda o reubicación según lo autorizado en la tabla 1, se debe solicitar el apoyo y asesoría del Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres, adscrito a la Oficina de Planeación Municipal (O la dependencia que haga sus veces como la SEDAMA – ornato público, etc).
- Antes de realizar el tratamiento silvicultural de tala, poda o reubicación según lo autorizado en la tabla 1, se debe verificar la existencia de aves o cualquier otra especie de fauna silvestre asentada en los árboles y, si es el caso, hacer la reubicación del individuo o individuos y de sus nidos o dar aviso a la CVC para el manejo correspondiente.

- Es necesario que la actividad silvicultural de tala, o poda según lo autorizado en la tabla 1, sea realizada por personal idóneo, con experiencia en estas labores y que además cuenten con las herramientas adecuadas para este tipo de actividades, cumpliendo los estándares mínimos relacionados a seguridad industrial y trabajo en alturas, con el fin de prevenir accidentes.
- Se debe acordonar o aislar el sitio para evitar el ingreso de personas ajenas a la labor. Se deben implementar todas las medidas necesarias para prevenir daños a terceros. Si se requiere suspender el tráfico vehicular, se deben tomar las medidas preventivas y de señalización acorde con las normas de tránsito existentes, para lo cual se debe acudir a la Secretaría de tránsito municipal.
- Si existen redes eléctricas u otras redes de servicios cercanas a los árboles y al sitio de trabajo de tala, poda o reubicación según lo autorizado en la tabla 1, se debe solicitar el apoyo a la empresa prestadora del servicio, con el fin de suspender el servicio y evitar un accidente eléctrico.
- Respecto de las podas estas deben realizarse manteniendo el equilibrio estructural del árbol, el corte de ramas debe ser limpio y en bisel (Inclinado), sin desgarres y luego aplicar cicatrizante hormonal para evitar procesos de infestación o acumulación de humedad.
- Una vez finalizada la actividad de tala o poda según lo autorizado en la tabla 1, se deben recoger los residuos resultantes y disponerlos en lugares adecuados, para evitar posibles accidentes; además no se deben disponer en zonas verdes, vías, callejones, ríos, cauces secos, zonas de protección y/o drenajes de aguas lluvias.
- Si de la poda resultan productos maderables aprovechables, estos podrán comercializarse y movilizarse previa obtención del salvoconducto único nacional en línea – SUNL, para lo cual deberá acercarse a las Oficinas de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca con una antelación mínima de cinco (5) días a la fecha prevista de la movilización.

El incumplimiento de las recomendaciones y obligaciones impuestas dará lugar al inicio de la correspondiente investigación administrativa, a que haya lugar, de acuerdo con lo estipulado en la Ley 1333 de 2009.” *Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones*”.

## **9. HORA DE FINALIZACIÓN:**

5:30 P.M

## **10. FUNCIONARIO(S) QUE REALIZA(N) LA VISITA:**



---

José Hernán Hernández Unas  
Técnico Operativo  
DAR Centro Norte