Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

FUNDACIÓN ESER
Camino al éxito

INFORME PRELIMINAR 100% CONVENIO 0090 CVC – ARBOLADO URBANO - 2025

Cali, 31 de diciembre del 2025

Señores corporación autónoma regional del valle del cauca

Para:
Claudia Martínez Herrera
Supervisor
CVC CONVENIO 0090 de 2025
Arbolado urbano

Angélica Colmenares
Representante legal
C.C.1144159980 de Cali
Cel.: 3105814701
Email: fundacioneser@gmail.com

DIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

GRUPO INTERVENCIÓN INTEGRAL EN EL TERRITORIO

INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde al informe final técnico de ejecución del Convenio de Asociación 0090 de 2025, suscrito entre la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC) y la Fundación ESER, cuyo objeto es: "Aunar esfuerzos técnicos, humanos y recursos económicos para la recuperación del arbolado urbano e intervención de árboles en riesgo, para mejorar las condiciones ambientales en la comuna 18 y corredores viales priorizados en Santiago de Cali".

La ejecución técnica, operativa y administrativa del convenio se encuentra a cargo de la Fundación ESER, entidad contratista seleccionada conforme a los procedimientos y principios de la contratación pública establecidos en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, y el Decreto 1082 de 2015, bajo la supervisión directa de la CVC y en coordinación con el DAGMA, como autoridad ambiental regional local.

El presente informe corresponde al período de ejecución comprendido entre 15 de julio del 2025 al 31 de diciembre del 2025, durante el cual la Fundación ESER desarrolló las actividades técnicas de:

- Tala de árboles entre 1metros a 12 metros de altura: 86 ejecutados,
- Entre 12,1 metros a 18 metros de altura: 45 ejecutados,
- Mayores a 18 metros: 8 ejecutados y,
- Árboles de alta complejidad 21 ejecutados.
- Extracción de tocones menores de 60 centímetros: 56 ejecutados y,
- Mayores de 60 centímetros: 86 ejecutados.

La presentación de este informe obedece al cumplimiento del 100% de las obligaciones contractuales y de seguimiento técnico previstas en las cláusulas del convenio, y tiene como propósito evidenciar el cumplimiento y resultados alcanzados. Asimismo, responde a los principios de transparencia, eficiencia, eficacia y responsabilidad ambiental que orientan la gestión pública ambiental y la rendición de cuentas ante los entes de control. Por otra parte, con este informe se culmina las actividades silvicultura dando por terminado los 21 árboles complejos que fueron atendidos en la comuna y los corredores priorizados en la ciudad de Cali, en atención de PQR solicitados por Dagma, al igual se dios por terminado la actividad de tala de 18 individuos arbóreos mayor a 18mtrs, extracción de 65 tocones mayor a 60cm y 30 tocones menor de 60cm.

En conjunto, el DAGMA, la CVC y la Fundación ESER desarrollan este esfuerzo institucional articulado con el fin de reducir el riesgo asociado al arbolado urbano, proteger la integridad de las personas y los bienes, y fortalecer la infraestructura verde urbana, asegurando la provisión continua de servicios ecosistémicos y contribuyendo al mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de Santiago de Cali.

1. OBJETO

Aunar esfuerzos técnicos, humanos y recursos económicos para la recuperación del arbolado urbano e intervención de árboles en riesgo para mejorar las condiciones ambientales en la comuna 18 y corredores viales priorizados en Santiago de Cali.

2. PLAZO DEL CONVENIO

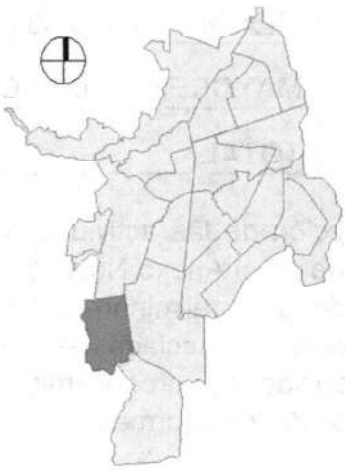
Desde el acta de inicio del 17 de julio del 2025 al 31 de diciembre de 2025.

3. LUGAR DE EJECUCIÓN

La ejecución de las labores se realizó en la comuna 18 del Distrito Especial de Santiago de Cali, que abarca los siguientes barrios:

1. Buenos Aires
2. Caldas
3. Los Chorros
4. Las Palmas
5. La Cruz
6. Meléndez
7. Los Farallones
8. Francisco Eladio Ramírez
9. Horizontes
10. Mario Correa Rengifo
11. Nápoles
12. Lourdes
13. Colinas del Sur
14. El Jordán
15. Cuarteles Nápoles
16. Sector Alto de los Chorros
17. Polvorines
18. Sector Meléndez
19. Sector Alto Jordán
20. Alto Nápoles
21. Pampas del Mirador.
22. Prados del Sur

N



4. ACTIVIDADES SILVICULTURALES

A. - TALA	
RANGO	**CANTIDAD**
ALTURA DE 2 MT HASTA 12 MT	86
ALTURA DE 12.1 MT HASTA 18 MT	45
ALTURA MAYOR DE 18.1 MT	8
ALTA COMPLEJIDAD	21
TOTAL	**160 ÁRBOLES**

B. – EXTRACCIÓN DE RAICES	
RANGO	**CANTIDAD**
MENORES DE 0.60 CM	86
MAYORES DE 0.60 CM	65
TOTAL	**151 RAÍCES**

La descripción de las actividades realizadas para tala y extracción de tocones está consolidada en el Anexo No.1 Plan Operativo Anual, donde se presenta la descripción de actividades preliminares, acciones de socialización del convenio, acciones silviculturales diferenciadas en tala y extracción de tocones por altura y diámetro; georreferenciación, procesamiento de información y elaboración de fichas, y elaboración de los informes.

Tabla de actividades ejecutadas

#	Actividad	Cantidad programada	Cantidad Ejecutada	Porcentaje de avance	Observaciones
1	Entregar el Plan Operativo de Actividades con cronograma para revisión del supervisor designado y/o interventor contratado.	1	1	100%	EJECUTADO
2	Propuesta Metodológica.	1	1	100%	EJECUTADO
3	Elaborar el Plan de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional, a implementar en el desarrollo de las actividades del convenio.	1	1	100%	EJECUTADO
4	Recorrido de reconocimiento de árboles a erradicas (avanzadas).	4	4	100%	EJECUTADO
5	Socialización del convenio (J.A.L, J.A.C, comités y gestores ambientales).	2	2	100%	EJECUTADO
TALAS					
6	Árbol con altura máxima de 12mts.	86	86	100%	EJECUTADO
7	Árbol con altura máxima entre 12 y 18mts.	45	45	100%	EJECUTADO
8	Árbol con altura máxima de 18mts.	8	8	100%	EJECUTADO

9	Árbol de alta complejidad.	21	21	100%	EJECUTADO
EXTRACCIÓN DE RAICES					
10	Tocón menor 0,6 metros.	86	86	100%	EJECUTADO
11	Tocón mayor 0,6 metros.	65	65	100%	EJECUTADO
GEORREFERENCIACIÓN					
12	Georreferenciación de talas y extracción de raíces.	311	311	100%	EJECUTADO
13	Procesamiento de la información SIG (paquete de geodatos).	2	2	100%	EJECUTADO
14	Elaboración de fichas.	311	311	100%	EJECUTADO
INFORMES					
16	Presentación de informes ejecutivos.	5	5	100%	EJECUTADO
17	Presentación de informe parcial (técnico e informe financiero).	2	2	100%	EJECUTADO
18	Presentación de informe final (técnico y financiero).	2	2	100%	EJECUTADO
TOTAL A EJECUTAR	**100%**	**PORCENTAJE EJECUTADO**	**100%**		

Ficha de consolidado 30 de noviembre del 2025 del convenio 0090

Tabla 1. Tabla resumen de las actividades silviculturales ejecutadas general.

Contractuales silviculturales	labores	totales	Ejecutados	Pendientes	Total
Tala	Menores a 12	86	86	0	86
	12,1 a 18	45	45	0	45
	18,1 mayor	8	8	0	8
	Complejos	21	21	0	21
Extracción tocón y raíz	menores a 60 cm	86	86	0	86
	mayores a 60 cm	65	65	0	65

1. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO CON SUS ESPECIFICACIONES

Objeto: Aunar esfuerzos técnicos, humanos y recursos económicos para la recuperación del arbolado urbano en gestión del riesgo, para mejorar las condiciones ambientales en la comuna 18 y corredores viales priorizados en Santiago de Cali.

1.1. ESPECIFICACIONES DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

A. Plan operativo de actividades - POA.

El POA de la ejecución, componentes y actividades para el logro del objeto del convenio, unidad de medida, meta y su distribución temporal, ponderación de componentes y actividades. Para la formulación del POA se consideraron las actividades, metas y flujo de recursos del convenio, el cual fue aprobado por el supervisor designado. **Anexo 1 plan operativo de actividades**

B. Socializaciones:

Se realizaron 2 socializaciones masivas a la comuna 18 en los Barrios Caldas, Meléndez, Los farallones, Horizontes, Nápoles y Prados del Sur, donde se hizo una convocatoria masiva de los residentes y usuarios de la comuna 18, con el objetivo específico de socializar cada una de las labores priorizadas en el interior de la comuna en el componente primario de erradicación de árboles en riesgo. Mediante actas se viabilizó la intervención por parte de la comunidad priorizada, contenida en los estudios previos del convenio de asociación con la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC).

"*Convocar a la reunión de socialización del convenio a los residentes, comerciantes y comunidad en general, cuya ubicación geográfica ocasione afectación directa por la eliminación o tratamiento silvicultural del arbolado. Esta actividad estará soportada por un registro de firmas de quienes reciben dicha información, formato acta de visita suministrado por la CVC indicando nombre, dirección, teléfono y número de cédula de ciudadanía; no se validará el registro de firmas cuando se compruebe que personal de servicios generales o vigilancia de edificios y conjuntos residenciales recibieron la información*".

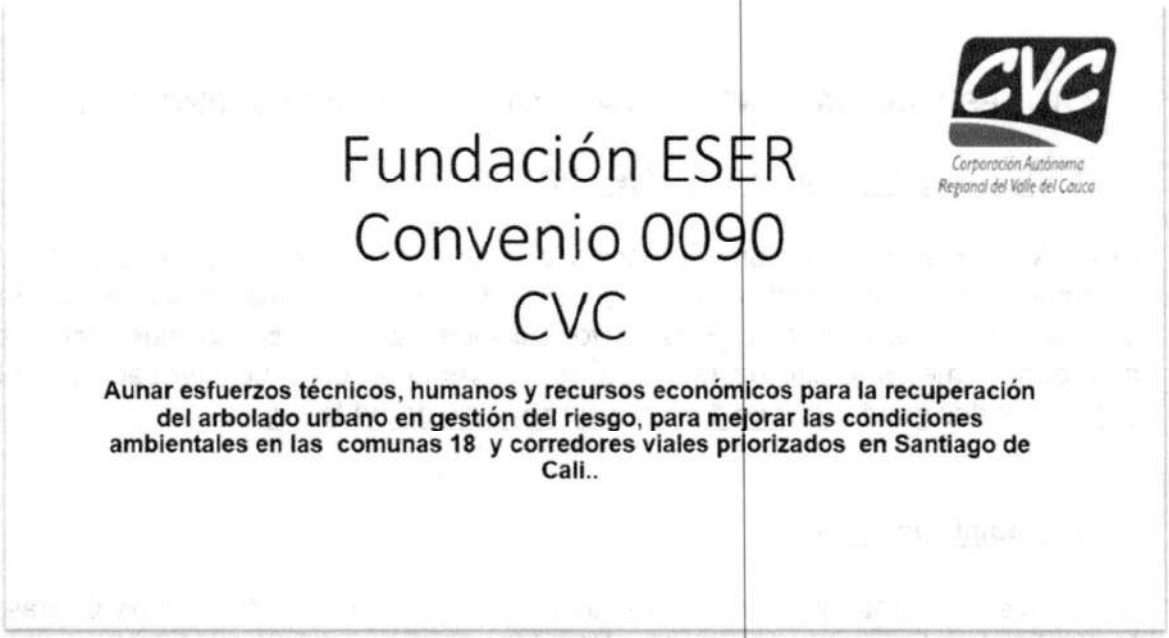
B.1. Socialización 1

Fecha: 11 septiembre del 2025

Lugar: Socialización presencial comuna 18 (Barrio Caldas, Meléndez, Los Farallones, Horizontes, Nápoles y Prados del Sur).

Hora: 10 AM – 5PM

<u>En el Anexo (2): Documentos soporte de socialización Comuna 18</u>



Labores silviculturales adaptadas.

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

TALA			
Arbol con altura máxima de 12 mts	UND	86	160
Arbol con altura máxima entre 12 y 18 mts	UND	45	
Arbol con altura mayor a 18 mts	UND	8	
Arbol Complejo	UND	21	
EXTRACCIÓN DE RAICES			
Tocon menor 0,6 metros	UND	86	151
Tocon mayor a 0,6 metros	UND	65	

Tala de árboles:

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

- **Inspección de los árboles**
- **Tala:** Eliminación de los árboles que se encuentran en conflicto insalvable en el espacio urbano o que presentan problemas físicos y sanitarios que generan riesgos inminentes para la ciudadanía. El tocón se debe dejar a ras del piso y dejarlo picado para evitar rebrotes.
- **Acopio y repique**
- **Recolección y disposición Final:** el material debe ser retirado y transportado al sitio de disposición final autorizado, en un plazo máximo 24 horas después de efectuada la tala, cumpliendo con la normatividad vigente para esta actividad. Queda totalmente prohibida la venta y/o quema de dicho material.

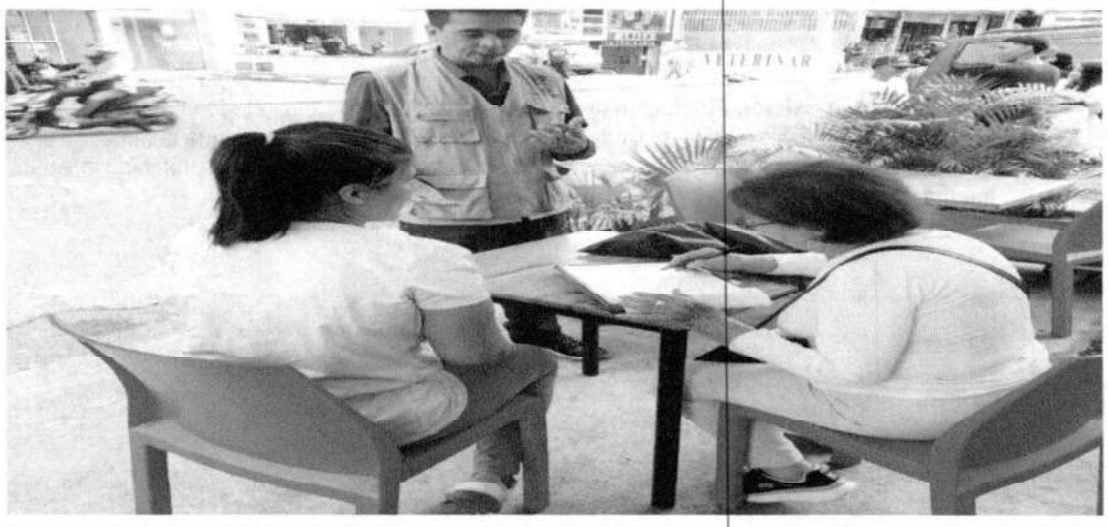
Extracción de raíces

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

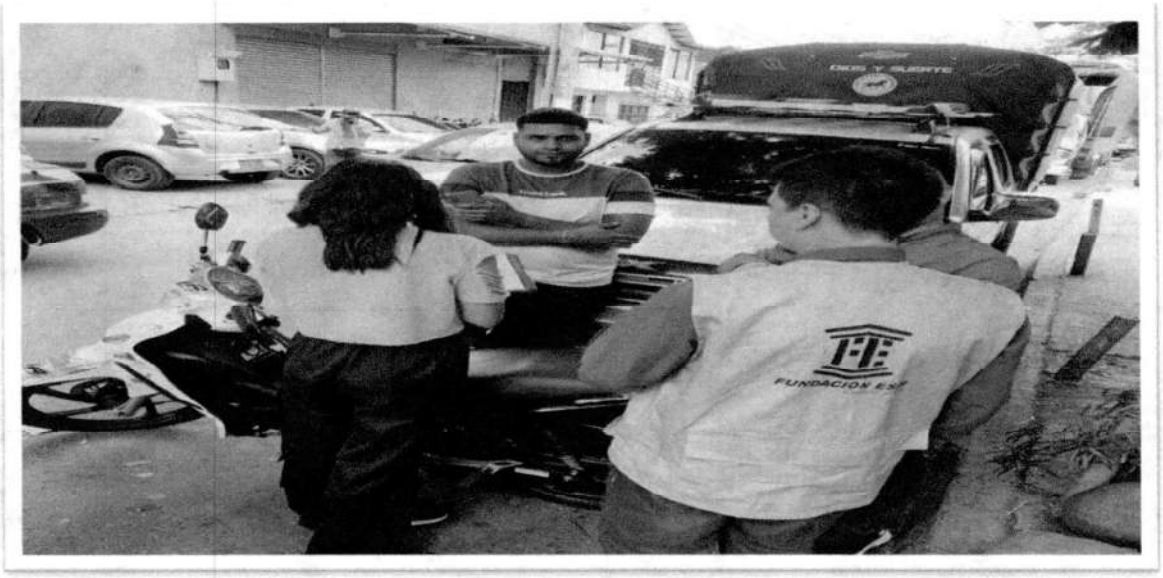
- Para realizar la extracción de las raíces previamente se debe evaluar el estado de redes subterráneas de servicios públicos.
- Aislamiento del área de intervención.
- Demolición del espacio suficiente de conformación del alcorque que debe obedecer mínimo a un área de un metro por un metro.
- Extracción y acopio de manera transitoria de los detritos resultados de la intervención.
- Excavación del sustrato alrededor de la raíz con cuidado de no afectar redes de servicios públicos.
- Corte de tocón y extracción de la raíz con motosierra hasta donde sea posible.
- Rellenado de hoyo con tierra negra con una cantidad correspondiente a un metro cubico.
- Repique de raíz en el subsuelo con herramientas manuales como picas, hachas despejando el área efectiva del hoyo.

Una vez explicadas las labores del convenio se generó una ronda de preguntas por parte de la comunidad con el objetivo de responder a cada una de las inquietudes generadas por las labores específicas del convenio.

Registro fotográfico socialización Comuna 18.



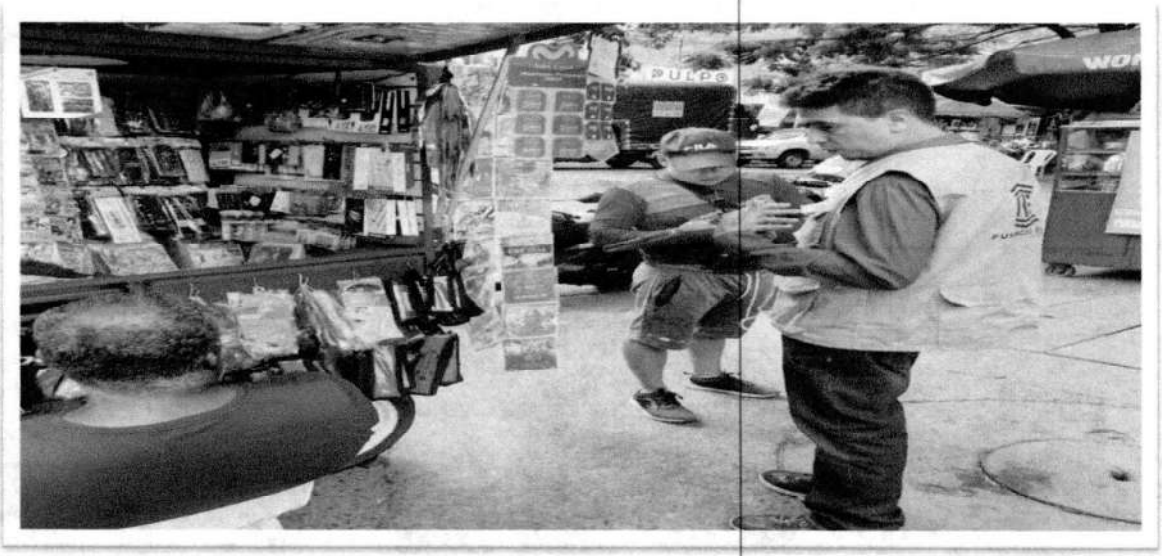
Fotografía 1. Recorrido y socialización con la comunidad previo al inicio de talas en comuna 18. (11 de septiembre 2025, Barrio caldas carrera 72 con calle 2ª)



Fotografía 2. Recorrido y socialización con la comunidad previo a inicio de talas en comuna 18. (Calle 4c carrera 87 Barrio Horizontes)



Fotografía 3. Recorrido y socialización con la comunidad previo a inicio de talas en comuna 18(Barrio Nápoles Carrera 70 calle 2 oeste).



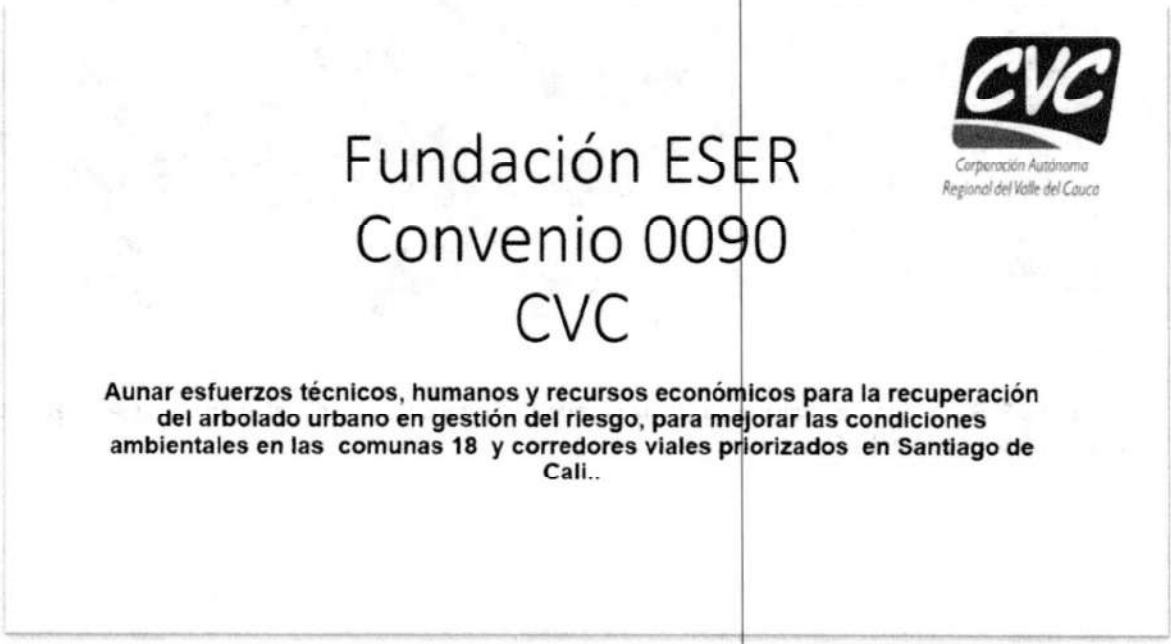
Fotografía 4. Recorrido y socialización con la comunidad previo a inicio de talas en comuna 18 (Barrio Meléndez calle 4 carrera 91).

B.2. Socialización 2

Fecha: 2 octubre del 2025

Lugar: Socialización presencial comuna 18 (I.E.O. Luis Eduardo Nieto, Carrera 92 - 4c Barrio Meléndez Cali 18)

Hora: 6:30 PM



Labores silviculturales adaptadas.

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

TALA			
Arbol con altura máxima de 12 mts	UND	86	160
Arbol con altura máxima entre 12 y 18 mts	UND	45	
Arbol con altura mayor a 18 mts	UND	8	
Arbol Complejo	UND	21	
EXTRACCIÓN DE RAICES			
Tocon menor 0.6 metros	UND	86	151
Tocon mayor a 0,6 metros	UND	65	

Tala de árboles:

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

- **Inspección de los árboles**
- **Tala:** Eliminación de los árboles que se encuentran en conflicto insalvable en el espacio urbano o que presentan problemas físicos y sanitarios que generan riesgos inminentes para la ciudadanía. El tocón se debe dejar a ras del piso y dejarlo picado para evitar rebrotes.
- **Acopio y repique**
- **Recolección y disposición Final:** el material debe ser retirado y transportado al sitio de disposición final autorizado, en un plazo máximo 24 horas después de efectuada la tala, cumpliendo con la normatividad vigente para esta actividad. Queda totalmente prohibida la venta y/o quema de dicho material.

Extracción de raíces

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

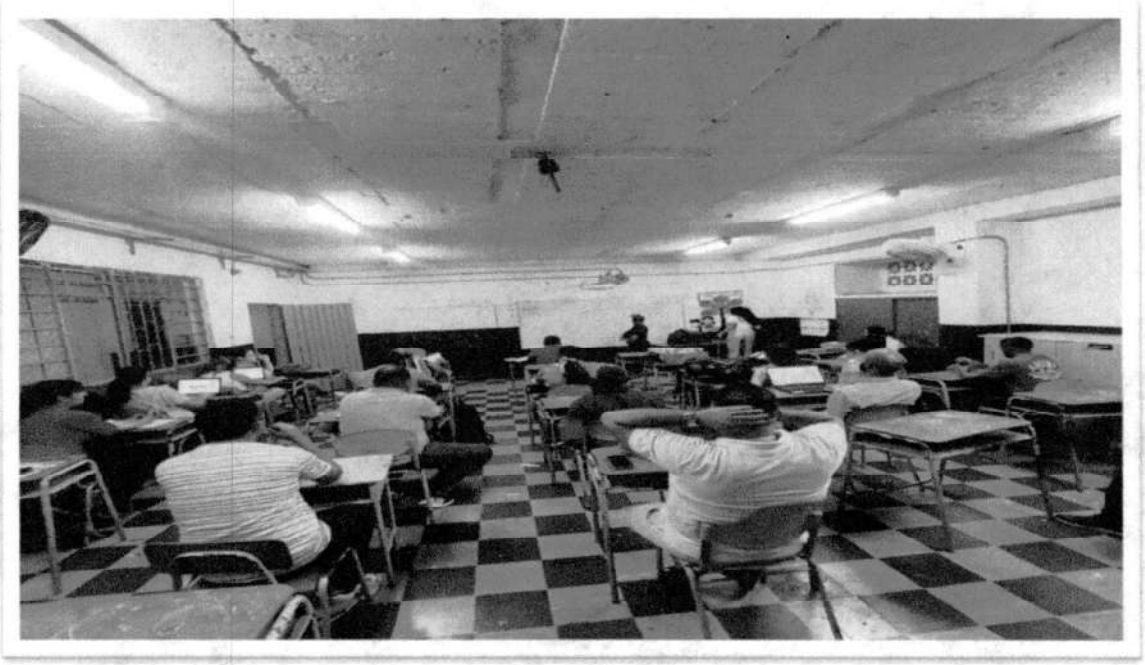
- Para realizar la extracción de las raíces previamente se debe evaluar el estado de redes subterráneas de servicios públicos.
  - Aislamiento del área de intervención.
  - Demolición del espacio suficiente de conformación del alcorque que debe obedecer mínimo a un área de un metro por un metro.
  - Extracción y acopio de manera transitoria de los detritos resultados de la intervención.
  - Excavación del sustrato alrededor de la raíz con cuidado de no afectar redes de servicios públicos.
  - Corte de tocón y extracción de la raíz con motosierra hasta donde sea posible.
  - Rellenado de hoyo con tierra negra con una cantidad correspondiente a un metro cubico.
  - Repique de raíz en el subsuelo con herramientas manuales como picas, hachas despejando el área efectiva del hoyo.

Una vez explicada las labores del convenio se generó una ronda de preguntas por parte de la comunidad con el objetivo de responder a cada una de las inquietudes generadas por las labores específicas del convenio.

Registro fotográfico socialización Comuna 18.



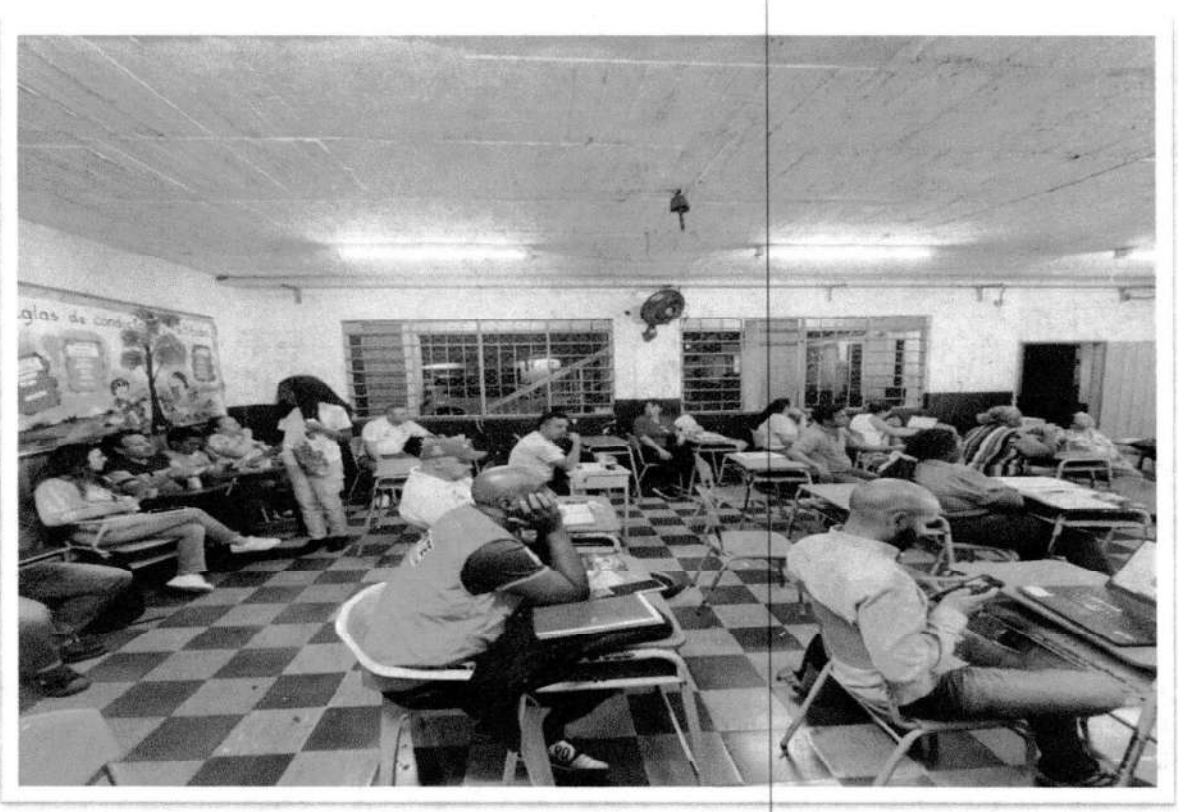
Fotografía 5. Socialización presencial comuna 18 (I.E.O. Luis Eduardo Nieto, Carrera 92 -4c Barrio Meléndez Cali 18, día 2 de octubre)



Fotografía 6. Socialización presencial comuna 18 (I.E.O. Luis Eduardo Nieto, Carrera 92 -4c Barrio Meléndez Cali 18, día 2 de octubre)



Fotografía 7. Socialización presencial comuna 18 (I.E.O. Luis Eduardo Nieto, Carrera 92 -4c Barrio Meléndez Cali 18, día 2 de octubre)



Fotografía 8. Socialización presencial comuna 18 (I.E.O. Luis Eduardo Nieto, Carrera 92 -4c Barrio Meléndez Cali 18, día 2 de octubre)

Las socializaciones realizadas en los barrios de la Comuna 18 y ante el Cali 18, se centró en exponer a los habitantes y a las personas interesadas la información relacionada con las actividades en el campo, específicamente sobre las talas de árboles muertos o enfermos. Este informe resume el proceso de socialización, las metodologías empleadas, los resultados obtenidos y las reacciones de la comunidad.

B.4. Objetivos de la Socialización

- **Informar** a los residentes de los barrios de la Comuna 18 y el Cali, 18 con lideres sociales y representantes, sobre las actividades del convenio, correspondientes a la tala de árboles muertos o enfermos que se estaba llevando a cabo en la zona.
- **Brindar claridad** sobre el propósito de la tala, sus beneficios ecológicos y su impacto en el entorno urbano.

- **Escuchar** las inquietudes y sugerencias de la comunidad respecto a la intervención en su entorno natural.

B.5. Metodología

La socialización se llevó a cabo a través de una serie de reuniones informativas presenciales, (presentaciones visuales), para ilustrar los procesos y objetivos del convenio. Además, se ofreció un espacio para que los habitantes pudieran hacer preguntas y expresar sus preocupaciones. Las metodologías utilizadas fueron las siguientes:

- **Presentaciones** a cargo de técnicos especialistas en la tala y manejo de árboles.
- **Espacios de participación** donde los residentes pudieron plantear preguntas y recibir respuestas directas.
- **Materiales educativos** explicativos sobre los tipos de árboles talados, las razones para hacerlo y los beneficios ambientales.

B.6. Actividades Desarrolladas

- **Reuniones comunitarias** en puntos estratégicos de la comuna 18 para garantizar el acceso a la mayor cantidad de personas posible.
- **Charlas informativas** para aclarar dudas y explicar los aspectos técnicos y ambientales relacionados con la tala.

B.7. Resultados de la Socialización

Las socializaciones fueron bien recibidas en general, y varios aspectos clave surgieron durante el proceso:

- **Compromiso de la comunidad**: Los habitantes mostraron un alto nivel de interés en entender las acciones que se estaban realizando, lo cual reflejó un compromiso con la preservación del entorno natural.
- **Preocupaciones planteadas**: Algunos residentes expresaron preocupaciones sobre la posibilidad de que se talaran árboles saludables, y pidieron más claridad sobre los criterios utilizados para determinar qué árboles serían eliminados.

- **Sugerencias de la comunidad**: Varias personas sugirieron atender con mayor prioridad los PQR de árboles en riesgo comprometidos con la red eléctrica.

B.8. Conclusiones

- **Transparencia y claridad**: Las socializaciones fueron fundamental para despejar dudas y asegurar que la comunidad comprendiera los objetivos y beneficios del convenio de tala de árboles muertos o enfermos.
- **Participación activa**: Se logró un alto nivel de participación por parte de la comunidad, lo que contribuyó a un ambiente de confianza y colaboración.
- **Mejoras futuras**: Se recomienda realizar más encuentros informativos de seguimiento, incorporar talleres prácticos sobre reforestación y mejorar la comunicación sobre los criterios de selección para la tala de árboles.

C. Manejo del arbolado urbano

A continuación, se presenta el listado de actividades silviculturales a realizar, de acuerdo con lo convenido, para adelantar en espacio público en el Distrito Especial de Santiago de Cali:

Ficha de consolidado 30 de noviembre 2025 del convenio 0090

Tabla 1. Tabla de labores silviculturales ejecutadas general.

Contractuales silviculturales	labores totales		Ejecutados	Pendientes	Total
Tala	Menores a 12	86	86	0	86
	12,1 a 18	45	45	0	45
	18,1 mayor	8	8	0	8
	Complejos	21	21	0	21
Extracción tocón y raíz	menores a 60 cm	86	86	0	86
	mayores a 60 cm	65	65	0	65

C.1. Tala de árboles: Se priorizaron las labores de tala según los listados formulados por la entidad ambiental distrital DAGMA y entregados a la fundación ESER por la corporación CVC.

C.1.1. Inspección de los árboles: La inspección de árboles fue desarrollada según los listados otorgados por la corporación CVC todos incluían la labor silvicultural de tala debido al estado fitosanitario del individuo arbóreo o problemas estructurales que generaban un riesgo inminente para la población aledaña o se encontraban muertos en pie.

Dentro del desarrollo de las actividades silviculturales se realizaron las avanzadas en conjunto con la entidad CVC y DAGMA, se diligenció una ficha con observaciones específicas de cada individuo arbóreo. Dentro de las observaciones se encontró, individuos arbóreos ya talados por terceros, individuos arbóreos talados por Dagma, individuos arbóreos en predios privados; también en la inspección se observó mayor cantidad de árboles secos o muertos, de los cuales se tiene un gran número de árboles con esta característica con alturas de 12 a 18 metros. Por esto, se realizó un informe donde se describe la evaluación y clasificación de individuos arbóreos entregado en el primer informe de avance del 45% donde se realizó una evaluación de riesgo, clasificando los árboles según su potencial de colapso, lo cual considera factores como la inclinación, la altura, el estado del fuste, la densidad del follaje y la proximidad a estructuras o a vías peatonales.

Durante la fase de reconocimiento técnico en la Comuna 18, la CVC, en colaboración con el DAGMA, ha implementado un protocolo de inventario forestal que se centra en la identificación, evaluación y clasificación de individuos arbóreos que presentan un riesgo para la infraestructura y la seguridad pública. Este proceso inicia con una inspección visual exhaustiva, donde técnicos especializados registran la condición fitosanitaria de cada árbol, evaluando la presencia de plagas (como el barrenador o el gorgojo), enfermedades (como la pudrición de la raíz o del tronco), o daños mecánicos (como grietas, ramas desgajadas o cavidades). Adicionalmente, se realiza una evaluación de riesgo, clasificando los árboles según su potencial de colapso, lo cual considera factores como la inclinación, la altura, el estado del fuste, la densidad del follaje y la proximidad a estructuras o a vías peatonales.

Los árboles que se identificaron como riesgo alto fueron marcados para su eventual remoción o intervención, garantizando una gestión arbórea proactiva y segura en el área urbana de la comuna.

La Comuna 18 de Cali, conocida por su topografía montañosa y su alta densidad poblacional, presenta un arbolado urbano de gran importancia ecológica y social. El proyecto de remoción de árboles muertos y en riesgo, adelantado por la CVC, buscaba mitigar peligros y optimizar la salud del ecosistema urbano.

Dentro de las avanzadas en conjunto con la entidad CVC y DAGMA se llenó una ficha con observaciones específicas de cada individuo arbóreo, en las cuales se relacionan las siguientes observaciones:

- Individuos en predio privado: cuando aparecían individuos arbóreos muertos, pero al interior de zonas privadas.
- Individuo en zona pública, pero con cerramiento que impide su acceso.
- Individuo no encontrado.
- Individuo talado previamente.
- Árbol vivo.
- Árbol encontrado y talado por el convenio 0090.

Registro Fotográfico, avanzadas de identificación y microlocalizacion de individuos arbóreos entregados en el listado oficial de CVC DAGMA.



Fotografía 9. Revisión en campo de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA. (28 de octubre del 2025, calle 47 norte)



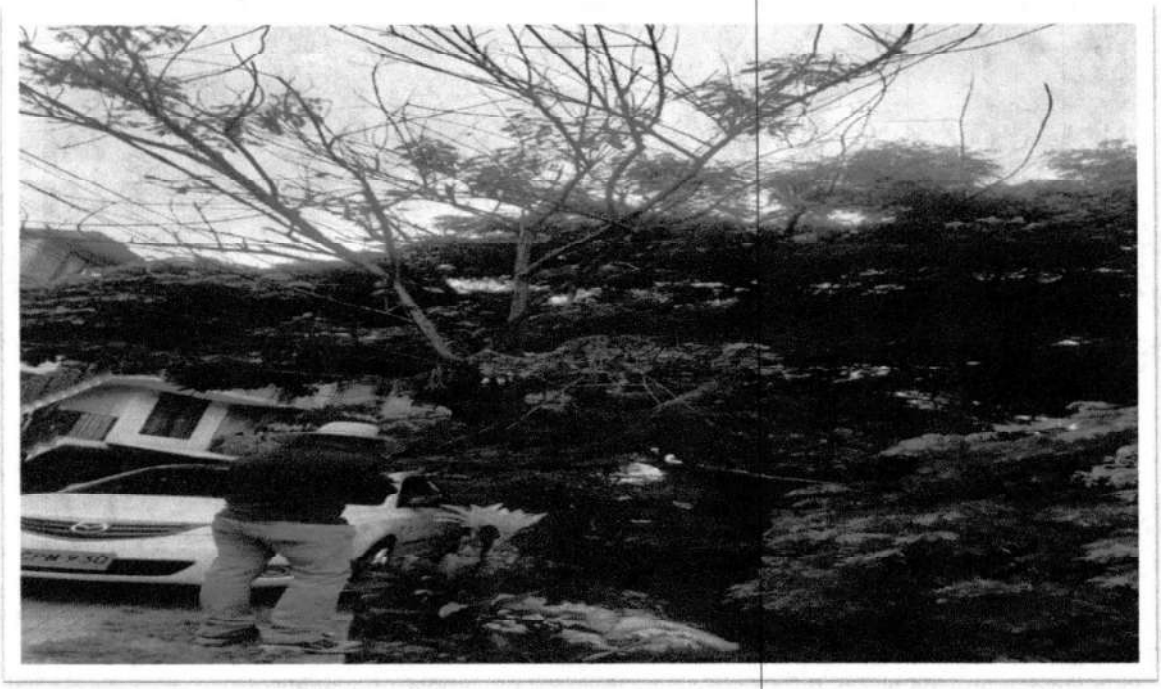
Fotografía 10. Revisión en campo de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA. (29 de agosto del 2025, individuo arbóreo Guásimo).



Fotografía 11. Revisión en campo de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA en conjunto con la entidad ambiental. (29 de agosto del 2025, individuo arbóreo Aguacatillo).



Fotografía 12. Revisión en campo de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA (15 de agosto del 2025, individuo arbóreo Mango).



Fotografía 13. Revisión en campo de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA en conjunto con la entidad ambiental. (18 de agosto del 2025, individuo arbóreo muerto).



Fotografía 14. Revisión en campo de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA en conjunto con la entidad ambiental. (28 de octubre del 2025, individuo arbóreo seco).

C.1.2. Tala: Se desarrolló la labor de tala a los individuos priorizados según DAGMA y CVC teniendo en cuenta las recomendaciones específicas para el desarrollo de funcional de esta actividad "*Eliminación de los árboles que se encuentran en conflicto insalvable en el espacio urbano o que presentan problemas físicos y sanitarios que generan riesgos inminentes para la ciudadanía. El tocón se debe dejar a ras del piso y dejarlo picado para evitar rebrotes.*"

La tala de los individuos arbóreos en pie debe realizarse de manera controlada y seccionada, iniciando por las ramas y finalizando por el fuste, quedando este último y las raíces que sobresalen cortadas a nivel del suelo.

Tabla1. Listado de árboles en riesgo ejecutados (Tala) a la fecha.

Los individuos arbóreos erradicados estaban dentro de los siguientes rangos de altura:

- Menores 12 metros.
- Mayores a 12 metros hasta 18 metros.
- Mayores a 18 metros.
- Árbol de alta complejidad de intervención

Las labores silviculturales de tala están configuradas por las actividades de:

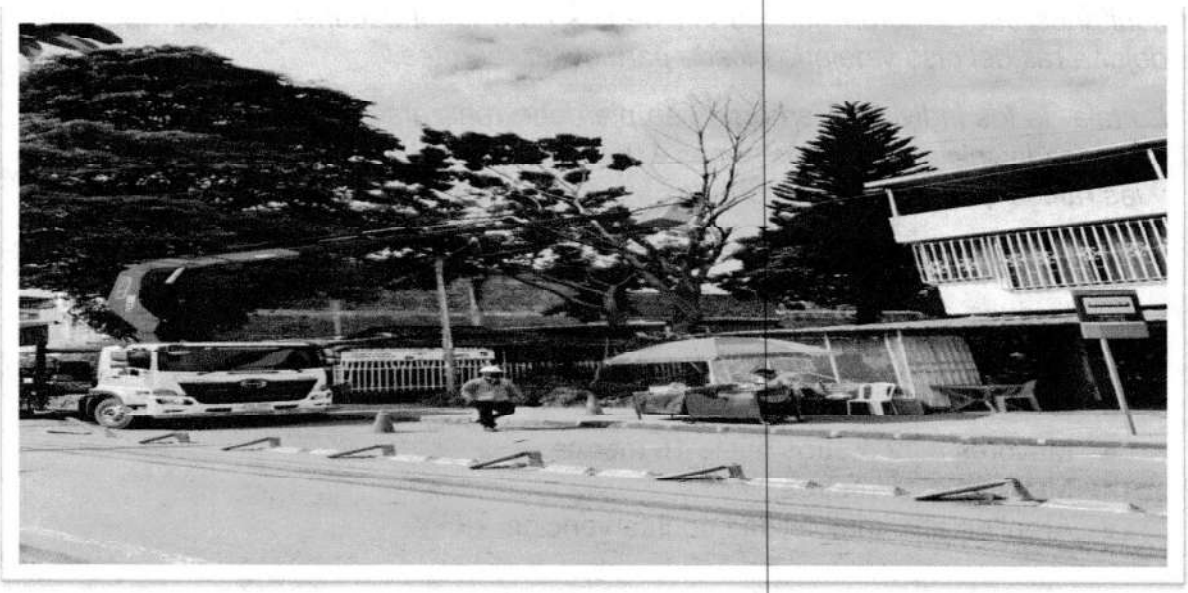
- Delimitación de área de trabajo: Consistente en aislar el área de trabajo, delimitando la zona de caída de ramas principales y secundarias mediante cintas de precaución, con las cuales se logra bloquear temporalmente el paso vehicular o peatonal, para desarrollar la labor silvicultural sin contratiempos ni afectaciones a la población o infraestructura circundante.

- Revisión de equipo: Los elementos básicos para escalar un árbol a pulso y moverse dentro de su copa son las cuerdas, el arnés, las botas, los guantes, gafas de protección y el casco También debe usarse ropa de material apropiada y resistente que minimice el riesgo por cortaduras de motosierras.

  Antes de subir al árbol se hizo una inspección minuciosa buscando puntos críticos de riesgo, empezando la búsqueda por pudriciones en la base del tronco, aun por debajo del suelo, se buscaron grietas o fisuras en el tronco y en las ramas, verificando la solidez de las horquetas que se iba a utilizar, y se identificaron las ramas de apoyo para sujetarse mientras se trabaja dentro de la copa.

  También se localizó la cercanía de cables conductores y los inmuebles, carros o instalaciones que pudieran ser dañados por la caída libre de ramas gruesas. Todo el equipo de escalar se revisó antes de proceder a subir al siguiente árbol, particularmente las cuerdas, líneas de vida y los nudos. Para

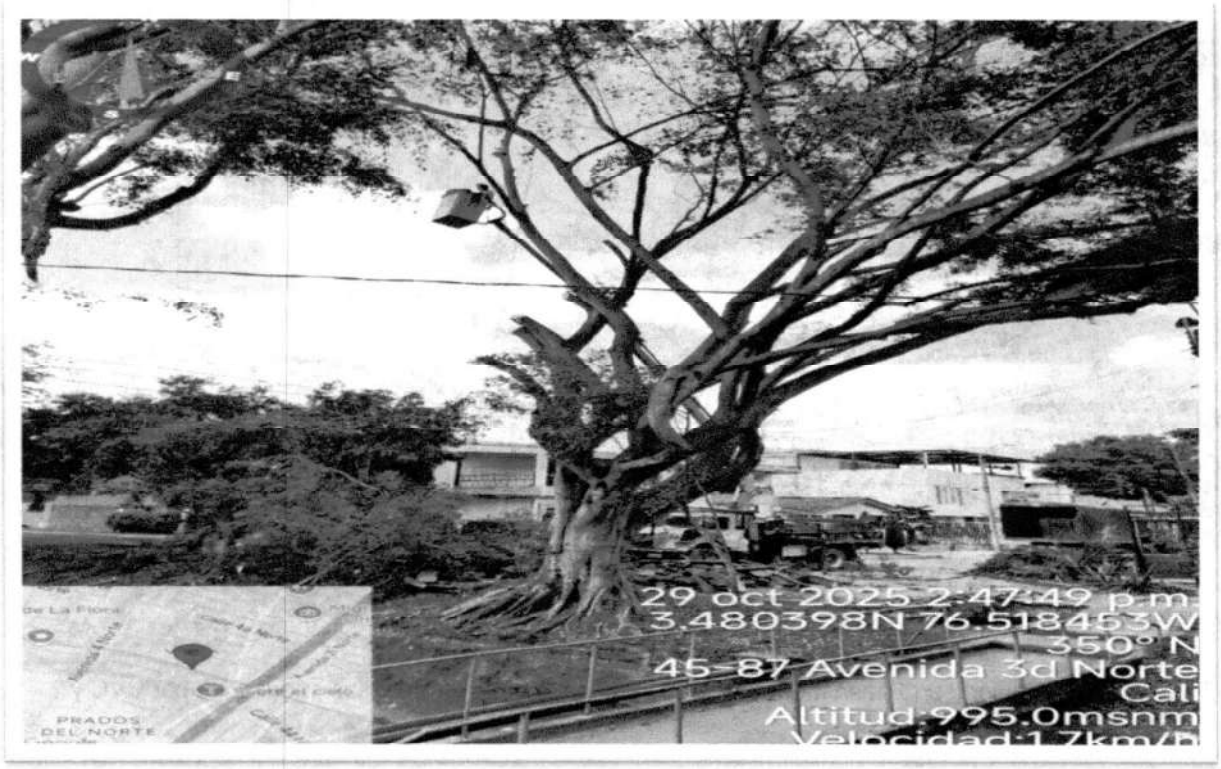
esta labor se hizo uso de carro canasta para los individuos arbóreos que presentaban grado de dificultad al momento de su caída y para despeje, evitando daños materiales o accidentes con transeúntes.



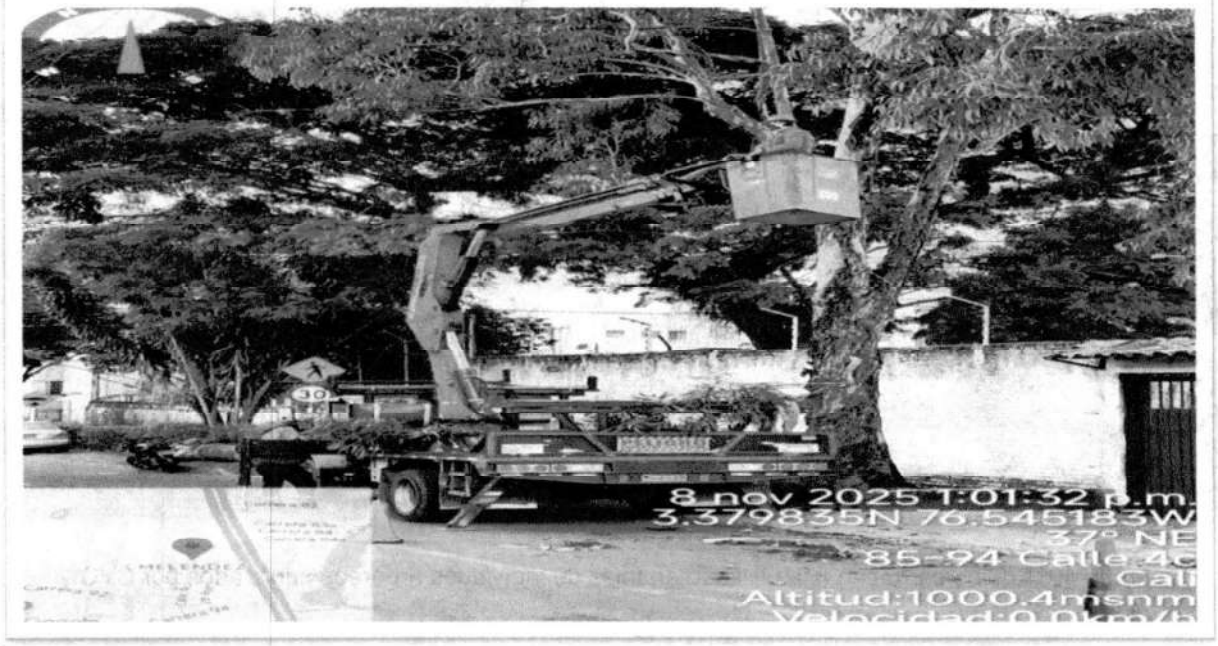
Fotografía 14. Equipo carro canasta utilizado en talas de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA.



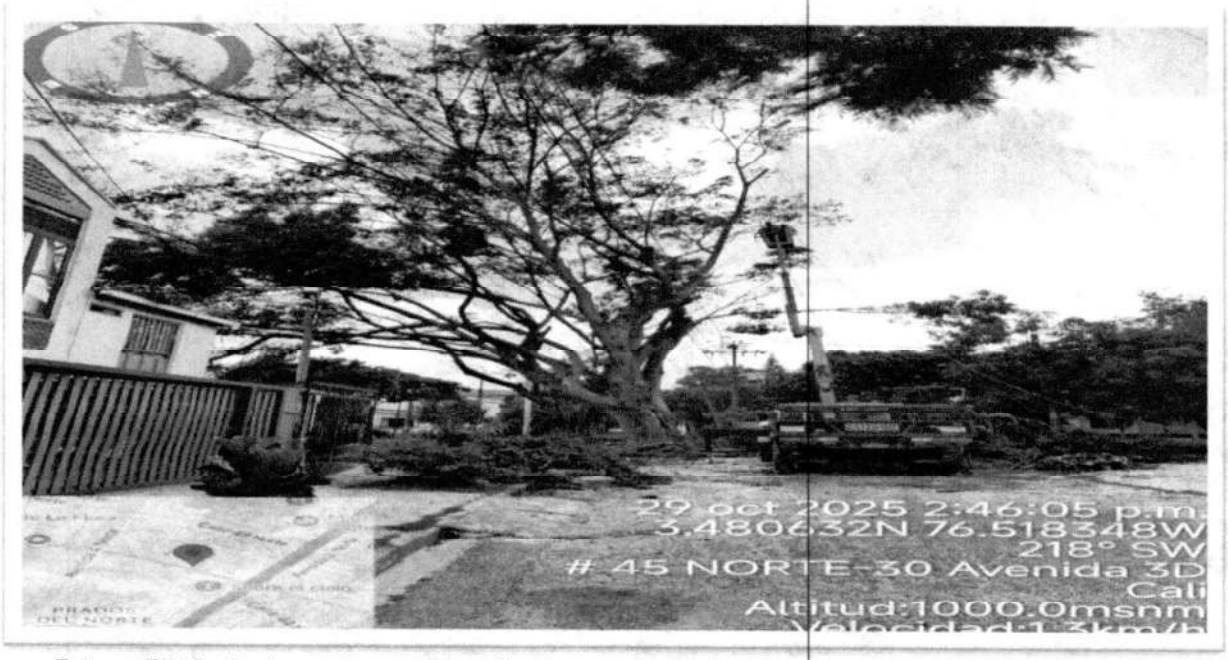
Fotografía 15. Equipo carro canasta utilizado en talas de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA.



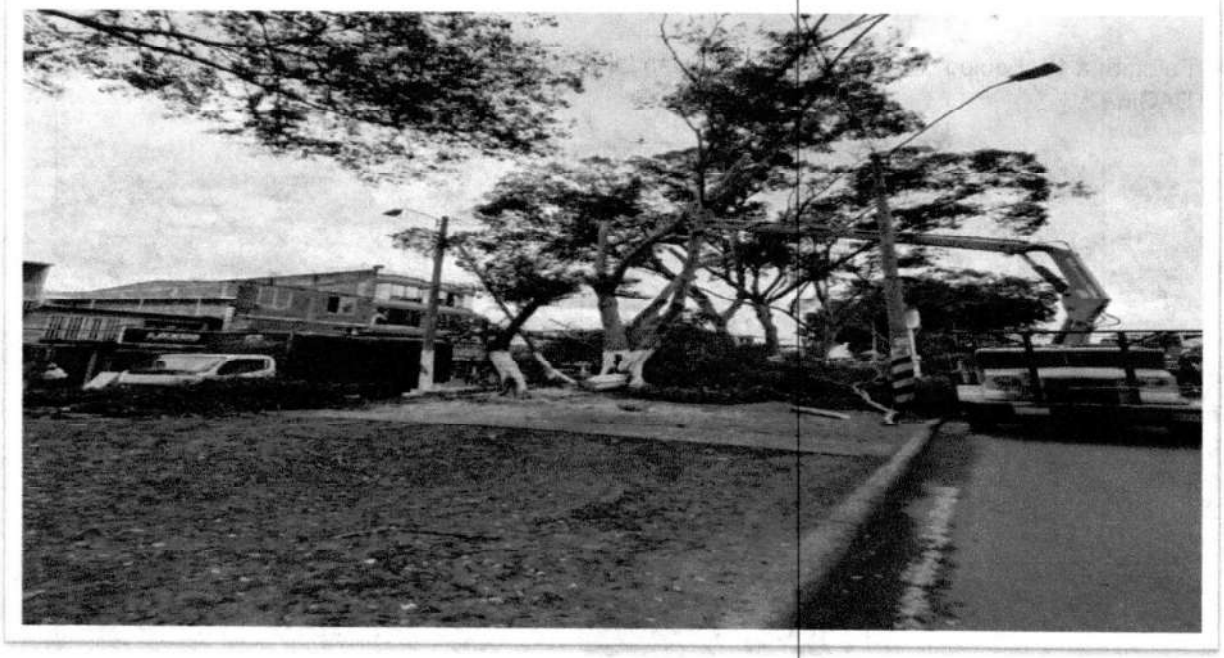
Fotografía 16. Equipo carro canasta utilizado en talas de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA.



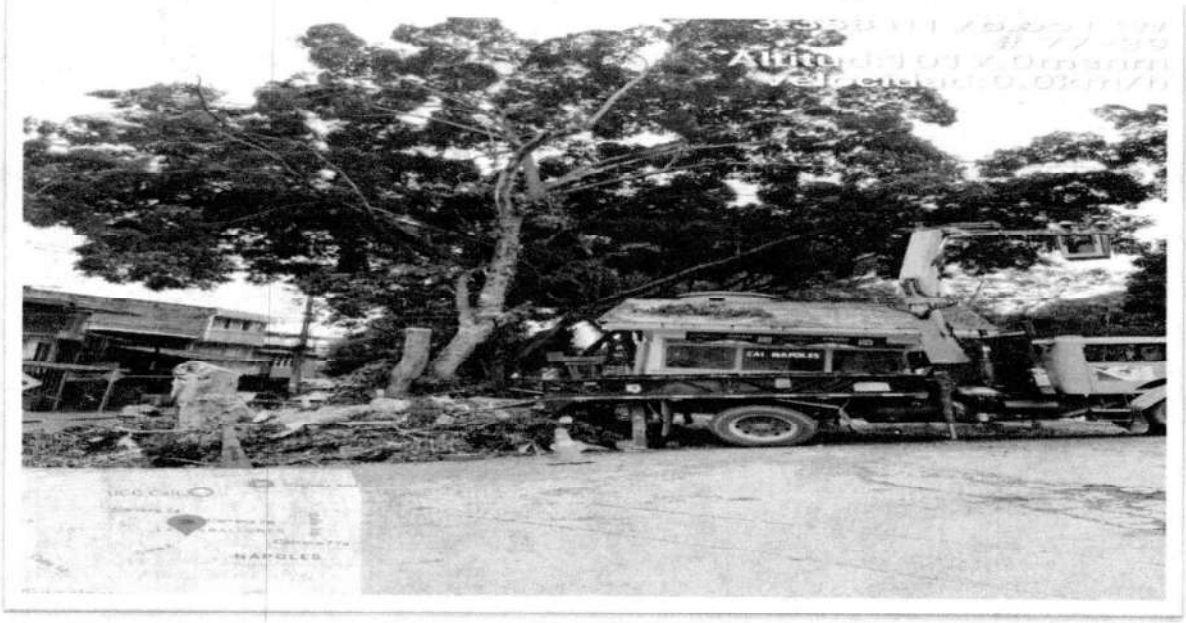
Fotografía 17. Equipo carro canasta utilizado en talas de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA.



Fotografía 18. Equipo carro canasta utilizado en talas de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA.



Fotografía 19. Equipo carro canasta utilizado en talas de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA.



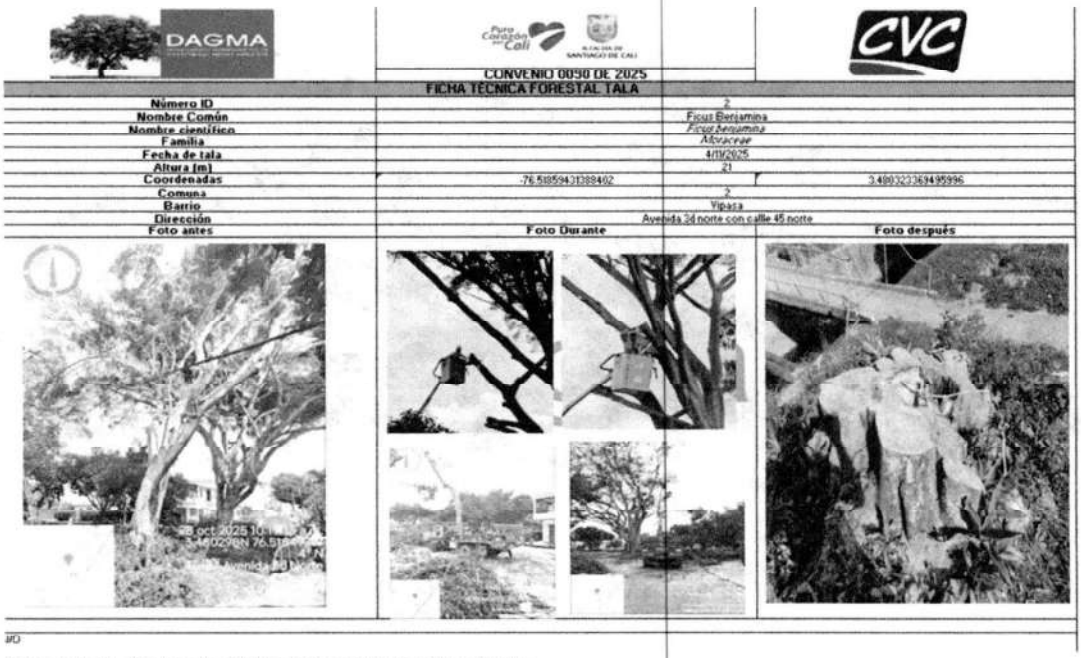
Fotografía 20. Equipo carro canasta utilizado en talas de individuos arbóreos priorizados por CVC y DAGMA.

- Revisión de equipo de seguridad que consiste en: Un cinturón de seguridad, arnés de seguridad, bandola, casco, botas con casquillo, guantes y gafas de protección. Todas las hebillas tipo D y los anillos con broche hermético.

Las cuerdas y los arneses y líneas de vida se revisaron todos los días y antes de iniciar el escalamiento de cada árbol.

La mayoría de individuos de porte medio y alto fueron intervenidos mediante la técnica de caída natural a favor de su inclinación; algunos en específico asociados a vías y zonas residenciales con dirección de caída contraria, se utilizaron las técnicas del derribo direccional, además del uso de cuñas, cables y cuerdas tensoras para direccionar el espacio de caída final.

Anexo (3) Registro fichas técnicas de talas.



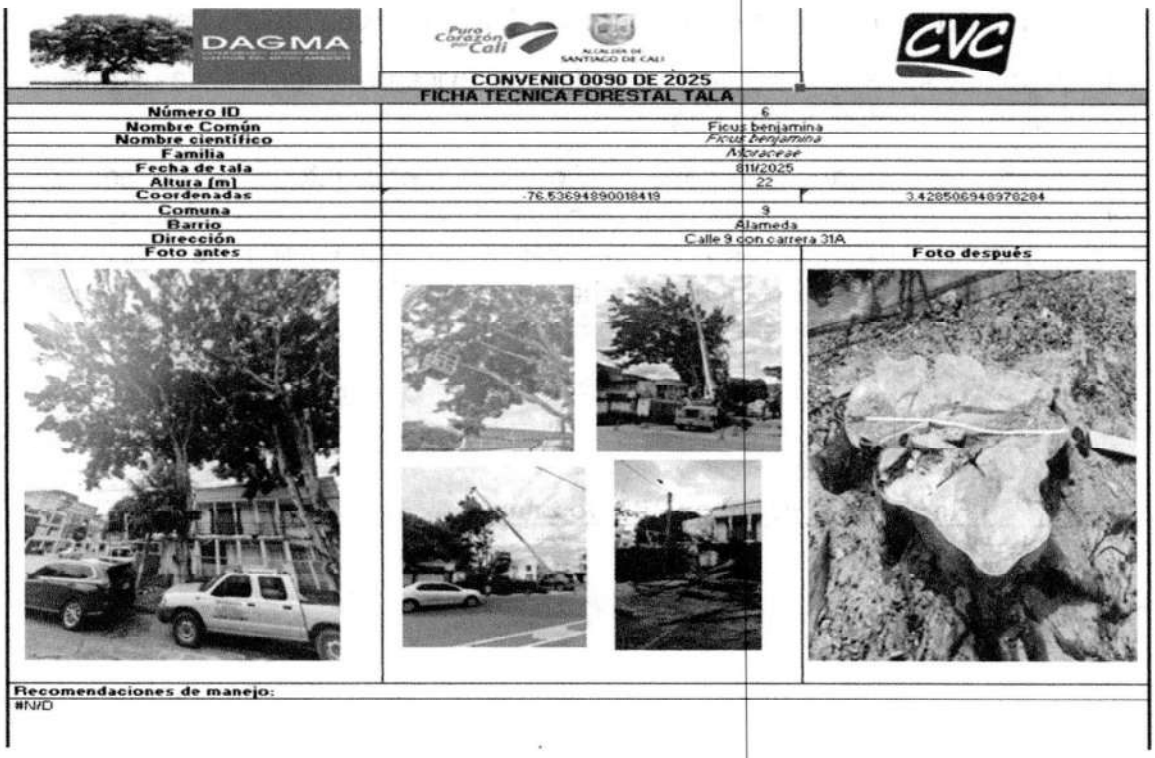
CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TECNICA FORESTAL TALA

Número ID	2	
Nombre Común	Ficus Benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	4/11/2025	
Altura (m)	21	
Coordenadas	-76.518594313889402	3.4803223694959996
Comuna	2	
Barrio	Vipasa	
Dirección	Avenida 3d norte con calle 45 norte	
Foto antes	Foto Durante	Foto después

#N/D

Imagen 1. Formato ficha labor silvicultural tala.



CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TECNICA FORESTAL TALA

Número ID	6	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	6/11/2025	
Altura (m)	22	
Coordenadas	-76.536948900018419	3.4285069489762284
Comuna	9	
Barrio	Alameda	
Dirección	Calle 9 con carrera 31A	
Foto antes		Foto después

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Imagen 2. Formato ficha labor silvicultural tala.

DAGMA

Puro Corazón Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0030 DE 2025

FICHA TECNICA FORESTAL TALA

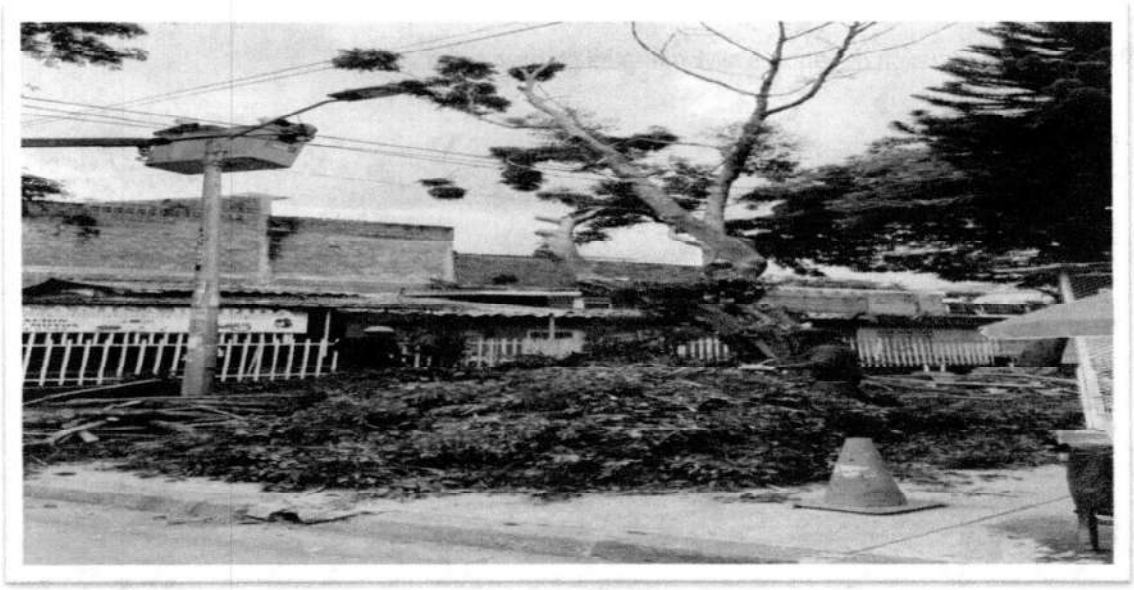
Número ID	10	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	19/11/2025	
Altura (m)	20	
Coordenadas	-76.55371084061707	3.3894119072357 39
Comuna	18	
Barrio	urbanizacion el danubio	
Dirección	Calle 1 c # 1b - 153	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Imagen 3. Formato ficha labor silvicultural tala.

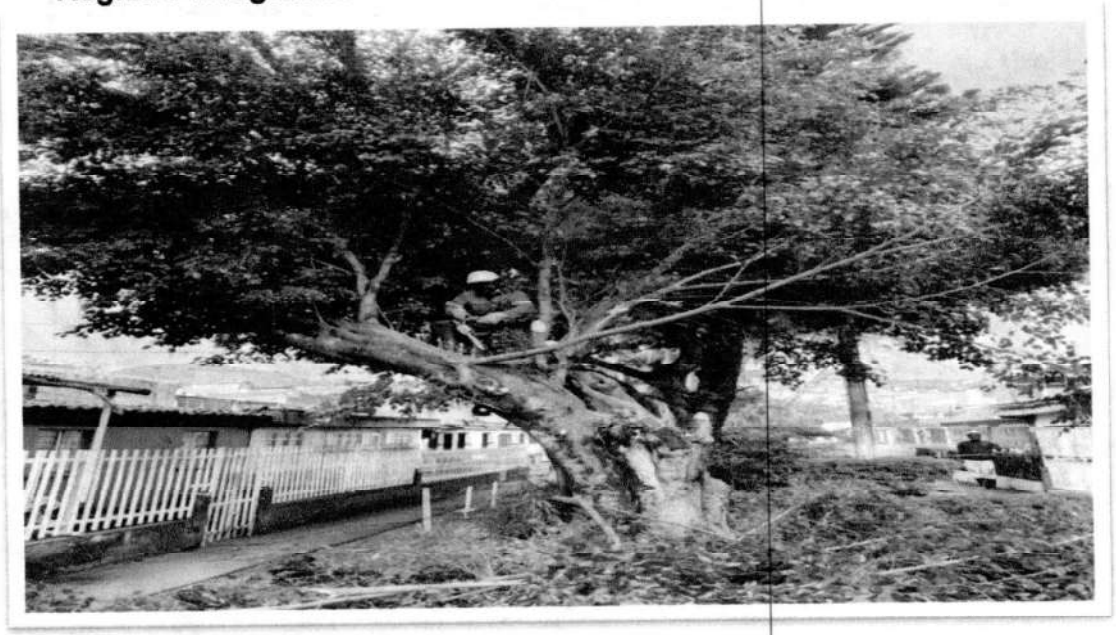


Fotografía 21. Limpieza y despeje de material vegetal de talas.

C.1.3. Acopio y repique: Se desarrolló el acopio y repique de los residuos vegetales mediante herramientas:

- ✓ Motosierra
- ✓ Machetes
- ✓ Estopas.

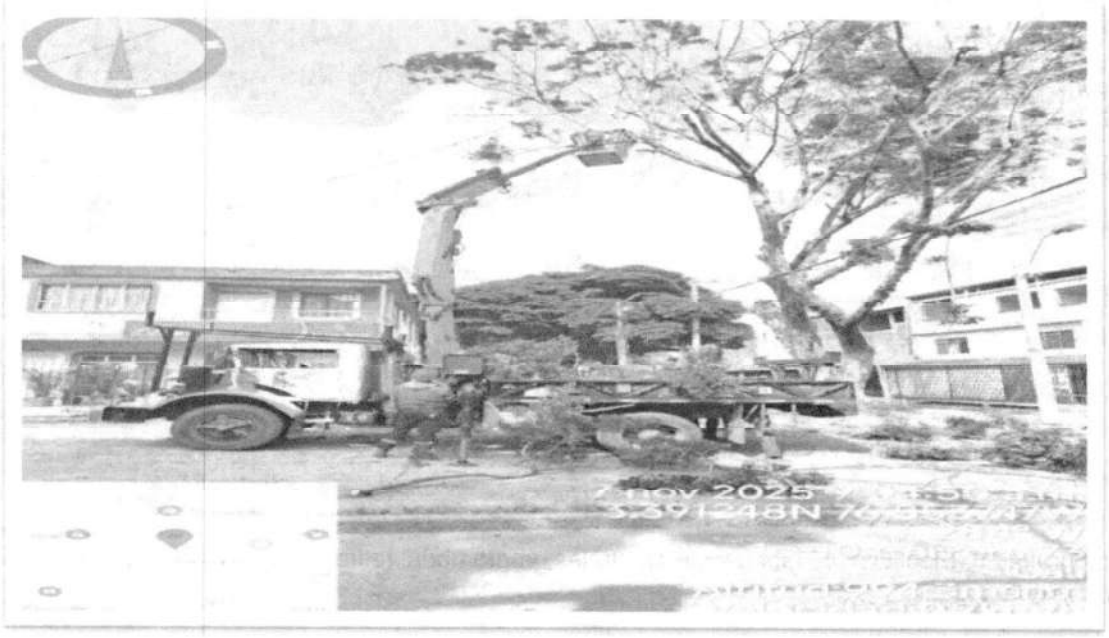
Registro fotográfico



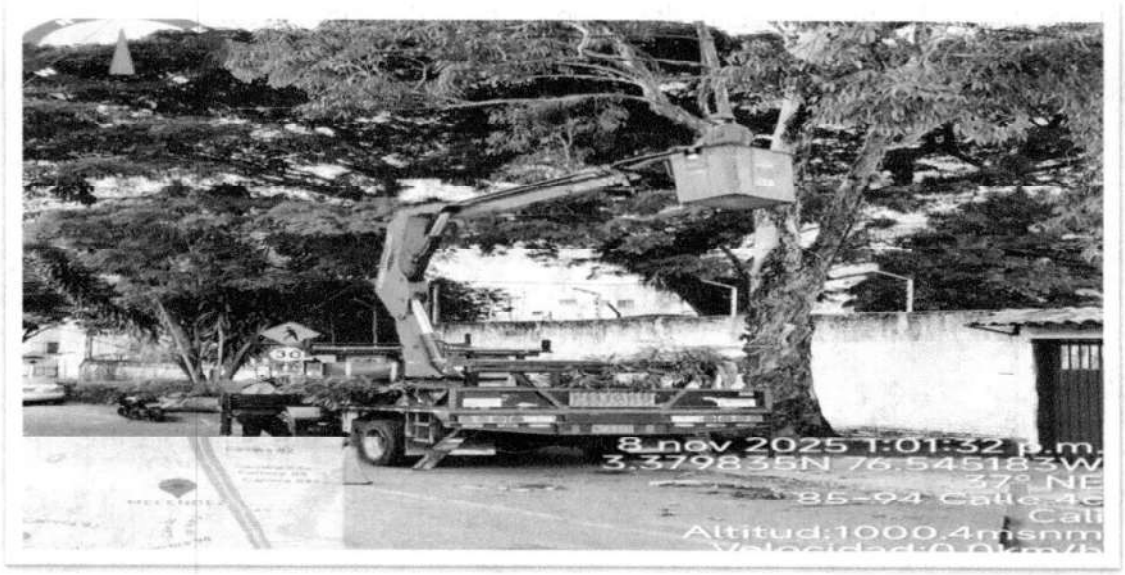
Fotografía 22. Ejecución de labores silviculturales programadas.



Fotografía 23. Ejecución de labores silviculturales programadas.

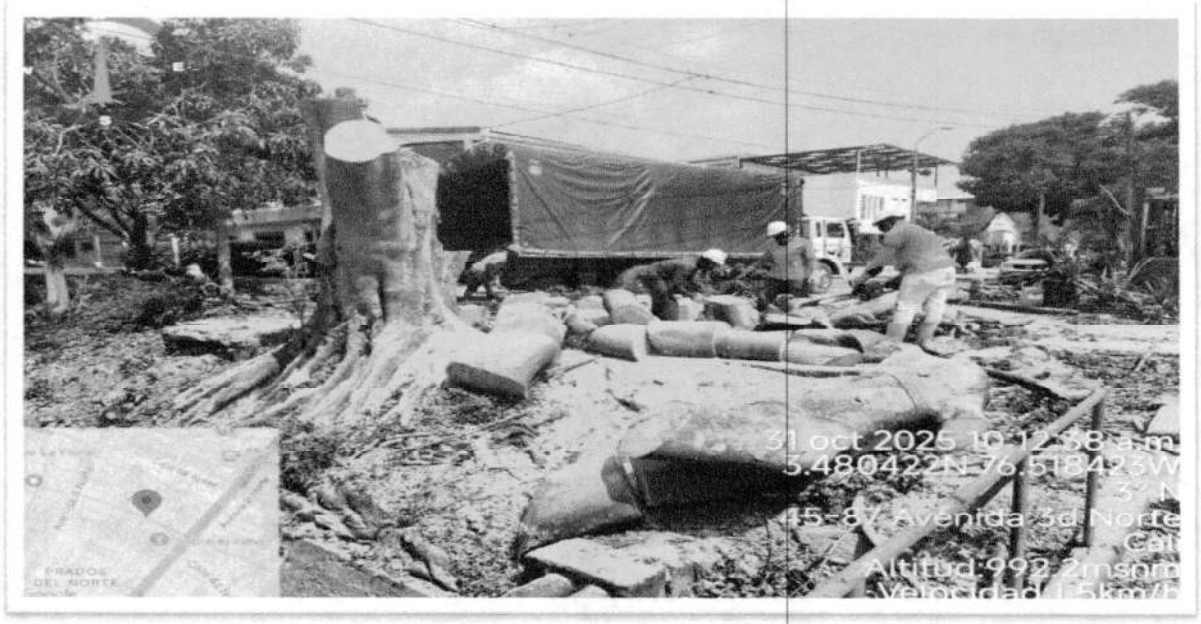


Fotografía 24. Ejecución de labores silviculturales programadas.



Fotografía 25. Ejecución de labores silviculturales programadas.

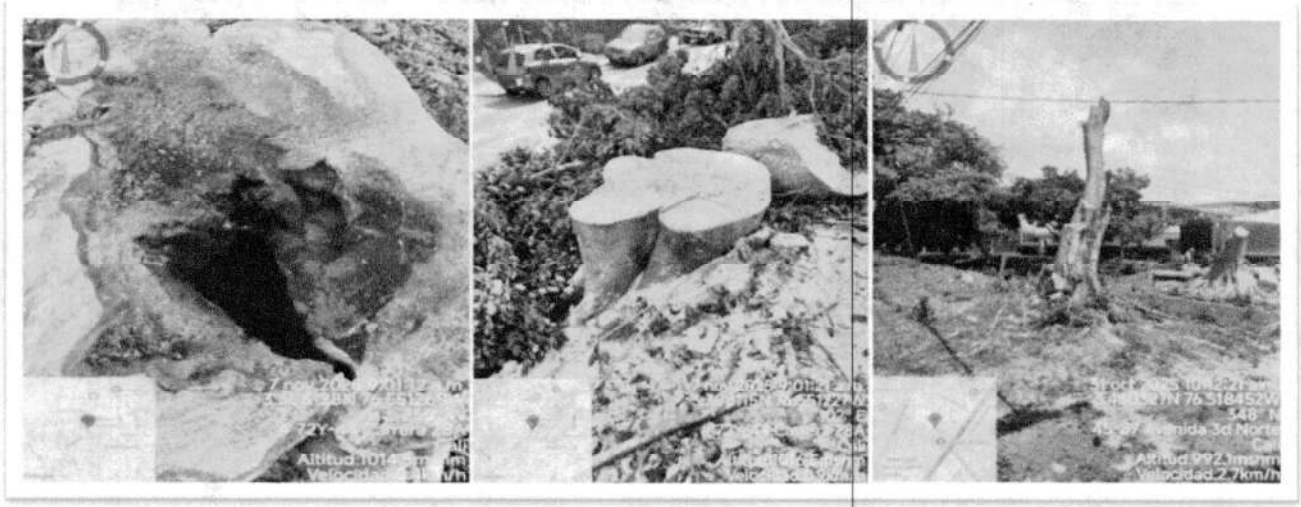
C.1.4. Recolección y disposición Final: El material de residuos vegetales en cada uno de los individuos talados fue retirado a medida que se desarrollaba la actividad sin dejar residuos ni acopios en espacio público. Se anexa paz y salvo de sitio de disposición final.



Fotografía 26. Ejecución de labores silviculturales programada; retiro de raíces, tala repique y retiro de material orgánico.

C.2. Extracción de raíces.

Desarrollo de labores silviculturales asociados a extracción de raíces:



Fotografía 27. Ejecución de labores silviculturales programada; retiro de raíces.



Fotografía 28. Ejecución de labores silviculturales programada; medición de raíces.



Fotografía 29. Ejecución de labores silviculturales programada; retiro de raíces con medición de raíces.



Fotografía 30. Ejecución de labores silviculturales programada; retiro de raíces.

En la eliminación manual de los tocones se utilizaron picos, palas, barretas, cuerdas, cables, con la finalidad de cortar las raíces y sacar el tocón para que pudiera ser seccionado, astillado y transportado al lugar de disposición.

Como era necesario extraer todo el tocón se adelantaron las siguientes labores:

- Aislamiento del área de intervención: Cerramiento perimetral para evitar accidentes con peatones por caídas.
- Excavación del sustrato alrededor de la raíz: Excavación en V alrededor de las raíces de soporte del árbol tratando de buscar su punto convexo, mientras se va trozando con hachas o picas, dejando el de las raíces expuestas.
- Corte de tocón y extracción de la raíz con motosierra hasta donde sea posible: Se deja un corte limpio del tronco y se inicia la generación de muescas profundas con hacha o pica para empezar a desmembrar el tocón y separarlo de las raíces laterales.
- Utilizamos barras metálicas rígidas debajo del tocón en distintos puntos para descalzarlo y desanclarlo del suelo.
- Repique de raíz en el subsuelo con herramientas manuales como picas, hachas despejando el área efectiva del hoyo.
- Adecuación del orificio del tamaño de un metro de ancho por un metro de largo por un metro de profundidad.
- Rellenado de hoyo con tierra negra con una cantidad correspondiente a un metro cúbico.

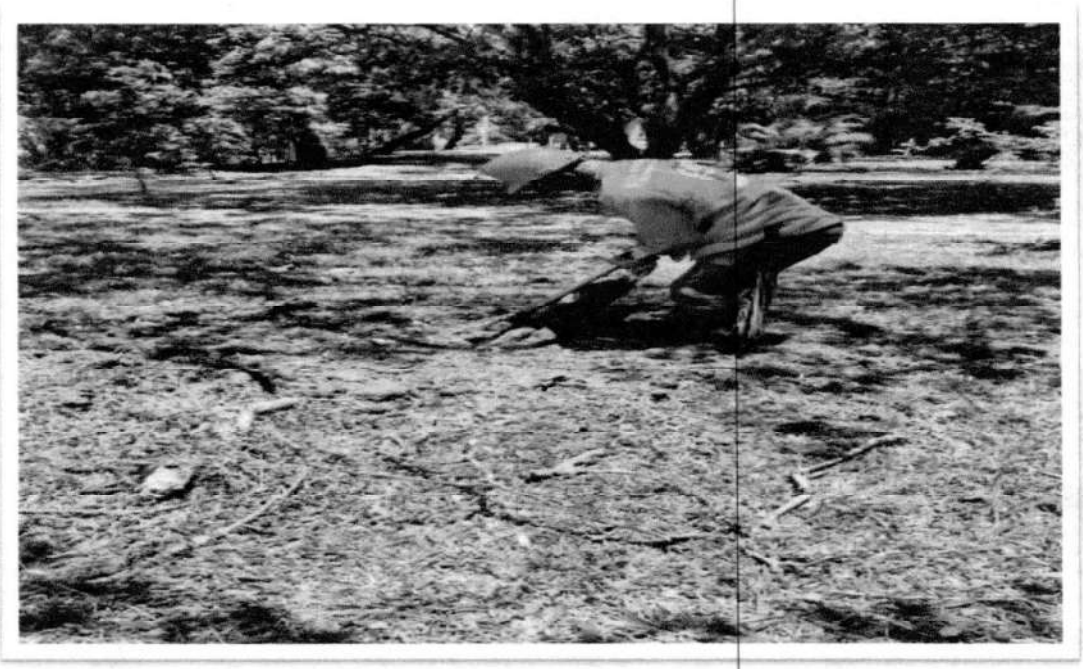


Fotografía 31. Ejecución de labores silviculturales programadas; retiro de raíces.



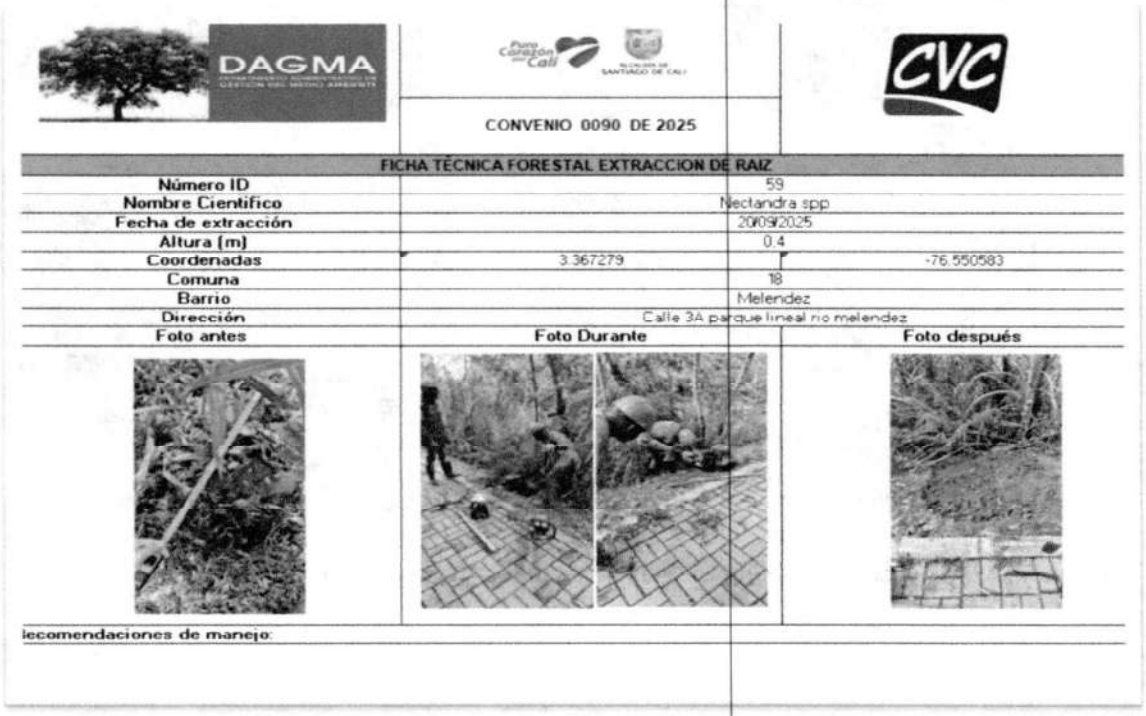


Fotografía 32. Ejecución de labores silviculturales programadas; retiro de raíces.



Fotografía 33. Ejecución de labores silviculturales programada; retiro de raíces.

Anexo (4) Registro fichas técnicas de extracción de tocón.



DAGMA

CONVENIO 0090 DE 2025

CVC

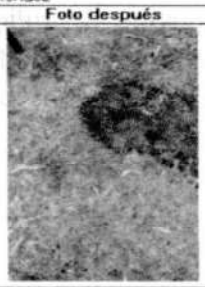
FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ			
Número ID	59		
Nombre Científico	Nectandra spp		
Fecha de extracción	20/09/2025		
Altura (m)	0.4		
Coordenadas	3.367279		-76.550583
Comuna	18		
Barrio	Melendez		
Dirección	Calle 3A parque lineal rio melendez		
Foto antes	Foto Durante		Foto después

Imagen 4. Formato ficha labor silvicultural tala.

DAGMA

CONVENIO 0090 DE 2025

CVC

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ		
Número ID	46	
Nombre Cientifico	Nectandra spp	
Fecha de extracción	4/09/2025	
Altura (m)	0.28 m	
Coordenadas	3.367191	-76.552990
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A parque lineal rio melendez	
Foto antes	Foto Durante	Foto después
		

ecomendaciones de manejo:

Imagen 5. Formato ficha labor silvicultural tala.

DAGMA

CONVENIO 0090 DE 2025

CVC

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ		
Número ID	35	
Nombre Cientifico	Nectandra spp	
Fecha de extracción	10/09/2025	
Altura (m)	0.2 m	
Coordenadas	3.367938	-76.554224
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A parque lineal rio melendez	
Foto antes	Foto Durante	Foto después
		

ecomendaciones de manejo:

Imagen 6. Formato ficha labor silvicultural tala.

- **C.2.1. Adecuación del espacio**

- Los individuos vegetales seleccionados para las talas estaban ubicados en emplazamientos no estructurantes ni funcionales como equipamientos, los senderos internos o andenes perimetrales no fueron afectados durante la ejecución de las labores de tala.

La actividad de retiro de tocones va con el documento anexo denominado FICHA PARA EXTRACCIÓN DE TOCONES donde se exponen las labores de la siguiente forma en cada uno de los individuos intervenidos.

Extracción tocón y raíz	**menores a 60 cm**	**86**
	mayores a 60 cm	**65**

Tabla 2. Finalización de extracción de raíces

D. Cumplir los lineamientos de Operación

Una vez firmada el acta de inicio del convenio, de manera inmediata el Conviniente, a través del ingeniero de campo identificador (de cada cuadrilla), inició la avanzada de revisión de los árboles para determinar la ubicación (georreferenciación) y la existencia de los individuos, así como la definición del riesgo que pudieran representar en el momento de efectuar el tratamiento establecido en el concepto técnico. Se diligenciaron los respectivos formatos dispuestos para tal fin.

En caso de que los árboles no fueran encontrados, se informaría la no existencia del individuo y se solicitaría el cambio de este por otro individuo de similares condiciones.

Si se cancelaba o se adicionaba alguna actividad, se debería informar de manera inmediata al supervisor vía celular y correo electrónico informando las novedades de las actividades a desarrollar.

Cada cuadrilla debía intervenir los árboles programados con los tratamientos notificados a la CVC. Se debía implementar en cada uno de los sitios de intervención el plan de seguridad industrial y salud ocupacional cumpliendo con la normatividad vigente.

Los ingenieros de campo identificador a cargo de cada cuadrilla debían diligenciar la bitácora, los formatos y registros fotográficos requeridos en el presente estudio previo. Se diligencia la información con los parámetros establecidos en el protocolo de recepción de la información geográfica, el cual enfatiza en:

- Georreferenciación; este método tiene el objetivo de identificar el lugar preciso donde se va realizar la labor, para esto requiere la obtención de coordenadas. Deben ser entregados en 3 carpetas que deben incluir, datos geográficos, subcarpeta la cual tendrá como nombre "Tablas", dentro de este se debe anexar las tablas en formato .xsl con los atributos establecidos para cada labor.
- Los mapas se agrupan en capetas, en los formatos exigidos por el protocolo, siguiendo los parámetros el cual corresponde a la entrega cartográfica de la información suministrada.
- Anexos, corresponden a la entrega de fichas, insumos y archivos relevantes para el proceso de levantamiento de información geográfica del proyecto.

En el caso de las intervenciones de árboles, diariamente el contratista recogerá los residuos vegetales producto de la actividad silvicultural y los trasladará a los sitios definidos para tal fin, aprobados por la CVC o el DAGMA, previa verificación del supervisor. Esta actividad se debe realizar en forma inmediata, una vez concluida cada labor y dando cumplimiento con la normatividad ambiental vigente.

Actividades de tala y extracción de raíces.

Se anexan los siguientes individuos arbóreos solicitados por la entidad ambiental DAGMA por ser árboles muertos en pie con peligro inminente de volcamiento, las fichas de ejecución de cada individuo muestran el id de la ubicación georreferenciada y las fotografías del antes, durante y después de la labor silvicultural de la tala.

Labores ejecutadas en los árboles:

1. Evaluación del árbol de 12 a 18 metros y mayores de 18 metros:

- Se llevó a cabo una evaluación exhaustiva del estado del árbol, identificando posibles debilidades, enfermedades o inclinaciones que pudieran afectar la dirección de la caída.

2. Planificación de la dirección de caída:

- Se determinó la dirección segura de la caída del árbol, considerando factores como la inclinación natural, obstáculos circundantes y condiciones del viento.

3. Zona de seguridad:

- Se estableció una zona de seguridad alrededor del área de tala para prevenir accidentes y proteger a personas y propiedades.

4. Podas preliminares:

- En caso necesario, se realizaron podas preliminares para reducir el peso y equilibrar la carga del árbol, facilitando así un control más preciso durante la caída mediante motosierra extensiva.

5. Apeo gradual:

- Se llevó a cabo un apeo gradual y controlado, cortando el árbol en secciones manejables desde la parte superior hacia abajo.

7. Amortiguadores de caída:

- En algunos casos, se emplearon amortiguadores de caída para controlar la velocidad y dirección de la caída, especialmente en áreas urbanas densamente pobladas.

8. Equipo de seguridad:

- Los trabajadores utilizaron equipo de seguridad, incluyendo cascos, arneses y cuerdas, para minimizar los riesgos personales durante la operación.

9. Control del tráfico y acceso público:

- Se establecieron medidas para controlar el tráfico y restringir el acceso público al área de trabajo, garantizando la seguridad de las personas ajenas al proceso.

10. Manejo de residuos:

- Se gestionaron los residuos resultantes de la tala de manera adecuada, considerando su transporte y disposición final de acuerdo con las regulaciones ambientales.

Estas labores técnicas fueron ejecutadas con el objetivo de asegurar la seguridad durante la tala de árboles de gran altura, minimizando riesgos y maximizando la eficiencia del proceso.

*Las fichas de las labores descritas se incluyen en el anexo.

Ejecución de árboles menores a 12 metros

1. Identificación y Evaluación:

- Se identificaron los árboles enfermos y muertos utilizando el listado oficial proporcionado por la entidad ambiental.

2. Inspección in situ:

- Se llevó a cabo una inspección detallada de cada árbol identificado para evaluar su condición, nivel de deterioro y riesgo potencial.

3. Planificación de tala:

- Se desarrolló un plan de tala que incluyó la ubicación estratégica de cortes para minimizar riesgos colaterales y daños a la propiedad circundante.

4. Notificación a la comunidad:

- Se informó a la comunidad sobre las talas planificadas, destacando la necesidad de las mismas y las medidas de seguridad implementadas.

5. Tala controlada:

- Se ejecutó la tala de forma controlada, utilizando técnicas como el apeo dirigido para asegurar la caída segura del árbol.

6. Retiro de Residuos Vegetales:

- Se procedió al desramado y seccionado del árbol caído, con manejo adecuado de los residuos vegetales generados.

Anexo (5) Soporte disposición de residuos.

7. Transporte de Residuos:

- Los residuos vegetales se transportaron a un punto de recolección y acopio designado, siguiendo rutas seguras y minimizando la interferencia con el tráfico local.

8. Recolección Final y Acopio:

- En el punto designado, se realizó la recolección final de los residuos, asegurando una gestión adecuada de los mismos.

9. Disposición Final:

- Los residuos vegetales se dispusieron de acuerdo con las regulaciones ambientales, considerando opciones como compostaje o traslado a instalaciones especializadas.

Este proceso integral se ejecutó con el objetivo de abordar de manera técnica y responsable los problemas de seguridad que presentaban los árboles afectados, al mismo tiempo que se gestionaba adecuadamente el impacto ambiental de las talas.

* Las fichas de los árboles se encuentran en el anexo

E.1. Especificaciones de los vehículos para la disposición de residuos:

Los vehículos utilizados para el transporte de residuos cuentan con:

- ✓ Equipo de carretera
- ✓ Equipo primeros auxilios,
- ✓ Certificado de la revisión técnico-mecánica.
- ✓ Condiciones óptimas de aseo tanto al interior como el exterior.

Documentación y registro fotográfico del Vehículo de recolección SPK780



SOAT

PREVISORA SEGUROS

FECHA DE EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	HASTA
2025-09-08	2025-09-09	2026-09-08

No. DE POLIZA	PLACA No.	CLASE VEHÍCULO	SERVICIO	TONELADAS/PASAJEROS	MODELO
4308007169690000	SPK780	CARGA O MIXTO	PUBLICO	3960	2012

PASAJEROS	MARCA		CARROCERÍA
3	LÍNEA VEHÍCULO	JAC HFC1063K	ESTACAS

No. MOTOR	No. CHASIS o No. SERIE	No. VIN	CILINDRAJE CM
87196653	LJ11KFCDXC1000436	LJ11KFCDXC1000436	5.20

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	IDENTIFICACIÓN TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
RENDON HICAPIE DORA ELENA	*******986	CC	31884677	FLORIDA

CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN
A11324	43	600613588	0	BOGOTA D.C

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
320	$ 839200	$ 436300	$ 2400

TOTAL A PAGAR

$ 1277900

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A GASTOS MEDICOS QUIRURGICOS, FARMACEUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13 [1]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
	701,68 [2]	
B GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACION DE VICTIMAS	8,77	
C INCAPACIDAD PERMANENTE	180	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
D MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	

FIRMA AUTORIZADA

[1] Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022

[2] Para las demás tarifas no citadas en (1)

Fotografía 34. SOAT del vehículo utilizado para el transporte de material orgánico.



Fotografía 35. Tarjeta de propiedad del vehículo para transporte de material orgánico resultado de labores silviculturales del convenio CVC.



Fotografía 36. RUNT vehículo para transporte de material orgánico resultado de labores silviculturales del convenio CVC.



Fotografía 37. Licencia de tránsito conductor operario del vehículo de transporte de material vegetal.

Certificado RTMEC



Fotografía 38. Cédula conductor operario del vehículo de transporte de material vegetal.



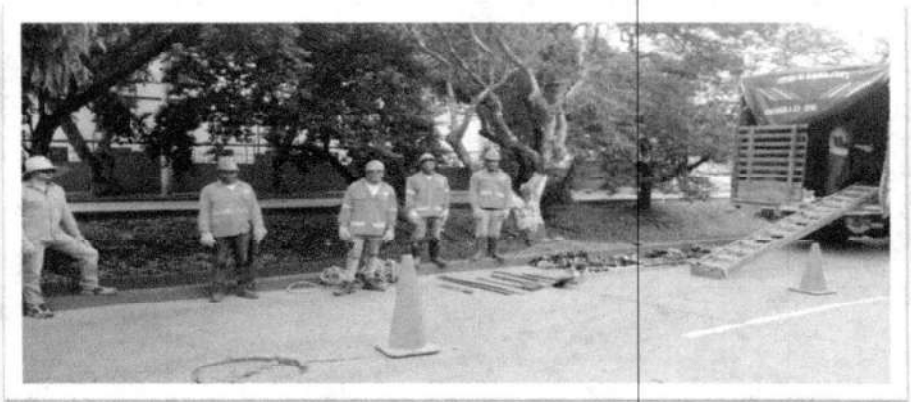
Fotografía 39. Licencia de tránsito conductor operario del vehículo de transporte de material vegetal.



Fotografía 40. Vehículo de transporte de residuos vegetales



Fotografías 41.y 42. Botiquín e interior del vehículo de transporte de residuos vegetales



Fotografía 41. Herramientas para la Ejecución de labores silviculturales programadas.

ANEXOS INFORME PARCIAL CONVENIO 0090, ARBOLADO URBANO 2025

- Anexo (1) plan operativo de actividades – POA
- Anexo (2) Documentos soporte de socialización Comuna 18
- Anexo (3) Registro fichas técnicas de talas.
- Anexo (4) Registro fichas técnicas de extracción de tocón.
- Anexo (5) Soporte disposición de residuos.

CONVENIO DE ASOCIACIÓN CVC No. 090 de 2025

SUSCRITO ENTRE CVC Y LA FUNDACIÓN ESER

Anexo 1 plan operativo de actividades

Avance POA: 100%

No.	Actividades	Unidad Medida	Meta			Ponderación		% Avance	Fecha Inicia	Fecha Termina	Proy /Eje	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				Total
			Prog	Ejec	% Ejec	Compon	Activ	Compon.				S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	
1	**PRELIMINARES**																															
1.1	Elaboración y aprobación del POA	POA	1	1	100%		10%		1/8/25	1/8/25	Proy				1																	1
											EJC				1																	1
1.2	Propuesta metodológica de ejecución del convenio (Enfoque metodológico)	Documento	1	1	100%		20%		1/8/25	1/8/25	Proy				1																	1
											EJC				1																	1
1.3	Elaborar el plan de seguridad industrial y salud ocupacional a implementar en el desarrollo de las actividades del convenio.	Documento	1	1	100%	10%	25%	10%	1/8/25	1/8/25	Proy			1																		1
											EJC					1																1
	Implementar el plan de seguridad industrial y salud ocupacional en el desarrollo de las actividades del convenio	Informes	2	2	100%		25%		1/8/25	16/10/25	Proy								1										1			2
											EJC								1										1			2
1.5	Recorrido de reconocimiento arboles a erradicar (Avanzada)	Recorridos	4	4	100%		20%		1/8/25	30/8/25	Proy			1	1				1	1												4
											EJC			1	1				1	1												4
2	**ACCIONES DE SOCIALIZACION DEL CONVENIO**																															
2.1	Evento de socialización y divulgación(J.A.L, J.A.C, comites y gestores ambientales, Comunidad de la comuna 18	Evento	2	2	100%	10%	100%	10%	1/8/25	16/10/25	Proy									1					1							2
											EJC									1					1							2
3	**ACCIONES SILVICULTURALES**																															
3,1	**TALA**																															
3.1.1	Arbol con altura máxima de 12 mts	UND	86	86	100%		20%		29/7/25	12/12/25	Proy			5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6		86
											EJC				10	10	10	10	10	16	10	10										86
3.1.2	Arbol con altura máxima entre 12 y 16 mts	UND	45	45	100%		20%		29/7/25	12/12/25	Proy					5	5	5	10	5	5	5	5									45
											EJC					5	5	5	10	5	5	5	5									45
3.1.3	Arbol con altura mayor a 16 mts	UND	8	8	100%	38%	20%	30.4%	29/7/25	12/12/25	Proy							1	1	1	1	1	1	1	1							8
											EJC												1	1	1	1	1	1	1	1		8
3.1.4	Arbol Complejo	UND	21	21	100%		20%		29/7/25	12/12/25	Proy							2	2	2	2	2	2	2	2	2	1					21
											EJC												5	2	2	2	2	2	2	2	2	21
3,2	**EXTRACCIÓN DE RAICES**																															
3.2.1	Tocon menor 0,6 metros	UND	86	86	100%		50%		29/7/25	12/12/25	Proy	10	9	6	6	10	3	6	6												86
											EJC							10	9	6	6	10	3	6	6	10	5	9	6			86
3.2.2	Tocon mayor a 0,6 metros	UND	65	65	100%	25%	50%	25,0%	29/7/25	12/12/25	Proy		10	10	10	10	10	10	10	10												65
											EJC												5	5	15	7	6	7	7	8	5	65
4	**GEORREFERENCIACIÓN, PROCESAMIENTO Y ELABOARCION DE FICHAS**																															
	Georreferenciación de tales y extraccion de raices	Puntos	311	311	100%		20%		23/7/25	20/9/25	Proy				10	10	12	30	45	40	30	10	10	30	10	40	10	9	5	10		311
											EJC						10	10	12	30	45	40	30	10	10	11	23	20	20	20	20	311
4,2	Procesamiento de la información SIG (Paquete de geodatos)	Informes	2	1	100%	10%	30%	10,0%	29/7/25	12/12/25	Proy						1														1	2
											EJC						1														1	2
4.3	Elaboarcion de fichas (Incluye entrega de ficha, fotos y actualizacion de base de datos)	Fichas	311	311	100%		50%		29/7/25	12/12/25	Proy						10	10	12	30	45	40	30	10	10	11	23	20	20	20	20	311
											EJC											20	23	35	30	45	40	42	36	40		311
5	**INFORMES**																															
5,1	Prestación de informes ejecutivos mensuales	Informes	4	4	100%		25%		29/7/25	12/12/25	Proy								1				1				1				1	4
											EJC								1				1				1				1	4
5,2	Presentación de informe parcial técnicos y financiero	Informes	2	2	100%	15%	35%	15%	29/7/25	12/12/25	Proy											2										2
											EJC										1									1	2
5,3	Presentación de informes final técnicos y financiero	Informes	2	2	100%		40%		29/7/25	12/12/25	Proy							1										1				2
											EJC													1						1	2
																																0
	TOTAL AVANCE					108%		100%																								0

ANGELICA COLMENARES MARTINEZ
Representante Legal
FUNDACION ESER

CLAUDIA MARTINEZ HERRERA
Supervisor
Corporacion Autonoma Regional del Valle del Cauca - C.V.C

ANEXO 2 SOCIALIZACION

ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE DESARROLLO TERRITORIAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Al contestar por favor cite estos datos:
Radicado No.: **20254173418000026l**
Fecha: **19-09-2025**
TRD: **4173.418.13.1.953.000026**
Rad. Padre: **20254173010155761 2**

ANGELICA COLMENARES MARTINEZ
Representante legal
FUNDACIÓN ESER
Correo: fundacioneser@gmail.com
Dirección: Calle 5# 85-29

Asunto: Respuesta Solicitud de espacio Comité de Planeación

Dando alcance al asunto en radicado No. 20254173010155761 2, comedidamente me permito informar que se les concedió espacio en el Comité de Planeación de la Comuna 18 para la Socialización del Convenio 090 de 2025.

Día: Jueves 02 de Octubre 2025
Hora: 6:30 p.m
Lugar: I.E.O Luis Eduardo Nieto en la Cra 92 - 4C Barrio Meléndez

Por lo anterior, solicitamos muy respetuosamente refrigerio para 40 personas.

Cordialmente;

JACQUELINE GALEANO VÉLEZ
Jefe de Oficina
Centro de Administración Local Integrada - CALI 18
Cordialmente;

Elaboró: Dayana Segura Jimenez - Contratista
Revisó: Jacqueline Galeano Vélez – Jefe de Oficina C.A.L.I 18

En atención del desarrollo de nuestros Sistemas de Gestión y Control Integrados le solicito comedidamente diligenciar la encuesta de satisfacción de usuario accediendo al siguiente enlace:
http://www.cali.gov.co/aplicaciones/encuestas_ciudadano/view_encuesta_satisfaccion.php

ACTA DE REUNIÓN

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

35

INTERNA ( )	EXTERNA (X)

PROCESO: Convenio 0090 - CVC 2025	**Fecha:** 02 / 10 / 2025 (dd / mm / aaaa)
Dependencia (s): Fundación ESER - Convenio 0090	**Cuenca / Municipio / Lugar:**
Tema: Arbolado Urbano	**Hora de Inicio:** 09:00 am **Hora Final:** 04:00 pm

Objetivo de la reunión:

Socialización de arbolado Urbano Convenio 0090 - CVC 2025

Agenda de la reunión:

- Verificación de las áreas impactadas por especies Invasoras
- Inspección y tala de arbolos

Desarrollo de la reunión:

Se desarrolló la socialización de arbolado Urbano y todo el proceso que se llevará a cabo como inspecciones y tala de arbolos

Acuerdos y Compromisos

Actividad	Responsable	Fecha

Evaluación final de la reunión.

ANEXOS: **Listado de asistencia de fecha** 02/10/2025 (dd mm aaaa)

Notas:

- Adicione otras firmas en caso de ser requeridas.
- Si se trata de un Acta de Reunión Interna anexar el Listado de Asistencia a Reunión - FT.0340.28

Archívese en:

FIRMA (de quien elaboró el Acta)
Nombre: Luis Fernando Martinez
Cargo: Aux. Administrativo

LISTADO DE ASISTENCIA A REUNIÓN

Pág. 1 de 3

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

Proceso: Proceso arbolado Urbano

Fecha: 02 (DÍA) 10 (MES) 2025 (AÑO)

Lugar: Comuna 18

Tema: Presentación del convenio arbolado Urbano

Tipo Reunión

Externa ☒

Interna ☐

NOMBRE Y APELLIDO	ENTIDAD / ÁREA CVC	CARGO / PROFESIÓN / OFICIO	CORREO ELECTRÓNICO O TELÉFONO	FIRMA
Jesus Andres Jordan	Funagua	Ing.	andresjordan9@gmail.com	
Isabella Suarez	FUNAGUA	P. Social	plansilvicolfural@gmail.com	
Maria Bricida Sepúlveda	Interventoría ETA	Ing Residente	int.viascaleta@gmail.com	
Andrea Jaramillo	INT. Social	R Social	3162930746	
Carlos Andres Agudelo	JAC Morio Correa	Presidente JAC	3153892968	
Nubia M Vargas C	JAC Alferez Real	JAC	NubiaVargas32@g.mail.com 3172295621	
Martha Cogarria	Jac Alferez Real	Jac	3188526451	
Marisol Candelo	Consorcio Ornamental	Proyectual	3206491395	
EFRAIN ORTIZ B.	COMITE EDUCACIÓN	DELEGADO	3183707080	
Eyenny Bolaños	Addeto Mayor	Delegada	3158686090	
Antonio Gomez R	JAC Palmeras		3167578692	
Nayibi Candelo García	Mesa de Salud @18		negtobito@hotmail.com 3012570725	

LISTADO DE ASISTENCIA A REUNIÓN

Pág. 2 de 3

CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

Proceso: Proceso arbolado Urbano

Fecha: 02 (DÍA) 10 (MES) 2025 (AÑO)

Lugar: Comuna 18

Tema: Presentación del Convenio arbolado Urbano

Tipo Reunión

Externa ☒

Interna ☐

NOMBRE Y APELLIDO	ENTIDAD / ÁREA CVC	CARGO / PROFESIÓN / OFICIO	CORREO ELECTRÓNICO O TELÉFONO	FIRMA
ALEXANDER JORDAN V.	JAC. PALMAS 1	DELEGADO	soyreamigo@gmail.com	
Nicolás Guerrero F.	Sec. Infraestructura	Social	Gestionsocial.Infra@gli.gov	
Wilmer Salazar	JAL C18	Edil.	Politicasyp@gmail.com	
Julian Carmona	Consorcio ZD.	Residente	residente02Consorcios@gmail.com	
Alejandro Patos	JAL 18	Presidente	jal.c18cali@gmail.com	
Carolina Jiménez V	JAC M.	vicepresidente	Cjan3jvi@hotmail.com	
Francisco A. Jackson Queeman	JAC. Colinas.	Presidente	fjqueeman91@hotmail	
John Harold Ocoró O.	Sec Infraestructura	Inf y Sedentarismo	hgalvez20gmail%.com	
Angelo Mario Lopez Lopez	Sec. Infraestructura	Sec Infraestructura	arlopez.vias@gmail.com	A.M.L2
Jacqueline Salcedo V.	Jefe Of. C18	C.C.L.T 18	Cali18@cali.gov.co	
Astrid Brigitte Gutierrez Madriñan	SIGAC Comité ambiental C18	Coordinadora gral	asbrigitma@hotmail.com	
Juan Camilo Quintana	ESE2		JCQ691@Hotmail.com	

LISTADO DE ASISTENCIA A REUNIÓN

Pág. 3 de 3

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

Proceso: Proceso arbolado Urbano

Fecha: 02 (DÍA) 10 (MES) 2025 (AÑO) **Lugar:** Comuna 18

Tema: Presentación de Convenio arbolado urbano

Tipo Reunión

Externa ☒

Interna ☐

NOMBRE Y APELLIDO	ENTIDAD / ÁREA CVC	CARGO / PROFESIÓN / OFICIO	CORREO ELECTRÓNICO O TELÉFONO	FIRMA
Julian Marin	ESer	Tecnico		
Alvaro Jose Boyca	ESER	Ing. Ambiental	ajbogar.ing@ymail.com	

ARCHIVOS DE LA MEMORIA CONVENIO 0090 DEL 2025 FUNDACION ESER

ARCHIVO 1 ADICION OTRO SI CONVENIO FUNDACION ESER

1. SOPORTE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS.
2. CERTIFICADO CONTRAPARTIDA APORTE DE DINERO
3. DOCUMENTOS DEL CONTADOR CEDULA Y TARJETA VICTOR
4. CERTIFICACION PAGO AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y PARAFISCALES PERSONA JURIDICA
5. CERTIFICADO JUNTA CENTRAL DE CONTADORES VICTOR MANUEL GARZON
6. FICHA GPS CONVENIO 0090
7. FICHAS TOCONES COMUNA18 FASE II ADICION
8. INFORME FINAL ADICIÓN 100 AJUSTADO ESER 2025
9. MANIFESTACIÓN DE APORTE EN DINERO POR EL 30
10. P.O.A FUNDACION ESER 100 % ADICION CVC
11. P.O.A FUNDACION ESER 100% CVC CON EL OTRO SI ADICIÓN
12. RUT FUNDACION ESER 2025
13. MATRIZ CONVENIO ESER - FINAL (1)
14. 14. PUNTOS GPS adición comuna 18.kmz
15. FICHAS TALAS 2025 ADICION CONVENIO 0090

ARCHIVO 2 CONVENIO INICIAL 0090 FUNDACION ESER

1. INFORME PARCIAL 100% ESER 2025
2. P.O.A FUNDACION ESER 100% CVC
3. ACTA REUNIÓN OCT. 2025 ESER
4. CEDULA Y TARJETA VICTOR CONTADOR
5. CERTIFICACION PAGO AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y PARAFISCALES PERSONA JURIDICA (1)
6. CERTIFICADO JUNTA CENTRAL DE CONTADORES VICTOR MANUEL GARZON
7. RESPUESTA SOLICITUD SOCIALIZACION CONVENIO ESER 2025
8. ANEXO (7) SOPORTE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS.
9. PUTOS GPS CONVENIO INICIAL COMUNA 18 PRIMERA FASE.KML
10. FICHAS TALAS ALTA COMPLEJIDAD 21 COMUNA 18
11. MATRIZ CONVENIO ESER –INICIAL
12. TALAS ARBOL MAYOR DE 18 METROS
13. FICHAS TOCONES COMUNA18 FASE II INICIAL

ANEXO 5 DISPISICION DE RESIDUOS

Destrucciones y
Procesamientos de Mieles
Norberto Henao Ramírez
Nit. 16989512-2

DESPRO NH

Callejón el Avión Poste No. 10
Corregimiento San Joaquín
E-mal Despronh@hotmail.com
Contacto: 3206943141-3012860909

160
916

Señores:
FUNDACIÓN ESER
NIT. 8050228301

Referencia: Certificado disposición final de Material Vegetal

Como representante Legal de la empresa Destrucciones y Procesamiento de mieles Norberto Henao, certifico que se recibieron material vegetal estos son mezclan con papel toalla, residuo de poda, papel mantequilla y son utilizados para elaboración de compostaje, como abono para cultivo de plantas y recuperación de suelos afectados, siguiendo los parámetros legales y demás normas relacionadas y aplicables, Conductor Francisco Rojas con placa SPK 780 en dirección zona recolección zona Cali.

La empresa cuenta con Concepto ambiental favorable otorgado por la CVC en el oficio 0722-00679, certificado uso del suelo No. 0269-COD.54-pdm-ft-222 de junio 27 de 2016 expedido por el Departamento de Planeación e informática de Candelaria para la actividad "Derretidero y procesamiento de mieles y tratamiento de residuos peligrosos y no peligrosos, tratamiento de residuos eléctricos y electrónicos" uso compatible condicionado al cumplimiento de la normatividad ambiental vigente.

Material dispuesto el mes noviembre del 2025 por intermedio de la empresa **FUNDACIÓN ESER** identificada con el **NIT**: 8050228301 producto se describe a continuación.

FECHA	DESCRIPCION DEL RECURSO	CANTIDAD	UM
Noviembre 30 del 2025	**MATERIAL VEGETAL**	**586**	**M3**

Estamos a sus órdenes para cualquier duda o comentario.

Atentamente:

Norberto Henao R

Destruccioón y Procesamiento de Mieles
Norberto Henao Ramírez
Nit16698899551122-22

NORBERTO HENAO RAMIREZ
GERENTE NACIONAL
DESTRUCCIONES Y PROCEDIMIENTOS NORBERTO NH
CEL.3015858223

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

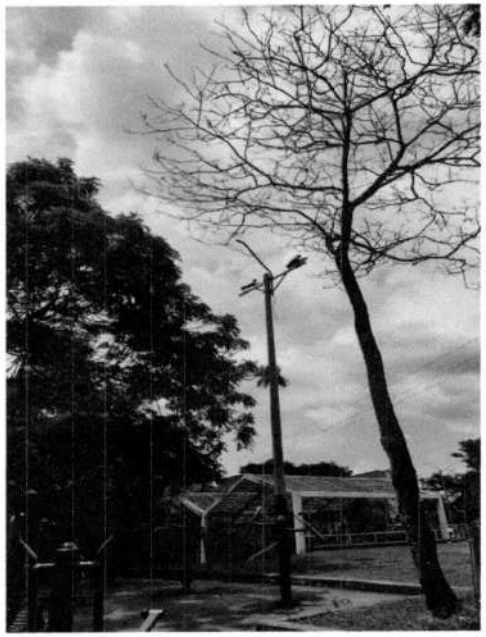
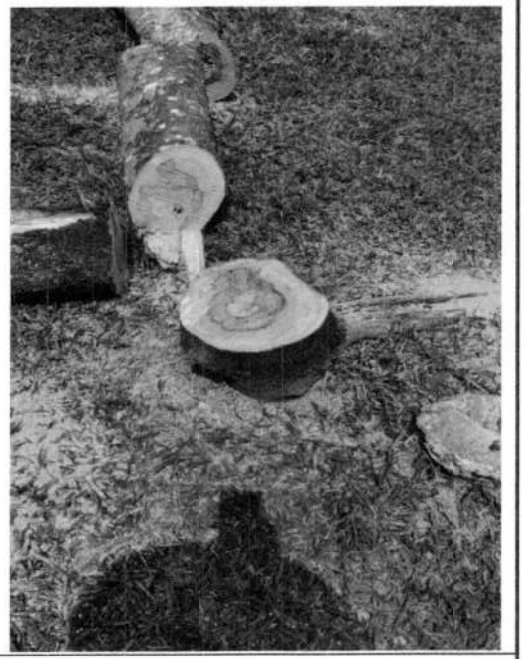
Puro Corazón por Cali
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	22	
Nombre Común	Tachuelo	
Nombre científico	*Zanthoxylum rhoifolium*	
Familia	*Rutaceae*	
Fecha de tala	15/09/2025	
Altura (m)	18,5	
Coordenadas	-76.554652	3.371618
Comuna	18	
Barrio	Altos de ssanta elena	
Dirección	Carrera 100	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	23	
Nombre Común	Tachuelo	
Nombre científico	*Zanthoxylum rhoifolium*	
Familia	*Rutaceae*	
Fecha de tala	16/09/2025	
Altura (m)	18,2	
Coordenadas	-76.555404	3.371670
Comuna	18	
Barrio	Altos de ssanta elena	
Dirección	Carrera 101	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	24	
Nombre Común	Laurel	
Nombre científico	*Nectandra spp*	
Familia	*Lauraceae*	
Fecha de tala	18/09/2025	
Altura (m)	18,3	
Coordenadas	-76.555511	3.372074
Comuna	18	
Barrio	Altos de ssanta elena	
Dirección	Carrera 103	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA	Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI	CVC
	CONVENIO 0090 DE 2025	

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	25	
Nombre Común	Laurel	
Nombre científico	*Nectandra spp*	
Familia	*Lauraceae*	
Fecha de tala	17/09/2025	
Altura (m)	18,4	
Coordenadas	-76.555488	3.371753
Comuna	18	
Barrio	Altos de ssanta elena	
Dirección	Carrera 102	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ	**Firma**

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	26	
Nombre Común	Mano de oso	
Nombre científico	*Cecropia spp*	
Familia	*Urticaceae*	
Fecha de tala	25/09/2025	
Altura (m)	18,4	
Coordenadas	-76.554205	3.368839
Comuna	18	
Barrio	Altos de santa elena	
Dirección	Calle 1 bis oeste	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	27	
Nombre Común	Mano de oso	
Nombre científico	*Cecropia spp*	
Familia	*Urticaceae*	
Fecha de tala	25/09/2025	
Altura (m)	19,2 posible complejo	
Coordenadas	-76.556617	3.369802
Comuna	19	
Barrio	Altos de santa elena	
Dirección	Calle 1A oeste	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

ANEXO 3 TALAS

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	28	
Nombre Común	Mano de oso	
Nombre científico	*Cecropia spp*	
Familia	*Urticaceae*	
Fecha de tala	27/09/2025	
Altura (m)	19,3	
Coordenadas	-76.552919	3.370964
Comuna	18	
Barrio	Bajo jordan	
Dirección	Cl .2 #99-121	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA	Puro Corazón por Cali · ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI **CONVENIO 0090 DE 2025**	CVC

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	29	
Nombre Común	Laurel	
Nombre científico	*Nectandra spp*	
Familia	*Lauraceae*	
Fecha de tala	28/09/2025	
Altura (m)	18,3	
Coordenadas	-76.551463	3.371823
Comuna	18	
Barrio	Bajo jordan	
Dirección	Cra 98 # 2a-60	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	1	
Nombre Común	Ficus Benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	29/10/2025	
Altura (m)	20	
Coordenadas	-76.51845511201465	3.48047058893194
Comuna	2	
Barrio	Vipasa	
Dirección	Avenida 3d norte con callle 45 norte	

Foto antes



Foto Durante









Foto después



#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	2	
Nombre Común	Ficus Benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	4/11/2025	
Altura (m)	21	
Coordenadas	-76.51859431388402	3.480323369495996
Comuna	2	
Barrio	Vipasa	
Dirección	Avenida 3d norte con calle 45 norte	

Foto antes

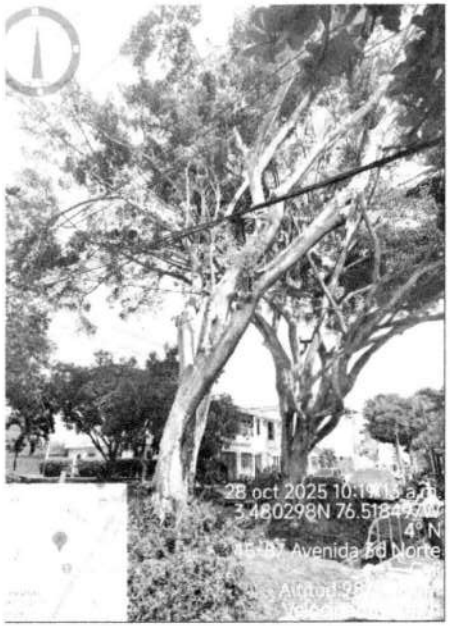


Foto Durante









Foto después



Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	3	
Nombre Común	Ficus Benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	6/10/2025	
Altura (m)	20	
Coordenadas	-76.51245754569803	3.480688883771742
Comuna	2	
Barrio	La merced	
Dirección	Calle 49 norte con avenida 2 e norte	

Foto antes






Foto Durante






Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	4	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	2/11/2025	
Altura (m)	23	
Coordenadas	-76.53679523488852	3.4284588647894476
Comuna	9	
Barrio	Alameda	
Dirección	Calle 9 con carrera 31A	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	5	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	5/11/2025	
Altura (m)	22	
Coordenadas	-76.53686714101018	3.4285085520491823,
Comuna	9	
Barrio	Alameda	
Dirección	Calle 9 con carrera 31A	

Foto antes



Foto Durante











Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	6	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	811/2025	
Altura (m)	22	
Coordenadas	-76.53694890018419	3.428506948978284
Comuna	9	
Barrio	Alameda	
Dirección	Calle 9 con carrera 31A	

Foto antes











Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	7	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	12/11/2025	
Altura (m)	22	
Coordenadas	-76.55116620681775	3.3881262642458982
Comuna	18	
Barrio	Napoles	
Dirección	Calle 2 con carrera 78	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
	 	

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

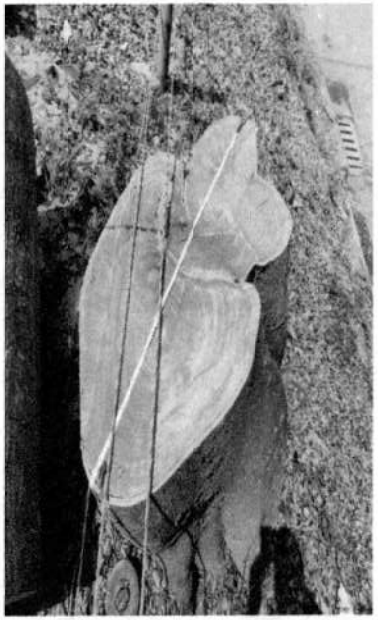
Puro Corazón por Cali
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	8	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	14/11/2025	
Altura (m)	23	
Coordenadas	-76.55119727445981	3.388157779539562
Comuna	18	
Barrio	Napoles	
Dirección	Calle 2 con carrera 78	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
	  	

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	9	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	16/11/2025	
Altura (m)	22	
Coordenadas	-76.55392022624333	3.3913951665302453
Comuna	18	
Barrio	Napoles	
Dirección	carrera 73 a con calle 1 c	
Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**















Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	10	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	19/11/2025	
Altura (m)	20	
Coordenadas	-76.55371084061707	3.389411907235739
Comuna	18	
Barrio	urbanizacion el danubio	
Dirección	Calle 1 c # 1b - 153	

Foto antes





Foto Durante









Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	11	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	20/11/2025	
Altura (m)	20	
Coordenadas	-76.5537196024751	3.389200415095163
Comuna	18	
Barrio	urbanizacion el danubio	
Dirección	Calle 1 c # 1b - 153	

Foto antes





Foto Durante

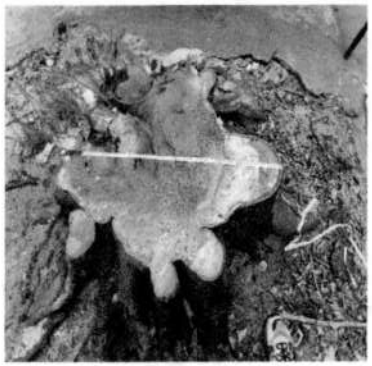








Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	12	
Nombre Común	Eucalipto	
Nombre científico	*Eucaliptus globulus*	
Familia	*Myrtaceae*	
Fecha de tala	21/11/2025	
Altura (m)	20	
Coordenadas	-76.54504593513738	3.3799541094517256
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 87 con carrera 4c	

Foto antes

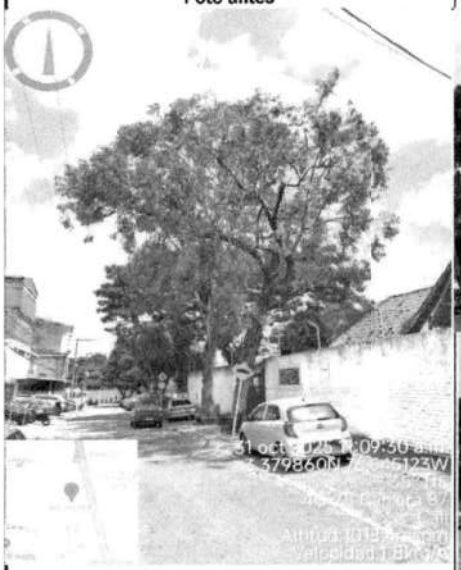


Foto Durante

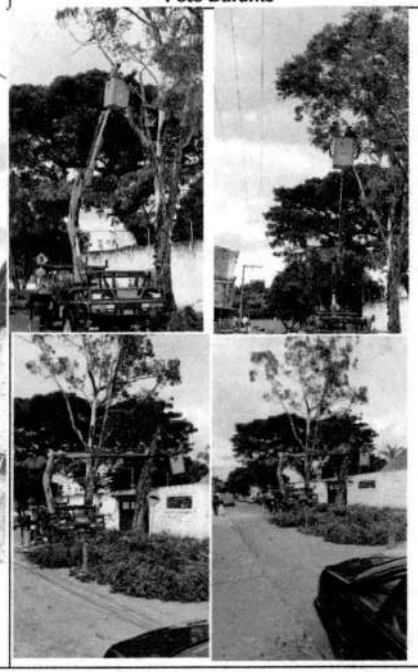


Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	13	
Nombre Común	Eucalipto	
Nombre científico	*Eucaliptus globulus*	
Familia	*Myrtaceae*	
Fecha de tala	23/11/2025	
Altura (m)	19	
Coordenadas	-76.54504593513738	3.3799541094517256
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 87 con carrera 4c	

Foto antes

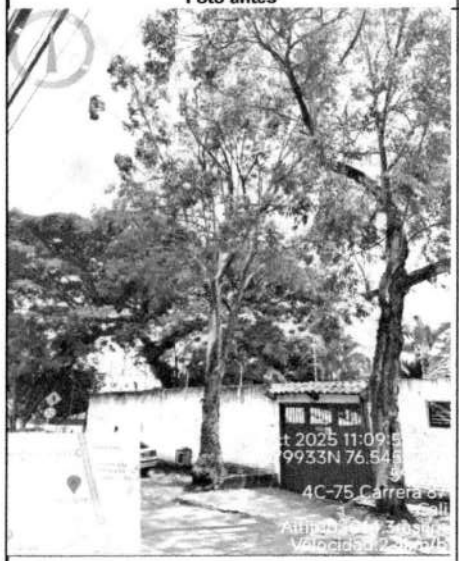


Foto Durante









Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

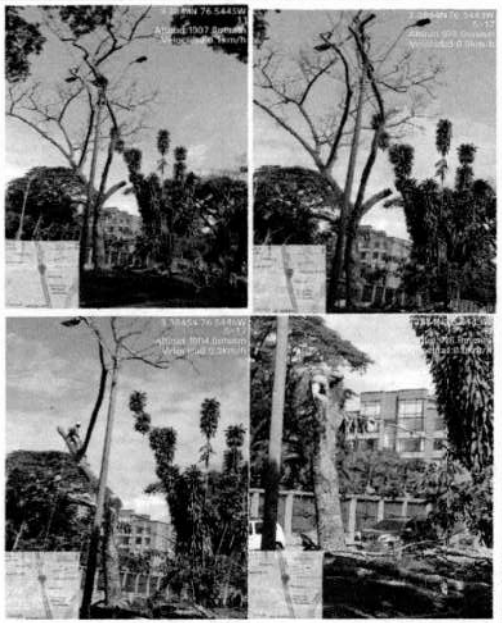
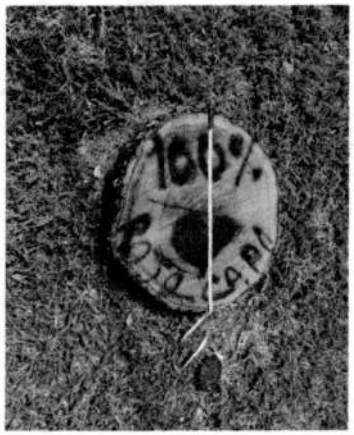
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	14	
Nombre Común	Saman	
Nombre científico	*Albizia saman*	
Familia	*Fabaceae*	
Fecha de tala	23/11/2025	
Altura (m)	19	
Coordenadas	-76.54456686294546	3.3849198967782597
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 5 entre carrera 80 y 82	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	15	
Nombre Común	Saman	
Nombre científico	*Albizia saman*	
Familia	*Fabaceae*	
Fecha de tala	25/11/2025	
Altura (m)	20	
Coordenadas	-76.54573408192707	3.3927823879512764
Comuna	18	
Barrio	Alferez real	
Dirección	Separador vial calle 5 entre carrera 70 y 73	

Foto antes







Foto Durante









Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	16	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	24/11/2025	
Altura (m)	23	
Coordenadas	-76.54795632992848	3.394045031061306
Comuna	18	
Barrio	Buenos aires	
Dirección	Calle 3C entre carrera 70 y 71	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	17	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	25/11/2025	
Altura (m)	23	
Coordenadas	-76.54800310500885	3.393527549868663
Comuna	18	
Barrio	Buenos aires	
Dirección	Calle 3C # 70-62	

Foto antes



Foto Durante

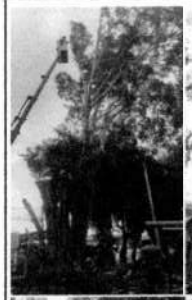








Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA

Puro Corazón por Cali

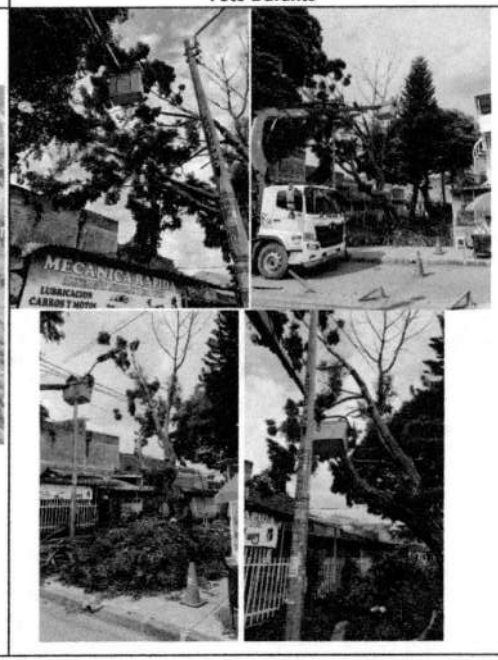
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	18	
Nombre Común	Ficus benjamina	
Nombre científico	*Ficus benjamina*	
Familia	*Moraceae*	
Fecha de tala	26/11/2025	
Altura (m)	17	
Coordenadas	-76.55153885326752	3.3907214564375874
Comuna	18	
Barrio	Farallones	
Dirección	Calle 2A con calle 73C	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	19	
Nombre Común	Acacia rubinea	
Nombre científico	*Caesalpininia pelthoporoides*	
Familia	*Fabceae*	
Fecha de tala	26/11/2025	
Altura (m)	19	
Coordenadas	-76.553503	3.367655
Comuna	19	
Barrio	Nueva tequendama	
Dirección	Calle 7A # 45-135	

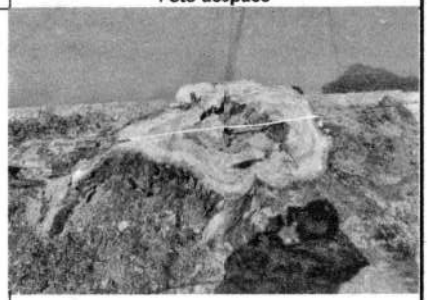
Foto antes



Foto Durante



Foto después



Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	124	
Nombre Común	Acacia rubinia	
Nombre científico	*Caesalpinia pelthoporroidess*	
Familia	*Fabaceae*	
Fecha de tala	2/10/2025	
Altura (m)	17,5	
Coordenadas	-76.552076	3.375878
Comuna	18	
Barrio	Jordan	
Dirección	Carrera 94 entre calle 2 y 2A	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

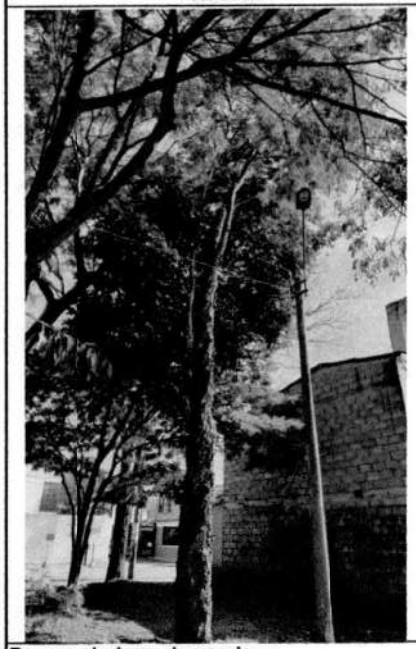
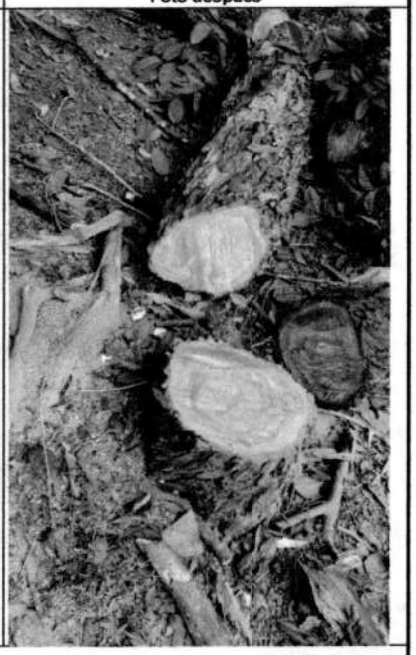
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL TALA

Número ID	113	
Nombre Común	Gualanday	
Nombre científico	*Jacaranda caucana*	
Familia	*Bilgnonaceae*	
Fecha de tala	18/10/2025	
Altura (m)	21,6	
Coordenadas	-76.548973	3.375719
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A entre carrera 92 y 93	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

#N/D

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

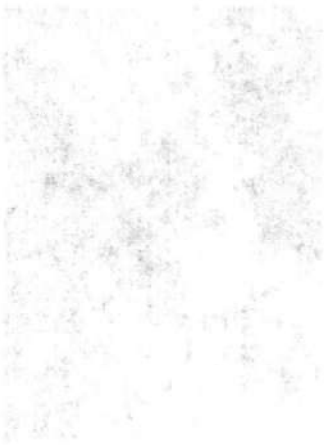
Número ID	57	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	3/10/2025	
Altura (m)	0,94 m	
Coordenadas	3.367594	-76.550821
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma





DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

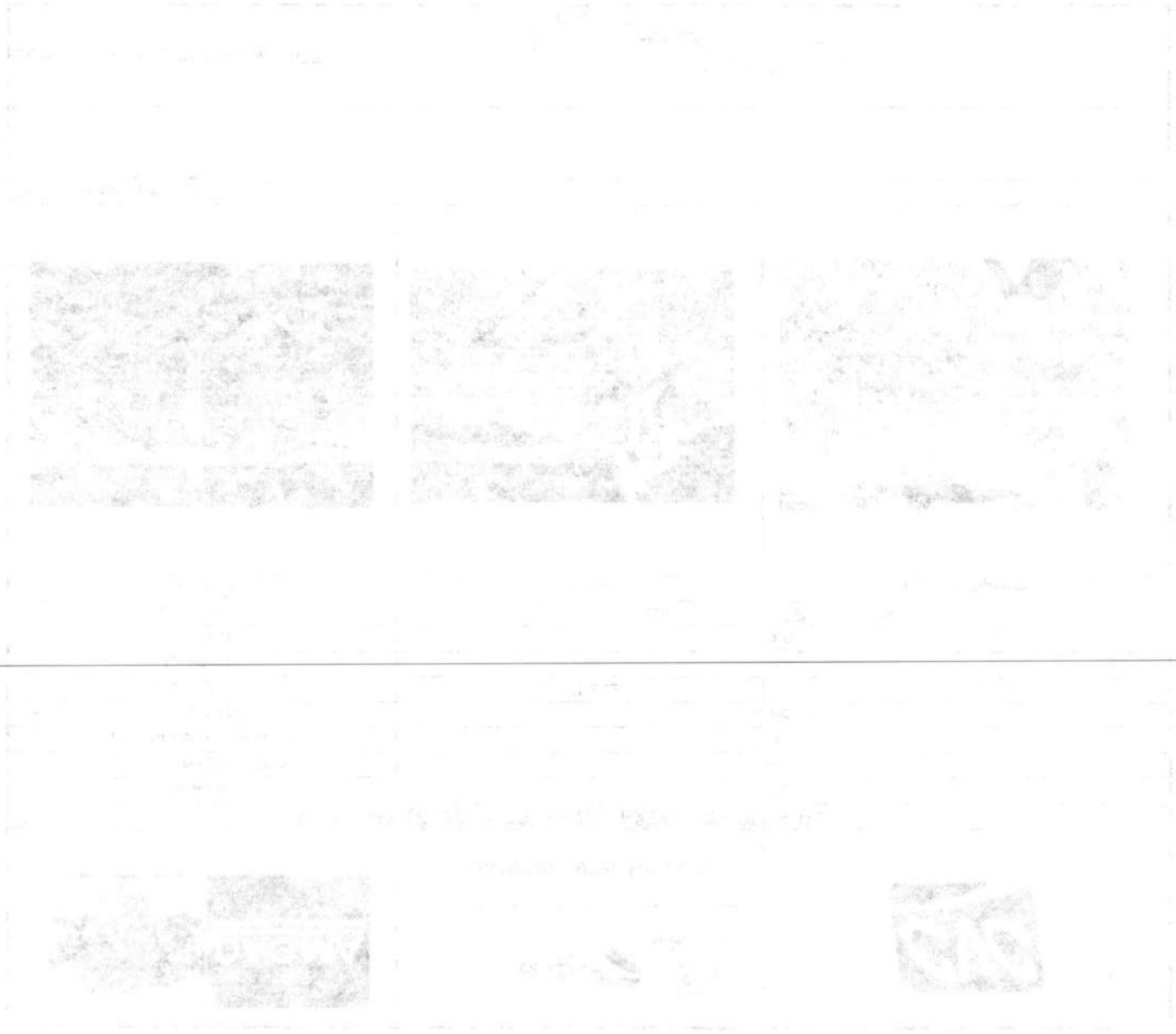
Número ID	59	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	3/10/2025	
Altura (m)	0,68 m	
Coordenadas	3.368282	-76.549468
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma



DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	58	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	3/10/2025	
Altura (m)	0,62 m	
Coordenadas	3.368142	-76.550451
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

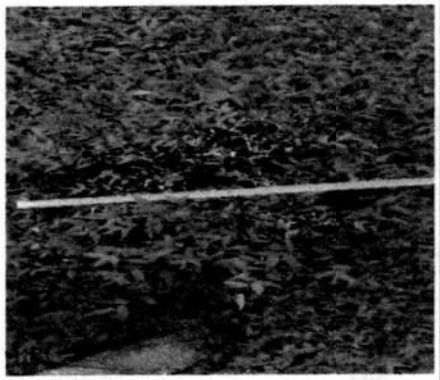
Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente	Puro Corazón por Cali · Alcaldía de Santiago de Cali **CONVENIO 0090 DE 2025**	CVC

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	60	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	3/10/2025	
Altura (m)	0,62	
Coordenadas	3.368983,	-76.550068
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

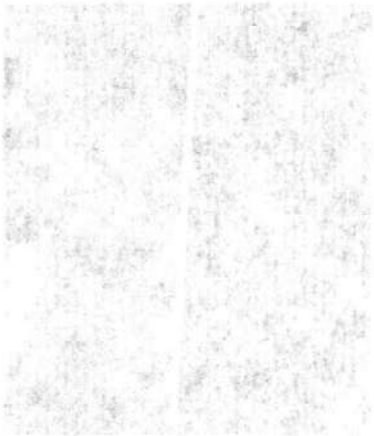
Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ	**Firma**









DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	61	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	3/10/2025	
Altura (m)	0,64 m	
Coordenadas	3.369887	-76.549826
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma



DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	62	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	3/10/2025	
Altura (m)	0,94 m	
Coordenadas	3.370530	-76.550837
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma



DAGMA	Puro Corazón por Cali · ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI	CVC
	CONVENIO 0090 DE 2025	

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	63	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	3/10/2025	
Altura (m)	1,40 m	
Coordenadas	3.370316	-76.553101
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ	**Firma**

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

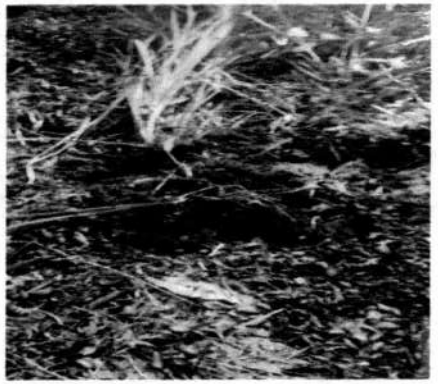
Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	64	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	3/10/2025	
Altura (m)	0,62 m	
Coordenadas	3.369448	-76.549088
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma



DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	65	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	4/10/2025	
Altura (m)	0,79 m	
Coordenadas	3.368546	-76.549427
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	66	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	4/10/2025	
Altura (m)	0,66m	
Coordenadas	3.368328	-76.549716
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	67	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	4/10/2025	
Altura (m)	0,88 m	
Coordenadas	3.368371	-76.549699
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ	**Firma**

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	68	
Nombre Científico	Seco	
Fecha de extracción	5/10/2025	
Altura (m)	0,53 m	
Coordenadas	3.368108	-76.549687
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	69	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	5/10/2025	
Altura (m)	0,88 m	
Coordenadas	3.368283	-76.549748
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	70	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	6/10/2025	
Altura (m)	0,44 m	
Coordenadas	3.368211	-76.549549
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	71	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	6/10/2025	
Altura (m)	1,07 m	
Coordenadas	3.368401	-76.549918
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: ALVARO BORJA

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	72	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	7/10/2025	
Altura (m)	1,19 m	
Coordenadas	3.368242	-76.549528
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	73	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	8/10/2025	
Altura (m)	0,60 m	
Coordenadas	3.368136	-76.547197
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: ALVARO BORJA

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	74	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	7/10/2025	
Altura (m)	0,44 m	
Coordenadas	3.368391	-76.549522
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	75	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	8/10/2025	
Altura (m)	0,47 m	
Coordenadas	3.368535	-76.549496
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	76	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	7/10/2025	
Altura (m)	0,50 m	
Coordenadas	3.368788	-76.549764
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTION DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	77	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	7/10/2025	
Altura (m)	0,22 m	
Coordenadas	3.368589	-76.549431
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	78	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	8/10/2025	
Altura (m)	0,63 m	
Coordenadas	3.368782	-76.549486
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

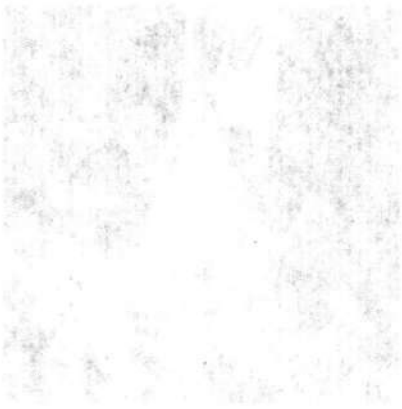
Número ID	79	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	9/10/2025	
Altura (m)	0,61 m	
Coordenadas	3.368686	-76.549640
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma



DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	80	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	9/10/2025	
Altura (m)	1,48 m	
Coordenadas	3.368882	-76.549520
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	81	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	9/10/2025	
Altura (m)	0,75 m	
Coordenadas	3.368131	-76.546836
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	82	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	9/10/2025	
Altura (m)	1,10 m	
Coordenadas	3.368369	-76.549518
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	84	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	9/10/2025	
Altura (m)	1,13 m	
Coordenadas	3.368768	-76.549342
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	85	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	10/10/2025	
Altura (m)	0,69 m	
Coordenadas	3.369270	-76.549428
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	86	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	10/10/2025	
Altura (m)	0,91 m	
Coordenadas	3.369043	-76.549405
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	87	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	11/10/2025	
Altura (m)	0,63 m	
Coordenadas	3.368948	-76.549431
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	88	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	11/10/2025	
Altura (m)	0,57 m	
Coordenadas	3.369036	-76.549428
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	89	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	11/10/2025	
Altura (m)	0,63 m	
Coordenadas	3.369250	-76.549531
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

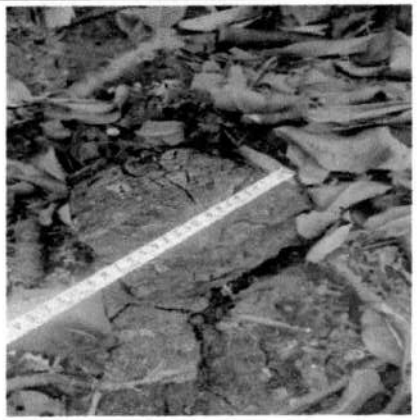
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	90	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	14/10/2025	
Altura (m)	0,61 m	
Coordenadas	3.369192	-76.549658
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma



DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	91	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	14/10/2025	
Altura (m)	0,47 m	
Coordenadas	3.369134	-76.549543
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRSTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	92	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	14/10/2025	
Altura (m)	0,57 m	
Coordenadas	3.369161	-76.549571
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	93	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	15/10/2025	
Altura (m)	0,91 m	
Coordenadas	3.369243	-76.549603
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	94	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	15/10/2025	
Altura (m)	0,44 m	
Coordenadas	3.369166	-76.549678
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	95	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	15/10/2025	
Altura (m)	0,38 m	
Coordenadas	3.369160	-76.549674
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	96	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	16/10/2025	
Altura (m)	0,31 m	
Coordenadas	3.369179	-76.549675
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ	**Firma**

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

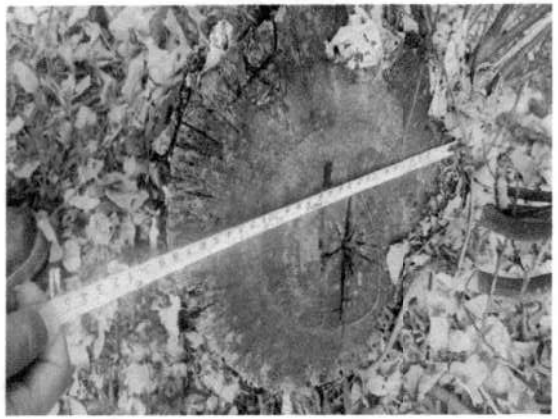
Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	97	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	16/10/2025	
Altura (m)	0,91 m	
Coordenadas	3.369098	-76.549791
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	98	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	17/10/2025	
Altura (m)	0,47 m	
Coordenadas	3.370272	-76.549526
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	99	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	17/10/2025	
Altura (m)	0,50 m	
Coordenadas	3.369482	-76.549405
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	100	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	17/10/2025	
Altura (m)	0,31 m	
Coordenadas	3.369428	-76.549498
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	101	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	18/10/2025	
Altura (m)	0,41 m	
Coordenadas	3.369525485482234	-76.54933797085464
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTION DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	102	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	20/10/2025	
Altura (m)	1,16 m	
Coordenadas	3.369583	-76.549340
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	103	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	20/10/2025	
Altura (m)	0,66 m	
Coordenadas	3.369358	-76.549155
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	104	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	25/10/2025	
Altura (m)	0,53 m	
Coordenadas	3.369329	-76.549226
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	105	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	24/10/2025	
Altura (m)	0,44 m	
Coordenadas	3.369298	-76.549135
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	106	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	23/10/2025	
Altura (m)	0,31 m	
Coordenadas	3.369479	-76.549169
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

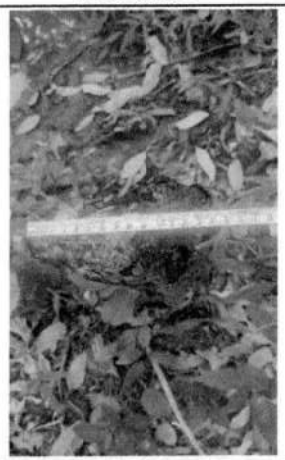
Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	107	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	25/10/2025	
Altura (m)	0,47 m	
Coordenadas	3.369479	-76.549169
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	108	
Nombre Cientifico		
Fecha de extracción	24/10/2025	
Altura (m)	0,72 m	
Coordenadas	3.369447	-76.549262
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	109	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	25/10/2025	
Altura (m)	0,50 m	
Coordenadas	3.368594	-76.549302
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali — ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	110	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	27/10/2025	
Altura (m)	0,50 m	
Coordenadas	3.368760	-76.549530
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	111	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	1/11/2025	
Altura (m)	0,28 m	
Coordenadas	3.368689	-76.549236
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma

1000

DAGMA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CVC

CONVENIO 0090 DE 2025

FICHA TÉCNICA FORESTAL EXTRACCION DE RAIZ

Número ID	112	
Nombre Cientifico	Seco	
Fecha de extracción	28/10/2025	
Altura (m)	0,47 m	
Coordenadas	3.368721	-76.549228
Comuna	18	
Barrio	Melendez	
Dirección	Calle 3A zona FFP rio melendez	

Foto antes	**Foto Durante**	**Foto después**
		

Recomendaciones de manejo:

Elaborado por: CRISTIAN MUÑOZ

Firma