



Expediente: 056670645929

Radicado: RE-03920-2025

Sede: REGIONAL AGUAS

Dependencia: DIRECCIÓN REGIONAL AGUAS

Tipo Documental: RESOLUCIONES

Fecha: 26/09/2025 Hora: 09:07:48 Folios: 4

RESOLUCIÓN No.

POR MEDIO DEL CUAL SE AUTORIZA UN PERMISO DE APROVECHAMIENTO DE ÁRBOLES AISLADOS POR FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES

EL DIRECTOR DE LA REGIONAL AGUAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO – NARE, CORNARE. En uso de sus atribuciones legales y delegatarias y

CONSIDERANDO

Antecedentes

Que mediante Auto **AU-03750-2025** del 5 de septiembre de 2025, se dio inicio al trámite ambiental de **APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOLES AISLADOS**, solicitado por la sociedad **ISAGEN S.A. E.S.P**, identificada con Nit 811000740-4 representada legalmente por el señor **PEDRO ANTONIO SIERRA**, identificado con cedula de ciudadanía número 71.757.719, a través de las apoderadas **CATALINA MACIAS GARCÉS**, identificada con cédula de ciudadanía número No. 32.255.044 y T.P. 150.106 del C. S. de la Judicatura, **JULIANA ARISTIZÁBAL VANEGAS** con cédula de ciudadanía número 32.298.724, y T.P. 190.590 del C. S. de la Judicatura y **CATALINA ISAZA MEJÍA**, con cédula de ciudadanía número. 43.209.362 y T.P. 141.680 del C. S de la judicatura en beneficio de los individuos arbóreos localizados en el predio con **FMI 018-89880**, denominado Centra Jaguas, ubicada en la Vereda La Luz del municipio de San Rafael -Antioquia.

Que, en atención a la solicitud, funcionarios de la Corporación, realizaron visita técnica el 17 de septiembre de 2025, de la cual se generó el Informe Técnico **IT-06682-2025** del 24 de septiembre de 2025, en el que se concluyó lo siguiente:

“(…)

CONCLUSIONES:

Técnicamente se considera viable la solicitud con radicado No CE-16063-2025 del 5 de septiembre de 2025, donde la empresa ISAGEN S.A con NIT811 000 740-4 y representada legalmente por la señora LINA MARIA VAZQUEZ MAYA, identificada con cédula de ciudadanía número 43.757.319, a través de su apoderada principal CATALINA MACIAS GARCÉS, con cédula de ciudadanía número No. 32.255.044 y T.P. 150.106 del C. S. de la Judicatura. Quedando las especies y volúmenes a erradicar y podar de la siguiente manera:

CÁLCULO DEL VOLUMEN TOTAL Y COMERCIAL DEL INVENTARIO FORESTAL PARA ERRADICACIÓN					
Especie	N. Científico	Nombre de la especie	Cantidad	Volumen Total (m³)	Volumen Comercial (m³)
Aguacatillo	Chethra revoluta	Aguacatillo (Chethra revoluta)	1	0,23395	0,09171
Balso	Ochroma pyramidale	Balso (Ochroma pyramidale)	3	1,37275	0,53812
Churimo	Inga pezizifera	Churimo (Inga pezizifera)	2	0,33047	0,12954
Coronillo	Bellucia pentamera	Coronillo (Bellucia pentamera)	1	0,07251	0,02843
Espadero	Myrsine coriacea	Espadero (Myrsine coriacea)	3	1,72899	0,67777
Fresno	Tapirira guianensis	Fresno (Tapirira guianensis)	1	0,63168	0,24762
Gallinazo	Piptocoma discolor	Gallinazo (Piptocoma discolor)	3	1,38900	0,54449
Guamo	Inga macrophylla	Guamo (Inga macrophylla)	4	1,24634	0,48857
Higuerón	Ficus obtusifolia	Higuerón (Ficus obtusifolia)	1	0,09282	0,03638
Laurel	Nectandra sp.	Laurel (Nectandra sp.)	4	0,32305	0,12663
Majagua	Annona pittieri	Majagua (Annona pittieri)	1	0,57319	0,22469
Mestizo	Cupania americana	Mestizo (Cupania americana)	2	0,58481	0,22925
Pacó	Cespedesia macrophylla	Pacó (Cespedesia macrophylla)	1	0,23917	0,09376
Sietecueros	Vismia macrophylla	Sietecueros (Vismia macrophylla)	1	0,04414	0,01730
Sirpe o Cirpa	Pourouma bicolor	Sirpe o Cirpa (Pourouma bicolor)	1	0,14805	0,05804
Sueldo	Ficus sp.	Sueldo (Ficus sp.)	4	1,61973	0,63493
Tinto	Miconia decurrens	Tinto (Miconia decurrens)	12	1,46617	0,57474
Yarumo	Cecropia sp	Yarumo (Cecropia sp)	9	1,43494	0,56250
Zanquemula	Acalypha diversifolia	Zanquemula (Acalypha diversifolia)	1	0,07487	0,02935
Total			55	13,6066	5,3338

07 individuos, 55 para tala y 32 para poda.

87 individuos, 55 para tala y 32 para poda.

“(…)”



Que el artículo 31 numeral 12 de la Ley 99 de 1993, señala lo siguiente: “Ejercer las funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, el suelo, el aire y los demás recursos naturales renovables, lo cual comprenderá el vertimiento, emisión o incorporación de sustancias o residuos líquidos, sólidos y gaseosos, a las aguas a cualquiera de sus formas, al aire o a los suelos, así como los vertimientos o emisiones que puedan causar daño o poner en peligro el normal desarrollo sostenible de los recursos naturales renovables o impedir u

Obstaculizar su empleo para otros usos. Estas funciones comprenden la expedición de las respectivas licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y salvoconductos;”

El artículo 2.2.1.1.9.2 del Decreto 1076 de 2015., señala, Titular de la solicitud “si se trata de árboles ubicados en predios de propiedad privada, la solicitud deberá ser presentada por el propietario, quien debe probar su calidad de tal, o por el tenedor con autorización del propietario. Si la solicitud es allegada por persona distinta al propietario alegando daño o peligro causado por los árboles ubicados en predios vecinos, solo procederá a otorgar autorización para talarlos, previa decisión de la autoridad competente para conocer esta clase de litigios.”

Que el Decreto 1532 de 2019, en su artículo 1. Modificó el artículo 2.2.1.1.1.1: de la Sección 1 del Capítulo 1 del Título 2 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, en el sentido de incluir definiciones, entre otras la siguiente.

.....

Árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural. Son los individuos que resulten de regeneración natural, árboles plantados o establecidos y que no son parte de una cobertura de bosque natural o cultivo forestal con fines comerciales.

Que es función de CORNARE propender por el adecuado uso y aprovechamiento de los recursos naturales de conformidad con los principios medio ambientales de racionalidad, planeación y proporcionalidad, teniendo en cuenta para ello lo establecido por los postulados del desarrollo sostenible y sustentable.

En virtud de lo anterior y hechas las anteriores consideraciones de orden técnico y jurídico, Cornare considera procedente **AUTORIZAR EL PERMISO de APROVECHAMIENTO DE ARBOLES AISLADOS**

Que en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO. AUTORIZAR el APROVECHAMIENTO DE ÁRBOLES AISLADOS POR FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL a la sociedad **ISAGEN S.A. E.S.P.** con Nit 811000740-4 representada legalmente por el señor **PEDRO ANTONIO SIERRA**, identificado con cedula de ciudadanía número 71.757.719, a través de las apoderadas **CATALINA MACIAS GARCÉS**, identificada con cédula de ciudadanía número No. 32.255.044 y T.P. 150.106 del C. S. de la Judicatura **JULIANA ARISTIZÁBAL VANEGAS**, con cédula de ciudadanía número 32.298.724, y T.P. 190.590 del C. S. de la Judicatura y **CATALINA ISAZA MEJÍA**, con cédula de ciudadanía número. 43.209.362 y T.P. 141.680 del C. en beneficio de los individuos arbóreos localizados en el predio con FMI 018-89880, denominado Centra Jaguas, ubicado en la Vereda La Luz del municipio de San Rafael –Antioquia, para las siguientes especies:

CÁLCULO DEL VOLUMEN TOTAL Y COMERCIAL DEL INVENTARIO FORESTAL PARA ERRADICACIÓN					
Especie	N. Científico	Nombre de la especie	Cantidad	Volumen Total (m³)	Volumen Comercial (m³)
Aguacatillo	Chethra revoluta	Aguacatillo (Chethra revoluta)	1	0,23395	0,09171
Balso	Ochroma pyramidale	Balso (Ochroma pyramidale)	3	1,37275	0,53812
Churimo	Inga pezizifera	Churimo (Inga pezizifera)	2	0,33047	0,12954
Coronillo	Bellucia pentamera	Coronillo (Bellucia pentamera)	1	0,07251	0,02843
Espadero	Myrsine coriacea	Espadero (Myrsine coriacea)	3	1,72899	0,67777
Fresno	Tapirira guianensis	Fresno (Tapirira guianensis)	1	0,63168	0,24762
Gallinazo	Piptocoma discolor	Gallinazo (Piptocoma discolor)	3	1,38900	0,54449
Guamo	Inga macrophylla	Guamo (Inga macrophylla)	4	1,24634	0,48857
Higuerón	Ficus obtusifolia	Higuerón (Ficus obtusifolia)	1	0,09282	0,03638
Laurel	Nectandra sp.	Laurel (Nectandra sp.)	4	0,32305	0,12663
Majagua	Annona pittieri	Majagua (Annona pittieri)	1	0,57319	0,22469
Mestizo	Cupania americana	Mestizo (Cupania americana)	2	0,58481	0,22925
Pacó	Cespedesia macrophyll	Pacó (Cespedesia macrophylla)	1	0,23917	0,09376
Sietecuecos	Vismia macrophylla	Sietecuecos (Vismia macrophylla)	1	0,04414	0,01730
Sirpe o Cirpo	Pourouma bicolor	Sirpe o Cirpo (Pourouma bicolor)	1	0,14805	0,05804
Sueldo	Ficus sp.	Sueldo (Ficus sp.)	4	1,61973	0,63493
Tinto	Miconia decurrens	Tinto (Miconia decurrens)	12	1,46617	0,57474
Yarumo	Cecropia sp	Yarumo (Cecropia sp)	9	1,43494	0,56250
Zanquemula	Acalypha diversifolia	Zanquemula (Acalypha diversifolia)	1	0,07487	0,02935
Total			55	13,6066	5,3338

87 individuos, 55 para tala y 32 para poda que se encuentran establecidos en el inventario presentado.

Parágrafo 1º. Se le informa a la parte interesada que sólo podrá aprovechar los árboles mencionados en el artículo primero del presente acto administrativo.

Parágrafo 2º. El aprovechamiento de los árboles tendrá un tiempo para ejecutarse de **tres (3) meses** contados a partir de la ejecutoria del presente acto.

Parágrafo 3º. El presente aprovechamiento forestal se otorga en beneficio de los individuos localizados en el predio identificado con Folio de Matrícula Inmobiliaria No FMI 018-89880, en las siguientes coordenadas:

Coordenadas Geográficas (Magna Colombia Bogotá)							
Descripción del punto	Longitud (W) - X			Latitud (N) - Y			Z (msn m)
	Gra dos	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
Predio 1-58 J. Punto 1	-74	59	58.50	6	21	10.20	985
Predio 1-58 J. Punto 2	-75	0	17.00	6	21	16.20	992
Predio 1-58 J. Punto 2	-75	0	14.30	6	21	13.80	978

ARTÍCULO SEGUNDO. REQUERIR a la empresa ISAGEN S.A E.S.P, para que tenga en cuenta lo siguiente:

- Las actividades de aprovechamiento y transporte de la madera deberán ser realizados por personal idóneo, (suspensión de electricidad, cierre de vías, personal certificado para trabajos en alturas, señales de prevención, elementos y equipos de seguridad adecuados).
- Los productos, subproductos y residuos del aprovechamiento como ramas, troncos, hojas, orillos, listones, aserrín, aceites y combustibles deben disponerse adecuadamente.
- No se debe iniciar el aprovechamiento hasta tanto sea notificada por CORNARE, la resolución que lo faculta para tal fin.
- No se deben dejar residuos del aprovechamiento sobre la vía que conduce a otros predios vecinos ni arrojarlos a fuentes de agua.
- Se permite comercializar la madera para lo cual se pueden expedir permisos de movilización

ARTÍCULO TERCERO: REQUERIR a la empresa **ISAGEN S.A. E.S.P.** a través de su apoderada CATALINA MACIAS GARCÉS, para que compense el aprovechamiento de los árboles, para ello el interesado cuenta con las siguientes alternativas:

1. **Opción 1.** Realizar la siembra de especies nativas en una relación de 1: 4 en un predio de su propiedad o de los autorizados, es decir por cada árbol aprovechado deberá sembrar 4, en este caso el interesado deberá plantar 220 especies nativas de importancia ecológica y garantizar su sobrevivencia mediante la realización de mantenimientos durante un mínimo de 5 años. Las especies recomendadas para la siembra son: (Pino Romeron, Chirlobirlos, Encenillos, Dragos, entre otros), la altura de las plántulas debe ser de 30 cm como mínimo o superior.
2. El establecimiento del material vegetal como compensación tendrá una vigencia de seis (6) meses después de realizado el aprovechamiento, una vez finalizada la siembra, se deberá informar a Cornare, quien verificará el cumplimiento de esta actividad mediante visita de control y seguimiento de las acciones de mantenimiento de los árboles sembrados
3. Una vez finalizada la siembra del material vegetal deberá informar a CORNARE. La Corporación verificará el cumplimiento de esta actividad y realizará el control y seguimiento de las acciones de mantenimiento de los árboles sembrados, teniendo en cuenta que la siembra de los árboles a futuro no perjudique las construcciones aledañas, espacios públicos, redes eléctricas, de gas o acueducto o vías.
4. En caso de no tener espacio suficiente para ejecutar la compensación en este mismo sitio lo puede hacer en otros, informando previamente a Cornare para su concepto.

2- Opción 2. Orientar el valor económico de la compensación por un valor de **(\$5.439.280)**, hacia la conservación de los bosques naturales de la región Cornare, por medio de la herramienta BanCO2, que equivale a sembrar 6 árboles nativo y su mantenimiento durante 5 años, para ello podrá dirigirse a la página web de Cornare www.cornare.gov.co, de manera específica al login de BanCO2, o ingresar a la página <http://www.banco2.com/> para que realice la compensación ambiental o el pago por los servicios ambientales, correspondiente al valor ecosistémico que prestan los árboles talados.

2.1. Para lo referente a las actividades de compensación se informa que la Corporación cuenta con un esquema de PSA, denominado BanCO2, a través del cual usted podrá cumplir con esta obligación. Para mayor información se puede comunicar al teléfono: 546 16 16 Ext 227, o al correo electrónico: info@banco2.com

2.2. La parte interesada en caso de elegir la opción de compensación a través de un esquema de PSA, deberá informar a la Corporación, en un término de **dos (2) meses**, después de realizado el aprovechamiento, para la Corporación realizar la respectiva verificación y velar por el cumplimiento de la compensación.

ARTÍCULO CUARTO. ACLARAR que compensar a través de un esquema de PSA, **es una opción y no una obligación para el usuario**, no obstante, las actividades de compensación sí son obligatorias y el usuario tendrá las siguientes opciones: realizar la compensación a través de un esquema de PSA o realizar la respectiva siembra de los individuos establecidos en el presente acto administrativo.

ARTÍCULO QUINTO. REQUERIR a ISAGEN S.A. E.S.P, para que cumpla con las siguientes obligaciones:

1. Deberá implementar en el pedio donde se ejecutará la actividad de tala, una valla, pendón, pasacalle u otro elemento informativo en el cual se indique la Resolución con la cual se otorgó el trámite, la vigencia y la forma de compensar producto del aprovechamiento forestal autorizado.
2. Deberá desramar y repicar las ramas, orillos y material de desecho de los árboles aprovechados, facilitando la incorporación de este material al suelo como materia orgánica.
3. Aprovechar única y exclusivamente las especies y volúmenes autorizados en el área permitida.

4. Realizar actividades de ahuyentamiento, salvamento o rescate, relocalización o reubicación y monitoreo de fauna silvestre, desarrolladas por personal profesional idóneo y con experiencia certificada
5. CORNARE no se hace responsable de los daños materiales o sometimientos que cause el aprovechamiento forestal y la poda de los árboles.
6. El área debe ser demarcada con cintas reflectivas indicando con esto el peligro para los transeúntes.
7. Los desperdicios producto del aprovechamiento deben ser retirados del lugar y dispuestos de forma adecuada en un sitio autorizado para ello.
8. Debe tener cuidado con el aprovechamiento de los árboles con proximidad a la vía pública, líneas eléctricas y casas de habitación, que en su momento deberá contar con señalización antes de que el árbol sea intervenido y así eliminar riesgos de accidente.
9. Las personas que realicen el aprovechamiento forestal deben ser idóneas en este campo y contar con la seguridad social actualizada.
10. Realizar un adecuado AHUYENTAMIENTO DE FAUNA con el fin de garantizar el bienestar de animales que usen los árboles de forma permanente (nidaciones) o como percha temporal (alimentación y caza). En caso de encontrar animales heridos o juveniles sin parentales deberá realizar la entrega en las instalaciones de CORNARE para su rescate, tratamiento y reubicación.
11. **En linderos con vecinos no se pueden erradicar árboles. En caso de hacerlo debe contar con la autorización escrita del vecino donde manifieste estar de acuerdo con esta acción y el respectivo permiso de Cornare.**
12. Copia de la resolución debe permanecer en el sitio del aprovechamiento.
13. Las quemas se encuentran prohibidas por el Decreto 1076 de 2015 en sus artículos 2.2.5.1.3.14. y 2.2.5.1.2.2

ARTÍCULO SEXTO. INFORMAR que el producto del aprovechamiento puede ser comercializado y/o transportado, por lo tanto, CORNARE entregará salvoconductos de movilización de madera, previa solicitud del interesado.

Parágrafo 1º. De conformidad con la Resolución 1909 del 2017, modificada mediante Resolución 81 del 2018, expedidas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, por medio de la cual se establece el Salvoconducto Único Nacional en Línea, los usuarios que a partir del 20 de abril del 2018, requieran movilizar productos maderables provenientes de aprovechamientos forestales, deberán solicitar los Salvoconductos Únicos Nacionales en Línea, a través de la Ventanilla Integral de Trámites Ambientales en Línea (Vital), siguiendo los siguientes pasos:

- Registrarse en la página web de VITAL, donde deberá ingresar por primera vez e ingresar sus datos personales.
- <http://vital.minambiente.gov.co/SILPA/TestSilpa/security/login.aspx>, donde deberá ingresar por primera vez e ingresar sus datos personales.
- Una vez que se haya registrado por primera vez, deberá informar a CORNARE al número telefónico 546 1616, extensión 502, que sea inscrito en VITAL.
- Luego del registro inicial e informar a CORNARE, deberá ingresar a VITAL con el Usuario y la clave asignados, los cuales le serán enviados al correo electrónico registrado. Una vez ingrese como usuario a VITAL tendrá que cambiar la clave de acceso solicitando una nueva clave, la cual será enviada al correo electrónico que ingresó en el registro inicial.

— Una vez tenga la nueva clave, deberá acercarse a las oficinas de la Regional Aguas, donde le generarán el salvoconducto de movilización. Recuerde que debe conocer el día que se proyecta realizar la movilización, placas del vehículo, destino, los datos personales del conductor, el volumen de madera que desea movilizar con las respectivas medidas (Rastra, rolo, alfardas, listones, etc.

Paso 2. ¿Cómo solicitar salvoconducto por la plataforma VITAL?

Al ingresar con su usuario y contraseña a la plataforma, ya puede solicitar el salvoconducto iniciando por "Iniciar tramites" — "Salvoconducto único nacional" — "Solicitud de salvoconducto", y diligenciando cada uno de los cuatro ítem, de manera correcta, así: 'información de la obtención legal del espécimen' — "información de los especímenes" — "ruta de desplazamiento"- transporte", debe terminar con "enviar" donde le debe informa que su solicitud de salvoconducto ha sido registrada con éxito y aparece un número de 22 dígitos.

Deberán acercarse a las oficinas de Cornare donde le expedirán o generarán el salvoconducto de movilización previo pago de este. En caso de enviar un autorizado este deberá ser por escrito.

Tenga en cuenta que deben conocer el día que se proyecta realizar la movilización, placas del vehículo, destino, los datos personales del conductor, el volumen de madera que desea movilizar con las respectivas medidas (Aserrada con largo, ancho alto y si son bloques, alfardas, cargueras listones, etc., de acuerdo con el listado que se despliega y si es Rolo con largo y diámetro, y si es rolo, rolliza, estacones, etc., como igualmente muestra el listado desplegado). No debe movilizar las especies con salvoconductos vencidos o adulterados, como tampoco sin este documento que autoriza el transporte.

Para la expedición del Salvoconducto Único de Movilización en Línea (SUNL) de los cercos vivos, deberá diligenciar el formato del Anexo 2 "FORMATO ÚNICO NACIONAL DE SOLICITUD DE SALVOCONDUCTO ÚNICO NACIONAL EN LÍNEA PARA ESPECÍMENES DE FLORA OBTENIDOS POR EL APROVECHAMIENTO DE CERCAS VIVAS, BARRERAS ROMPE VIENTOS y/o ESPECIES FRUTALES " de la Resolución 0213 del 2020 y registrarse en la plataforma VITAL del ANLA

Parágrafo 2º. No debe movilizar madera con salvoconductos vencidos o adulterados, como tampoco sin este documento que autoriza el transporte.

ARTÍCULO SEPTIMO. ADVERTIR que cualquier incumplimiento a los términos, condiciones, obligaciones y requisitos establecidos en el presente acto administrativo, dará lugar a la adopción de las sanciones y medidas previstas en la Ley 1333 de 2009, previo adelanto del trámite administrativo sancionatorio correspondiente.

Parágrafo. CORNARE realizará una visita de Control y Seguimiento para verificar el cumplimiento de la medida de compensación recomendada.

ARTÍCULO OCTAVO. INFORMAR que el presente permiso no autoriza ninguna actividad en el predio, se otorga únicamente en beneficio de los árboles solicitados; cualquier actividad que se pretenda desarrollar deberá estar acorde con lo establecido en el Plan de Ordenamiento Territorial vigente y contar con los respectivos permisos.

ARTÍCULO NOVENO. NOTIFICAR personalmente el presente acto administrativo a la sociedad **ISAGEN S.A. E.S.P.**, identificada con Nit 811.000.740-4, representada legalmente por el señor **CAMILO MARULANDA LOPEZ**, identificado con cédula de ciudadanía N 10.008.868 a través de su apoderada principal **CATALINA MACIAS GARCÉS**, o quien haga sus veces.

Parágrafo. De no ser posible la notificación personal se hará en los términos de la mencionada ley.

ARTÍCULO DECIMO. Contra la presente actuación procede el recurso de reposición, el cual deberá interponerse ante el mismo funcionario que profirió este acto administrativo, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, según lo establecido en la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO DECIMO PRIMERO. PUBLICAR el presente acto administrativo en el Boletín Oficial de Cornare, a través de su página Web www.cornare.gov.co conforme lo dispone el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE



JOSÉ FERNANDO LÓPEZ ORTIZ
Director Regional Aguas

Expediente: 056670645929

Procedimiento: Trámite Ambiental

Asunto: Flora (Aprovechamiento)

Proyectó: Diana Pino- 25/09/2025

Técnico: JAIRSIÑO LLERENA