

RESOLUCIÓN No.

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

LA DIRECTORA DE LA REGIONAL VALLES DE SAN NICÓLAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO Y NARE "CORNARE". En uso de sus atribuciones legales, delegataria y

CONSIDERANDO

Que mediante correspondencia externa con radicado **CE-21727-2024** del 23 de diciembre del 2024, se emitió el Auto con radicado **AU-04712-2024** del 26 de diciembre del 2024, en el cual la Corporación dio inicio al trámite ambiental de **APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOLES AISLADOS**, solicitado por la sociedad **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN E.S.P** con Nit. 890904996-1, representada legalmente por el gerente el señor **JOHN ALBERTO MAYA SALAZAR** identificado con cédula de ciudadanía número 70.119.101, o quien haga sus veces al momento, actuando por medio de su apoderado el señor **JUAN CARLOS GÓMEZ GÓMEZ** identificado con cédula de ciudadanía número 71.667.069, y tarjeta profesional del consejo superior de la judicatura N° 62796-D1, o quien haga sus veces al momento, en beneficio de los individuos arbóreos localizados en los predios identificados con folios de matrículas inmobiliarias Nos. **020-17241, 020-272, 020-248137, 020-248139, 020-248141**, ubicados en el municipio de Rionegro.

Que, en atención a lo anterior, funcionarios de la Corporación, realizaron visita el día 08 de enero de 2025, y efectuaron la evaluación técnica del trámite, generándose el Informe Técnico número **IT-00340-2025 del 17 de enero del 2025**, en el cual se obtienen las siguientes observaciones y conclusiones:

(...)

3. OBSERVACIONES

3.1 El predio se encuentra ubicado en zona urbana, en el Barrio el Porvenir, donde se localiza la Planta de Tratamiento de agua Potable de EPM, sobre la Calle 47, contiguo al Mall Comercial Reserva Plaza del municipio de Rionegro.

3.2 En cuanto al predio donde se ubican los árboles: Corresponde a cinco (5) predios (Tabla 1.), que se ubican en la zona urbana del municipio de Rionegro, en estos, se localiza la Planta de tratamiento de agua potable y el punto de captación de EPM. Presentan paisaje en altiplanicie y relieve en terrazas y abanicos de terrazas, con cobertura en pastos arbolados y construcciones donde opera la maquinaria y oficinas administrativas. (Imagen 1.)

Se hace la anotación, que los FMI No 020-248137, 020-248139, 020-248141, fueron abiertos en base a los FMI, 020-33246, 020-27102 y 020-27103, los cuales se encuentran cerrados, pero son los que se identifican en el Geoportal de la Corporación.

FMI predio	FMI predio Matriz	PK	Área ha
020-17241		6151001010025600015	1,02
020-272		6151001010025600014	0,4
020-248137	020-33246	6151001010016200024	0,8
020-248139	020-27102	6151001010039900093	0,15
020-248141	020-27103	6151001010004400002	2,9

Tabla 1. Relación de Predios de interés



Imagen 1. Ubicación de los predios de interés

3.3 En cuanto a los individuos arbóreos de interés: De acuerdo con la solicitud y lo observado en campo, corresponden a treinta y ocho (38) individuos de diferentes especies, (Tabla 2.), los cuales se encuentran dispersos por los predios de interés. Presentan una condición general buena.

Familia	Nombre científico	Nombre común	Altura promedio (m)	Diámetro promedio (m)	Cantidad
Lauraceae	<i>Persea americana</i>	Aguacate	10	0,35	7
Arecaceae	<i>Dypsis lutescens</i>	Areca	11	0,20	3
Cupresaceae	<i>Cupressus lusitánica</i>	Ciprés	13	0,67	3
Myrtaceae	<i>Callistemon speciosus</i>	Escobillón rojo	8	0,10	1
Myrtaceae	<i>Corymbia citriodora</i>	Eucalipto	4	0,15	1
Myrtaceae	<i>Eucalyptus cinerea</i>	Eucalipto plateado	7	0,28	1
Magnoliaceae	<i>Magnolia grandiflora</i>	Magnolia	7	0,42	7
Arecaceae	<i>Archontophoenix cunninghamiana</i>	Palma Payanesa	12	0,27	2
Asparagaceae	<i>Yucca gigantea</i>	Palma yuca	6	0,60	2
Pinaceae	<i>Pinus oocarpa</i>	Pino	10	0,19	4
Myrtaceae	<i>Syzygium jambos</i>	Pomarrosa	12	0,66	3
Salicaceae	<i>Salix humboldtiana</i>	Sauce	8	0,24	3
Adoxaceae	<i>Viburnum sp</i>	Sauco de Monte	9	0,39	1
		Total			38

Tabla 1. Relación de los individuos objeto de la solicitud

Durante la visita se midió la Circunferencia a la Altura del Pecho (CAP), se calculó el Diámetro a la Altura del Pecho (DAP) y se estimó la altura de los individuos con el fin de determinar la madera a obtener con el aprovechamiento. Los resultados coincidieron con la información aportada.

El propósito del aprovechamiento es la adecuación de las áreas donde se ubican los árboles, se tiene el proyecto “Modernización de la Planta de Tratamiento de agua potable, como la zona de captación”.

3.4 Localización de los árboles aislados a aprovechar con respecto a Acuerdos Corporativos y al sistema de Información Ambiental Regional:

De acuerdo con el Sistema de Información Geográfica de Cornare, los predios de interés se encuentran al interior de los límites del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica POMCA del Río Negro, aprobado en Cornare mediante la Resolución No. 112-7296 del 21 de diciembre de 2017 y mediante la Resolución No. 112-4795 del 8 de noviembre de 2018, estableció el régimen de usos, además, por medio de la resolución RE-04227-2022 del 1 de noviembre de 2022 se modifica el régimen de usos al interior de los predios, los cuales presenta el 100% de su área en las áreas de uso múltiple, al estar en las áreas urbanas, municipales y distritales.

En estas áreas, se podrán desarrollar múltiples actividades con base en la capacidad de uso del suelo, y que estén acordes con lo establecido en el Plan de Ordenamiento Territorial Vigente y los Acuerdos Corporativos.



Imagen 2. Determinantes ambientales del predio de interés

Dado que se trata de individuos aislados fuera de la cobertura de bosque natural, que el propósito del aprovechamiento conforme lo manifestado por el interesado es la adecuación de los predios para la implementación del proyecto “Modernización de la captación y Planta de tratamiento de agua potable”, propósito que no presenta conflictos con la zonificación ambiental, esté, es viable siempre y cuando se cumplimiento a las recomendaciones y obligaciones ambientales.

3.5 Revisión de las especies y los volúmenes y análisis de la Información: Para la estimación del volumen total y comercial a obtener con el aprovechamiento, se empleó la siguiente fórmula:

$$\frac{\pi}{4} * dap^2 * h * ff$$

Donde,
dap corresponde al diámetro a la altura del pecho
h corresponde a la altura (total o comercial)
ff es el factor de forma = 0,5

Individuos que son objeto de aprovechamiento.

Familia	Nombre científico	Nombre común	Altura promedio (m)	Diámetro promedio (m)	Cantidad	Volumen total (m ³)	Volumen comercial (m ³)	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Lauraceae	<i>Persea americana</i>	Aguacate	10	0,35	7	8,64	5,62	Tala
Arecaceae	<i>Dypsis lutescens</i>	Areca	11	0,20	3	0,44	0,29	Tala
Cupressaceae	<i>Cupressus lusitánica</i>	Ciprés	13	0,67	3	7,73	5,02	Tala
Myrtaceae	<i>Callistemon speciosus</i>	Escobillón rojo	8	0,10	1	0,03	0,02	Tala
Myrtaceae	<i>Corymbia citriodora</i>	Eucalipto	4	0,15	1	0,04	0,03	Tala
Myrtaceae	<i>Eucalyptus cinerea</i>	Eucalipto plateado	7	0,28	1	0,22	0,14	Tala
Magnoliaceae	<i>Magnolia grandiflora</i>	Magnolia	7	0,42	7	4,34	2,82	Tala
Arecaceae	<i>Archontophoenix cunninghamiana</i>	Palma Payanesa	12	0,27	2	0,68	0,44	Tala
Asparagaceae	<i>Yucca gigantea</i>	Palma yuca	6	0,60	2	2,09	1,36	Tala
Pinaceae	<i>Pinus oocarpa</i>	Pino	10	0,19	4	0,7	0,46	Tala
Myrtaceae	<i>Syzygium jambos</i>	Pomarrosa	12	0,66	3	7,82	5,08	Tala
Salicaceae	<i>Salix humboldtiana</i>	Sauce	8	0,24	3	0,98	0,64	Tala
Adoxaceae	<i>Viburnum sp</i>	Sauco de Monte	9	0,39	1	0,54	0,35	Tala
		Total			38	34,25	22,26	

3.6 Registro Fotográfico:



Ruta: \\corden\S.Gestion\APOYO(Gestión Jurídica)\Anexos\Ambiental\Tramites ambientales\Recurso Bosques\
R. Flora maderable y no maderable\Aprovechamiento arboles aislados

Vigente desde:
12-Feb-20

F-GJ-237 V.03



Imagen 3. Árboles objeto del aprovechamiento

4 CONCLUSIONES:

4.1 Viabilidad: Técnicamente se considera **VIABLE** el **APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOLES AISLADOS**, en beneficio de los individuos arbóreos localizados en los predios identificados con folios de matrículas inmobiliarias Nos. 020-17241, 020-272, 020-248137, 020-248139, 020-248141, ubicados en el municipio de Rionegro, Antioquia, para las siguientes especies:

Familia	Nombre científico	Nombre común	Cantidad	Volumen total (m ³)	Volumen comercial (m ³)	Área del Aprovechamiento (hectáreas)	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Lauraceae	Persea americana	Aguacate	7	8,64	5,62	0,0001112	Tala
Arecaceae	Dypsis lutescens	Areca	3	0,44	0,29	0,00000096	Tala
Cupresaceae	Cupressus lusitánica	Ciprés	3	7,73	5,02	0,0001222	Tala
Myrtaceae	Callistemon speciosus	Escobillón rojo	1	0,03	0,02	0,0000008	Tala
Myrtaceae	Corymbia citriodora	Eucalipto	1	0,04	0,03	0,0000018	Tala
Myrtaceae	Eucalyptus cinerea	Eucalipto plateado	1	0,22	0,14	0,0000063	Tala
Magnoliaceae	Magnolia grandiflora	Magnolia	7	4,34	2,82	0,0001018	Tala
Arecaceae	Archontophoenix cunninghamiana	Palma Payanesa	2	0,68	0,44	0,0000123	Tala
Asparagaceae	Yucca gigantea	Palma yuca	2	2,09	1,36	0,0000710	Tala
Pinaceae	Pinus oocarpa	Pino	4	0,7	0,46	0,0000134	Tala
Myrtaceae	Syzygium jambos	Pomarrosa	3	7,82	5,08	0,0001342	Tala
Salicaceae	Salix humboldtiana	Sauce	3	0,98	0,64	0,0000244	Tala
Adoxaceae	Viburnum sp	Sauco de Monte	1	0,54	0,35	0,0000120	Tala
		Total	38	34,25	22,26	0,0006124	Tala

- 4.2** El área de aprovechamiento es de 0,0006124 hectáreas.
- 4.3** los árboles presentan condiciones que los hacen óptimos para ser aprovechados como árboles aislados.
- 4.4** Los predios hacen parte del área delimitada por del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica POMCA del Rio Negro, aprobado en Cornare mediante la Resolución No. 112-7296 del 21 de diciembre de 2017 y mediante la Resolución No. 112-4795 del 8 de noviembre de 2018, estableció el régimen de usos, además, por medio de la resolución RE-04227-2022 del 1 de noviembre de 2022 se modifica el régimen de usos al interior de los predios en: áreas urbanas, municipales y distritales. En estas áreas, se podrán desarrollar múltiples actividades con base en la capacidad de uso del suelo, y que estén acordes con lo establecido en el Plan de Ordenamiento Territorial Vigente y los Acuerdos Corporativos

Teniendo en cuenta que se trata de individuos aislados fuera de la cobertura de bosque natural, que el propósito del aprovechamiento conforme lo manifestado por el interesado, es la adecuación de los predios para la implementación del proyecto "Modernización de la captación y Planta de tratamiento de agua potable", propósito que no presenta conflictos con la zonificación ambiental, éste, es viable siempre y cuando se cumplimiento a las recomendaciones y obligaciones ambientales.

- 4.5** Se sugiere que la compensación se realice a través de la siembra de árboles para contribuir con la Restauración y conservación de las coberturas vegetales en la jurisdicción de Cornare.
- 4.6** 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 deberá contar con los respectivos permisos.
- 4.7** La información entregada por el usuario es suficiente para emitir el concepto de viabilidad ambiental del asunto en mención.
- 4.8** El interesado deberá prevenir, mitigar, controlar, compensar y corregir los posibles efectos e impactos negativos causados en desarrollo del aprovechamiento."

CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que el Artículo 8 de la Constitución Política establece que "Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la nación".

Que el Artículo 79 de la Carta Política indica que: "Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La Ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo.

Es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines."

Que el Artículo 80 ibidem, establece que: "El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su Conservación, restauración o sustitución..."

La Ley 99 de 1993 en su Artículo 31, establece las Funciones de las Corporaciones Autónomas; literal 9. "Otorgar concesiones, **permisos**, autorizaciones y licencias

ambientales requeridas por la ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente. **Otorgar permisos para aprovechamientos forestales.**"

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 primero establece lo siguiente:

"ARTÍCULO 1. Modifíquese 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 las siguientes definiciones:

(...) 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 acogiendo lo establecido en el Informe técnico número **IT-00340-2025** del 17 de enero del 2025, Cornare considera procedente autorizar el **APROVECHAMIENTO DE ARBOLES FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL**, consistente a intervenir mediante **el sistema de tala de treinta y ocho (38) individuos arbóreos**, la cual se dispondrá en la parte resolutive del presente Acto Administrativo.

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: AUTORIZAR EL APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOLES AISLADOS FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL a la sociedad **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN E.S.P** con Nit. 890904996-1, representada legalmente por el gerente el señor **JOHN ALBERTO MAYA SALAZAR** identificado con cédula de ciudadanía número 70.119.101, actuando por medio de su apoderado el señor **JUAN CARLOS GÓMEZ GÓMEZ** identificado con cédula de ciudadanía número 71.667.069 y tarjeta profesional del consejo superior de la judicatura N° 62796-D1, en beneficio de los individuos arbóreos localizados en los predios identificados con folios de matrículas inmobiliarias Nos. **020-17241, 020-272, 020-248137, 020-248139, 020-248141**, ubicados en el municipio de Rionegro, para las siguientes especies:

Familia	Nombre científico	Nombre común	Cantidad	Volumen total (m ³)	Volumen comercial (m ³)	Área del Aprovechamiento (hectáreas)	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Lauraceae	Persea americana	Aguacate	7	8,64	5,62	0,0001112	Tala
Arecaceae	Dypsis lutescens	Areca	3	0,44	0,29	0,00000096	Tala

Cupresac eae	Cupressus lusitánica	Ciprés	3	7,73	5,02	0,0001222	Tala
Myrtacea e	Callistemon speciosus	Escobilló n rojo	1	0,03	0,02	0,0000008	Tala
Myrtacea e	Corymbia citriodora	Eucalipto	1	0,04	0,03	0,0000018	Tala
Myrtacea e	Eucalyptus cinerea	Eucalipto plateado	1	0,22	0,14	0,0000063	Tala
Magnoliac eae	Magnolia grandiflora	Magnoli a	7	4,34	2,82	0,0001018	Tala
Arecacea e	Archontophoe nix cunninghamia na	Palma Payanes a	2	0,68	0,44	0,0000123	Tala
Asparaga ceae	Yucca gigantea	Palma yuca	2	2,09	1,36	0,0000710	Tala
Pinaceae	Pinus oocarpa	Pino	4	0,7	0,46	0,0000134	Tala
Myrtacea e	Syzygium jambos	Pomarros a	3	7,82	5,08	0,0001342	Tala
Salicacea e	Salix humboldtiana	Sauce	3	0,98	0,64	0,0000244	Tala
Adoxacea e	Viburnum sp	Sauco de Monte	1	0,54	0,35	0,0000120	Tala
		Total	38	34,25	22,26	0,0006124	Tala

PARÁGRAFO 1º: INFORMAR que solo podrá aprovechar los arboles mencionados en el presente artículo.

PARÁGRAFO 2º: El aprovechamiento de los árboles tendrá un tiempo para ejecutarse de **ocho (8) meses**, contados a partir de la ejecutoria de la presente actuación.

PARÁGRAFO 3º: 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 Ordenación y Manejo de la Cuenca del Río Negro, y lo establecido en el Plan de Ordenamiento Territorial vigente, además, deberá contar con los respectivos permisos.

PARÁGRAFO 4º: El presente aprovechamiento forestal autorizado es en beneficio de los individuos, localizados en los predios identificados con folios de matrículas inmobiliarias Nos. 020-17241, 020-272, 020-248137, 020-248139, 020-248141, en las siguientes coordenadas:

Descripción del punto	Longitud (W) - X			Latitud (N) - Y			Z (msn m)
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
020-17241	-75	23	30,853	6	9	4,525	2114
020-272	-75	23	30,814	6	9	4,734	2120
020-248137	-75	23	29,173	6	8	54,654	2111
020-248139	-75	23	33,30	6	8	53,372	2111
020-248141	-75	23	33,644	6	8	53,679	2111

ARTÍCULO SEGUNDO: REQUERIR a la sociedad **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.**, actuando por medio de su apoderado el señor **JUAN CARLOS GÓMEZ GÓMEZ**, o quien haga sus veces al momento, para que compense por el aprovechamiento de los árboles, conforme a lo establecido en la Resolución RE-06244-2021 del 21 de septiembre de 2021, para ello la parte cuenta con las siguientes alternativas:

Ruta: \\c0rde01\S.GestionAPOYO(Gestión Jurídica)\Anexos\Ambiental\Tramites ambientales\Recurso Bosques\
R. Flora maderable y no maderable\Aprovechamiento arboles aislados

Vigente desde:
12-Feb-20

F-GJ-237 V.03

Opción 1. Realizar la siembra de especies nativas en el predio de interés, en una relación de 1:3 para especies introducidas y una relación de 1:4 para las especies nativas, **en este caso deberán plantar 118** ($4 \times 4 = 16$ y $34 \times 3 = 102$) **árboles de especies nativas** y/o de importancia ecológica y garantizar su sobrevivencia mediante la realización de mantenimientos durante un mínimo de 3 años. Las especies recomendadas para la siembra son: Roble (*Quercus humboldtii*), Chaquiro (*Retrophyllum rospigliosii*), Arrayán (*Myrcia popayanensis*), Chocho Colombiano (*Ormosia colombiana*), Siete cueros (*Tibouchina lepidota*), Comino crespito (*Aniba perutilis*), Laurel (*Nectandra acutifolia*), Cedro (*Cedrela montana*), Drago (*Croton magdalenensis*), Almanegra de Guatapé (*Magnolia guatapensis*), Guayacán amarillo (*Handroanthus chrysanthus*), Encenillo (*Weinmannia tomentosa*), Palma de Cera (*Ceroxylon quindiuense*), Chachafruto (*Erythrina edulis*), Nogal cafetero (*Cordia alliodora*), Caunce (*Godoya antioquiensis*), Chagualo (*Clusia multiflora*), Amarraboyo (*Meriana nobilis*), Barcino (*Calophyllum brasiliense*), Niguito (*Miconia* sp.), Quiebrabarriga (*Trichanthera gigantea*), Chiriguaco (*Clethra revoluta*), Yarumo (*Cecropia* sp.), Chirlobiro (*Tecoma stans*), Quimulá (*Citharexylum subflavescens*), Aliso (*Alnus* sp), entre otros nativos.), entre otros nativos, y la altura de las plántulas debe ser de 50 cm o superior.

1.1 Los árboles deben ser establecidos como una cobertura continua que favorezca procesos de restauración vegetal, por tanto, no se admiten especies introducidas o maderables, especies frutales (comerciales o comestibles), especies ornamentales (palmas, plantas de jardín) o individuos establecidos como cercos vivos, setos o barreras rompevientos.

1.2 La compensación deberá realizarse con especies nativas en el área de influencia directa del proyecto y/o en otro lugar que brinde las garantías de conservación de los árboles sembrados, en cualquier caso, siempre se deberá garantizar el cumplimiento de los mantenimientos durante un mínimo de tres (3), de tal manera que se propenda por la supervivencia de las plantas en la zona intervenida.

PARÁGRAFO 1º: No se permite realizar las compensaciones (siembras o acuerdos) fuera de la jurisdicción de Cornare.

PARÁGRAFO 2º: Se sugiere que la compensación se realice a través de la siembra de árboles nativos en el predio, para contribuir con la restauración y conservación de las coberturas vegetales en la jurisdicción de Cornare y enriquecer la diversidad biológica de la zona.

PARÁGRAFO 3º: El establecimiento del material vegetal como compensación tendrá una vigencia de dos (02) meses después de terminado 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.

Opción 2. Orientar el valor económico de la compensación por un valor de **(\$2.917.432)**, hacia la conservación de los bosques naturales de la región Cornare, por medio de las herramientas de pagos por servicios ambientales- PSA, en la jurisdicción de Cornare, de acuerdo con lo establecido en la Resolución RE-06244-2021 del 21 de septiembre de 2021, publicada por Cornare, el valor económico a compensar de acuerdo con el IPC del año 2024, por cada árbol a sembrar corresponde a **\$24.724**, que equivale a sembrar **118** árboles nativos y su mantenimiento durante 3 años.

PARÁGRAFO 1º: 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 (02) meses, para la

Corporación realizar la respectiva verificación y velar por el cumplimiento de la compensación.

PARÁGRAFO 2° El valor proyectado por árbol corresponde a un valor de referencia que incrementa de manera anual conforme al aumento del IPC.

ARTÍCULO TERCERO: ACLARAR que compensar a través de un esquema de PSA, **es una opción y no una obligación para el peticionario**, 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 CUARTO: REQUERIR a la sociedad **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN E.S.P**, actuando por medio de su apoderado el señor **JUAN CARLOS GÓMEZ GÓMEZ**, o quien haga sus veces al momento, que se deberá implementar en el predio 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, o mantener en el sitio del aprovechamiento una copia de la resolución.

ARTÍCULO QUINTO: INFORMAR a la sociedad **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN E.S.P**, actuando por medio de su apoderado el señor **JUAN CARLOS GÓMEZ GÓMEZ**, o quien haga sus veces al momento, que deben cumplir con las siguientes obligaciones:

1. Las actividades de aprovechamiento y transporte de 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).
2. Los productos, subproductos y residuos del aprovechamiento como ramas, troncos, hojas, orillos, listones, aserrín, aceites y combustibles deben disponerse adecuadamente.
3. No se deben realizar quemas de los residuos producto del aprovechamiento forestal.
4. No se debe iniciar el aprovechamiento hasta tanto sea notificada por CORNARE la Resolución que lo faculta para tal fin
5. Se 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, en su defecto, los desperdicios producto del aprovechamiento deben ser retirados del lugar y dispuestos de forma adecuada en un sitio autorizado para ello
6. Aprovechar única y exclusivamente las especies y volúmenes autorizados en el área per misionada.
7. **Cornare** no se hace responsable de los daños materiales o sometimientos que cause el aprovechamiento forestal.
8. El área debe ser demarcada con cintas reflectivas indicando con esto el peligro para los transeúntes.
9. Los desperdicios producto del aprovechamiento deben ser retirados del lugar y dispuestos de forma adecuada en un sitio autorizado para ello.
10. Se 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.

11. No se podrán aprovechar árboles en linderos con predios vecinos, para ello se deberá contar con la autorización por escrito del propietario.

12. Las personas que realicen el aprovechamiento forestal deben ser idóneas en este campo y contar con la seguridad social actualizada.

ARTÍCULO SEXTO: INFORMAR a la sociedad **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.**, actuando por medio de su apoderado el señor **JUAN CARLOS GÓMEZ GÓMEZ**, o quien haga sus veces al momento, que el producto del aprovechamiento puede ser comercializado y/o transportado, por lo tanto, CORNARE entregará salvoconductos de movilización de madera, previa solicitud de la interesada.

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:

Paso 1. Registrarse en la plataforma VITAL

- Registrar al **titular** del permiso o de la solicitud de SUNL en la página web de VITAL (<http://vital.minambiente.gov.co/SILPA/TESTSILPA/Security/Login.aspx>),.
- Una vez ingresa a la plataforma deberá proceder a ingresar sus datos personales y un correo electrónico personal de frecuente uso al que le llegará la respuesta de su solicitud de registro, luego debe finalizar con "ENVIAR".
- Una vez que se hallan registrado en la plataforma VITAL por primera vez, le llegará a su correo electrónico inscrito, un mensaje en el que le anuncia que su solicitud de registro está en proceso y que para validar su registro debe dar "**clik aquí**", a lo que, una vez ejecutada esta acción, le llegará nuevamente un correo con su usuario y contraseña.
- Una vez ingrese con su usuario y contraseña a VITAL, tendrán que cambiar la contraseña de acceso por una de fácil recordación la cual es personal e intransferible. (en caso de olvidar la contraseña debe solicitar una nueva clave dando clic en olvide mi contraseña, la cual será enviada al correo electrónico que ingresaron en el registro inicial).
- Finalizado el proceso y obtener su usuario y contraseña, deberá informar a CORNARE al número telefónico 5461616, extensión 413, para proceder por parte de cornare en la plataforma VITAL con el cargue del acto administrativo o documento en el que se contemplan las especies y los respectivos volúmenes.

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 trámites" – "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 del 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.

Una vez haya realizado la solicitud, deberán acercarse a las oficinas de la Regional Valles de San Nicolás ubicadas en la Carrera 47 N° 64 A -61, kilómetro 1 vía Rionegro – Belén, teléfono 5461616, 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).

PARÁGRAFO 2°: No debe movilizar las especies con salvoconductos vencidos o adulterados, como tampoco sin este documento que autoriza el transporte.

ARTÍCULO SÉPTIMO: REQUERIR a la sociedad **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.**, actuando por medio de su apoderado el señor **JUAN CARLOS GÓMEZ GÓMEZ**, o quien haga sus veces al momento, que deben realizar un adecuado **AHUYENTAMIENTO DE FAUNA, SALVAMENTO O RESCATE, RELOCALIZACIÓN O REUBICACIÓN Y MONITOREO DE FAUNA SILVESTRE**, 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. Deberán enviar evidencias de estas actividades.

ARTÍCULO OCTAVO: INFORMAR, que mediante Resolución No. 112-7296 del 21 de diciembre de 2017, la Corporación Aprobó El Plan de Ordenación y Manejo de La Cuenca Hidrográfica del Río Negro, mediante la Resolución No. 112-4795 del 8 de noviembre del 2018 se estableció el régimen de usos al interior de su zonificación ambiental, las cuales fueron modificadas por la Resolución RE-04227 del 1 de noviembre de 2022. En el POMCA del Río Negro se localiza la actividad para la cual se otorga el presente permiso, concesión, licencia ambiental o autorización.

ARTÍCULO NOVENO: ADVERTIR que las normas sobre manejo y aprovechamiento de los recursos naturales renovables previstas en el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca del Río Negro priman sobre las disposiciones generales establecidas en otro ordenamiento administrativo, en las reglamentaciones de corrientes o en los permisos, concesiones, licencias ambientales y demás autorizaciones otorgadas antes de entrar en vigor el respectivo Plan.

PARÁGRAFO: El Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del Río Negro, constituye norma de superior jerarquía y determinante ambiental de los planes de ordenamiento territorial de las Entidades Territoriales que la conforman y tienen jurisdicción dentro de la misma, de conformidad con la Ley 388 de 1997 artículo 10 y el artículo 2.2.3.1.5.6 del decreto 1076 de 2015

ARTÍCULO DÉCIMO: 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: La Corporación, se reserva el derecho de hacer el Control y Seguimiento para verificar el cumplimiento de las obligaciones establecidas, de conformidad con el artículo 31 de la Ley 99 de 1993, la cual podrá ser objeto de cobro de conformidad con el artículo 96 de la Ley 633 de 2000 y norma Corporativa que lo faculta.

ARTÍCULO UNDÉCIMO: NOTIFICAR personalmente, el presente Acto Administrativo a la sociedad **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.**, actuando por medio de su apoderado el señor **JUAN CARLOS GÓMEZ GÓMEZ**, o quien haga sus veces al momento, haciéndole entrega de una copia de esta, como lo dispone la Ley 1437 de 2011.

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

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO: INDICAR que contra el presente Acto Administrativo procede el recurso de reposición, el cual deberá interponerse personalmente y por escrito 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 DÉCIMO TERCERO: ORDENAR la PUBLICACIÓN de la presente actuación en el Boletín Oficial de la Corporación, a través de la página web www.cornare.gov.co, de conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO: El presente acto administrativo empieza a regir a partir de la ejecutoria de este.

Dado en el municipio de Rionegro,

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE



LILIANA ANDREA ALZATE RESTREPO
DIRECTORA REGIONAL VALLES DE SAN NICOLÁS

Expediente: 056150644694

Proyectó: Abg. Ximena Osorio / Fecha: 22-01-2025

Procedimiento: Trámite Ambiental

Asunto: Aprovechamiento de Árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural.

Técnica: Yolanda Henao Ríos.