

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO**

LA SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO, en uso de sus atribuciones legales contenidas en la Ley General Ambiental de Colombia, el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Resolución 2169 del 12 de diciembre de 2016, modificada por la Resolución 066 del 16 de enero de 2017, modificada por la Resolución 081 del 18 de enero de 2017, Resolución 1035 del 03 de mayo de 2019, y está última fue modificada por la Resolución 1861 del 14 de septiembre de 2020, emanadas de la Dirección General de la Corporación Autónoma Regional del Quindío y,

CONSIDERANDO

ANTECEDENTES

Que el día seis (06) de septiembre del año dos mil veinticuatro (2024), la señora **KAREN JULIETH PEREZ OSPINA**, identificada con cedula de ciudadanía No. 1.032.356.083, y la señora **MARIA CAMILA PEREZ OSPINA**, identificada con cedula de ciudadanía No. 1.005.714.592 en calidad de **PROPIETARIAS**, a través del señor **JULIAN GUSTAVO OROZCO GAVIRIA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 4.564.811, en su calidad de **APODERADO ESPECIAL**, solicitó trámite de aprovechamiento forestal para realizar en el predio rural **1) MANDALAY** ubicado en la vereda **CRUCES**, en el municipio de **FILANDIA (QUINDÍO)**, identificado con el folio de Matrícula Inmobiliaria **No. 284-6546** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Filandia (Quindío) y Ficha Catastral **6327200000000000205460000000** (según Certificado de Tradición), para lo cual presentó ante la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO -CRQ**, el Formato Único Nacional de Solicitud de trámite de **Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados**, radicado bajo el expediente administrativo No. **9868-24**, junto con los demás documentos correspondientes.

Que, el día 10 de septiembre de 2024 la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la CRQ, profirió el auto de inicio **SRCA-AIF-503-10-09-24** mediante el cual se dio inicio al procedimiento administrativo tendiente a obtener la autorización de aprovechamiento forestal, el cual fue notificado de manera electrónica el día 12 de septiembre de 2024 por medio del radicado de salida No. 12626 a el señor **JULIAN GUSTAVO OROZCO GAVIRIA** en calidad de **APODERADO ESPECIAL** así mismo el acto administrativo fue enviado a la alcaldía municipal de **FILANDIA** para efectos del cumplimiento del artículo 2.2.1.1.7.11, del Decreto 1076 del 2015 para que sea exhibido en un lugar visible.

ASPECTOS TÉCNICOS

Que, el día 24 de septiembre de 2024 mediante el Comunicado Interno **SRCA-1090-2024**, se realizó solicitud de concepto a la Subdirección de Gestión Ambiental sobre el plan de manejo establecido para el área de protección del Distrito de Conservación de Suelos Barbas Bremen, acerca de las actividades permitidas al interior de estas áreas reglamentadas para el presente predio objeto de la solicitud.

Que, el día 28 de octubre de 2024 mediante el Comunicado Interno **SRCA-704-2024**, la Subdirección de Gestión Ambiental emitió respuesta al Comunicado Interno SRAC 1090-2024, en el cual se estableció lo siguiente:

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

"(...)

Comunicado interno

SGA-704-2024

Para: **Jorge Hernán García Sierra**
Subdirector de Regulación y Control Ambiental

De: **Edgar Ancizar García Hincapié**
Subdirector de Gestión Ambiental

Fecha: 28 de octubre de 2024

Asunto: Respuesta CI SRCA 1090-24

Respetuoso Saludo

De manera cordial nos permitimos dar respuesta a su comunicado, allegado a esta subdirección bajo el radicado de referencia, a través del cual solicita aclaración de las actividades permitidas en el área protegida del SINAP Distrito de Conservación de Suelos Barbas Bremen en el marco de un trámite de aprovechamiento de árbol aislado (1415 individuos arbóreos) para el predio Mandalay identificado con ficha catastral N° 632720000000000020546000000000.

*En relación a lo anterior, informamos que una vez revisada la localización de los puntos shape aportados como anexos al C.I SRCA N° 1090-2024, se determinó se localiza en el área protegida Distrito de Conservación de Suelos (DCS) Barbas Bremen (**Figura 1**).*

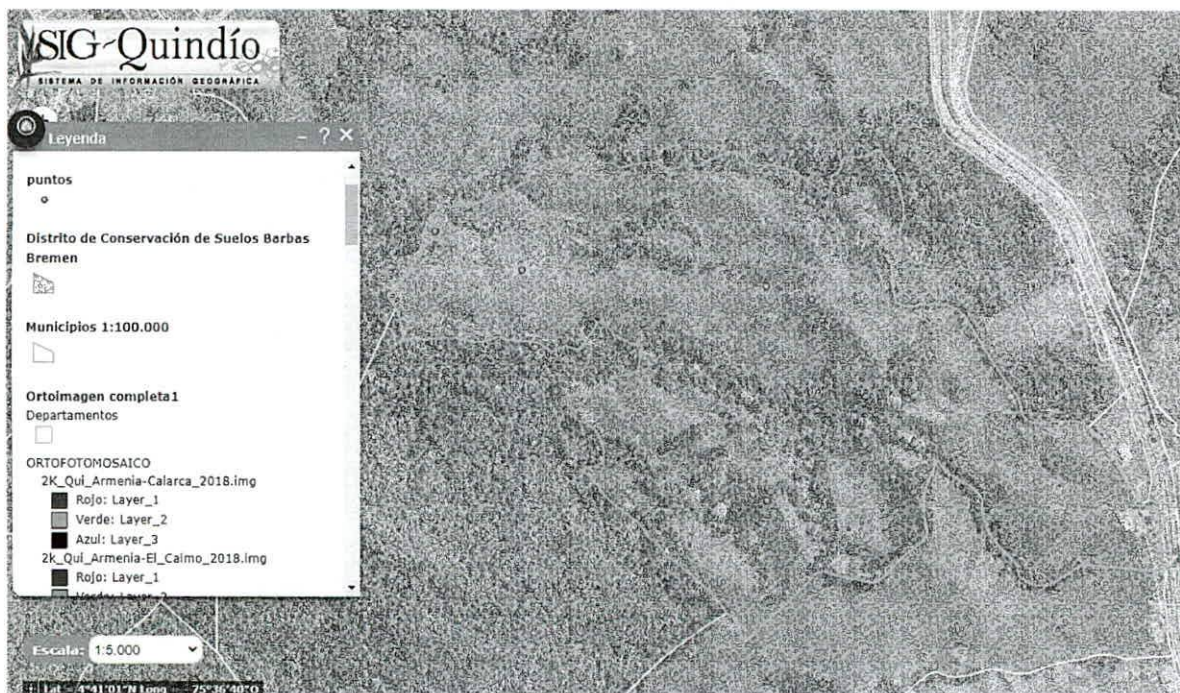


Figura 1. Localización del aprovechamiento dentro del DRMI de La Cuenca Alta del Río Quindío

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

Así mismo, se realizó el contraste de la localización de la información shape aportada con la zonificación establecida en el plan de manejo ambiental del área protegida y a partir de allí se estableció que se ubica en Zona de uso sostenible (Figura 2), zona de uso 6e-1 (Figura 3).

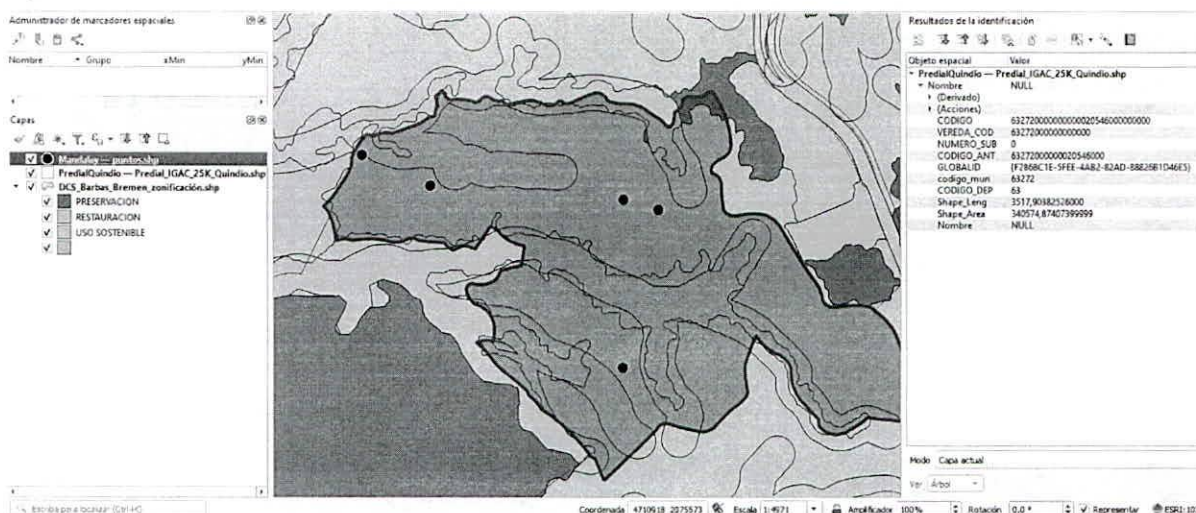


Figura 2. Localización los puntos de intervención forestal dentro de zona de uso sostenible del DCS Barbas Bremen

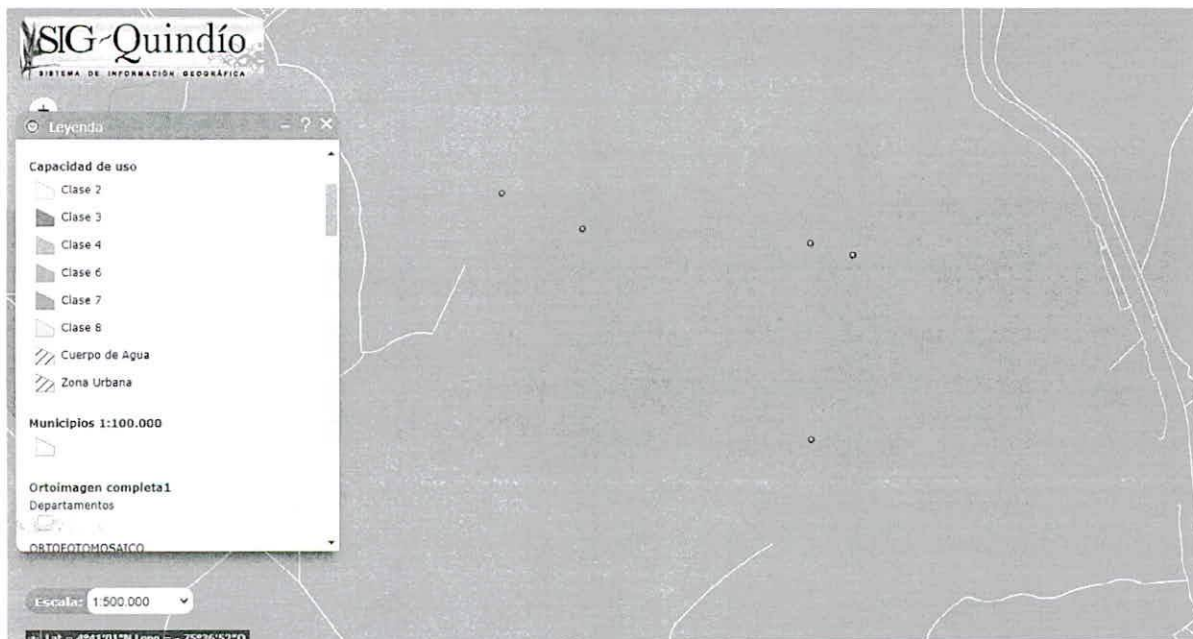


Figura 3. Localización los puntos de intervención forestal dentro de la zona de uso 6e-1

A la luz del plan de manejo del área protegida "Distrito de Conservación de Suelos (DCS) Barbas Bremen", en la zona de uso sostenible se tienen los siguientes usos:

4.4.3.3.1. Tierras Para Uso Forestal De Produccion (FPD):

FPDf/6e-1: Ocupa áreas de clima frío muy húmedo, en pendientes moderada y fuertemente inclinadas. Los suelos originados de cenizas volcánicas sobre depósitos torrenciales volcánicos son profundos, bien drenados, fuertemente ácidos en superficie, moderadamente ácidos en profundidad, con fertilidad baja, afectados por erosión moderada (frecuentes patas de vaca). Las tierras presentan restricciones por erosión moderada, pendientes moderada y fuertemente inclinadas, suelos fuertemente ácidos y fertilidad baja.

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

Usos Permitidos:

✓ Aliso, Laurel, Sangro, Oloroso, Cedro, aliso, Arrayán, etc.

USOS COMPLEMENTARIOS

USOS PERMITIDOS.

"Producción agropecuaria. Tendiente a la reconversión agrícola y ganadera, con buenas prácticas agropecuarias.

Producción silvopastoril. Involucrando árboles en los potreros, protección de fuentes hídricas, cerramiento de relictos de bosque, capacidad de carga moderada.

Producción agroforestal. Son áreas que deben dedicarse a cultivos con la inclusión permanente del componente arbóreo y arbustivo que permita la protección y el mantenimiento de la capacidad productiva del suelo, el reciclaje de nutrientes y disminuya su susceptibilidad a erosión y degradación.

Consolidación de bosques riparios.

Protección y mantenimiento de zonas forestales protectoras.

Implementación de corredores biológicos. A través de la matriz productiva.

Protección de relictos de bosque. Que circundan la matriz productiva.

Preservación de Humedales y lagunas. Inmersos en la matriz productiva.

Producción forestal. Que indique un cambio drástico en la vocación productiva.

Producción agropecuaria con restricciones: Aquellas destinadas a la actividad productiva agrícola y pecuaria donde se deben adelantar prácticas de manejo y conservación de suelos y establecimiento de cultivos densos y asociados para evitar la degradación del suelo y demás recursos relacionados."

USOS PROHIBIDOS.

"Parcelación: Debe ajustarse a las normas de ordenamiento territorial vigentes y a las determinantes ambientales para el territorio.

Producción minera a baja, mediana y gran escala (Mega minería).

Intervención de franjas forestales protectoras. Son aquellas que deben ser conservadas permanentemente con bosques naturales. Su finalidad exclusiva es la protección de suelos, agua, flora, fauna, diversidad biológica, recursos genéticos u otros recursos naturales renovables. En estos sitios se presentan por lo general los **Bosques riparios** con franjas de retiros obligados desde las corrientes hídricas en una distancia de hasta de 30 metros, medida desde el nivel máximo de flujo, a un período de retorno mínimo de 15 años, (Decreto 2811/74).

En el DCS BB de Filandia y Circasia, algunas franjas forestales protectoras no presentan cobertura vegetal nativa y son usadas para el desarrollo de actividades productivas. Estos usos deben ser proyectados a futuro hacia la restauración y/o preservación y de esta manera ir propiciando un cambio de zona de uso sostenible a zona de preservación.

Parcelaciones y vivienda campestre en áreas y polígonos que no se han concertado con la autoridad ambiental y previa definición de las densidades máximas para vivienda campestre en suelo rural en el territorio del AP.

Producción agropecuaria en áreas con pendientes mayores al 70%: Áreas que por su alta pendiente deben conservar cobertura vegetal arbórea para evitar su degradación y conservar los recursos conexos. En la ganadería deben ser utilizadas con semovientes de bajo peso y con una carga leve."

Como es posible evidenciar, uno de los usos permitidos dentro de la zona sostenible es la producción forestal; sin embargo, establece que esta debe indicar un cambio drástico en la vocación productiva, la cual es "sistemas silvopastoriles; requieren prácticas de conservación intensivas como construcción

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO**

de acequias de ladera, recuperación de las áreas erosionadas y adecuado manejo de pastos y ganado”.

Teniendo en cuenta lo anterior, es necesario que antes de otorgar el permiso se evalúe la actividad productiva que será implementada en el predio posterior al aprovechamiento forestal y establecer si esta, tiende a lograr un mejoramiento en la vocación del suelo.

Atentamente

Edgar Ancizar García Hincapié
Subdirector de Gestión Ambiental

Proyectó: Andrea de la Cadena Ortega / SGA

Revisó: Edgar Ancizar García Hincapié /Subdirector SGA

Anexos. NO

Ruta de archivo. Derechos de petición (...)."

Que una vez agotada la etapa de verificación jurídica y técnica de la documentación aportada por el solicitante, el Subdirector de Regulación y Control Ambiental, dispuso la práctica de una visita técnica al predio objeto de la solicitud.

El día 10 de octubre de 2024, técnico adscrito a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, practicó la visita la cual quedó registrada mediante Formato de Acta de Visita, producto de la cual se rindió el respectivo **INFORME DE LA VISITA TECNICA Y CONCEPTO TECNICO SRCA-OF-718** del 29/10/2024, el cual hace parte integral del presente acto administrativo, en el que se consignan los detalles de la visita para lo cual, el técnico operativo se desplazó al predio mencionado en la primera parte de este documento, donde se pretende realizar el aprovechamiento en el que identifica lo siguiente que me permito transcribir:

"(...)

1. DESARROLLO DE LA VISITA

*En el **FORMATO ÚNICO NACIONAL DE SOLICITUD DE APROVECHAMIENTO FORESTAL Y MANEJO SOSTENIBLE DE FLORA SILVESTRE Y LOS PRODUCTOS FORESTALES NO MADERABLES** con radicado **N°9868-24** se solicita la intervención en tala de **1415 INDIVIDUOS de la especie Pino Cipress (Cupressus sp.)** y **245 individuos de la especie Eucalipto (Eucalyptus sp.)** establecidos como árbol aislado fuera de la cobertura de bosque natural, dentro del predio **LOTE "MANDALAY"** del municipio de FILANDIA.*

*La visita técnica se realizó el día 10 de octubre de 2024 soportada en el acta **SIN NÚMERO**, fue atendida por el señor JULIÁN OROZCO quien es el apoderado del trámite.*

Al momento de la visita, se realiza recorrido identificando los individuos arbóreos que son objeto del trámite de aprovechamiento, estos ejemplares, se encuentran al interior del predio agrupados en diferentes áreas.

Durante el recorrido se procede a tomar información dasométrica, geográfica y fotográfica de los individuos, dejando constancia por escrito que las coordenadas serán cruzadas con la información obtenida en la consulta predial a través del geoportal del IGAC o SIG Quindío.

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

Tabla 1 INVENTARIO FORESTAL PARA SOLICITUD DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO LOTE "MANDALAY" EUCALIPTOS.

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
1	Eucalyptus sp.	108	0.344	28	19	0.093	1.689	1.146	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
2	Eucalyptus sp.	148	0.471	29	21	0.174	3.286	2.379	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
3	Eucalyptus sp.	156	0.497	31	25	0.194	3.902	3.147	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
4	Eucalyptus sp.	154	0.490	28	19	0.189	3.435	2.331	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
5	Eucalyptus sp.	142	0.452	25	16	0.160	2.607	1.669	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
6	Eucalyptus sp.	112	0.357	32	26	0.100	2.076	1.687	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
7	Eucalyptus sp.	133	0.423	31	25	0.141	2.836	2.287	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
8	Eucalyptus sp.	270	0.859	28	22	0.580	10.558	8.296	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
9	Eucalyptus sp.	300	0.955	28	19	0.716	13.035	8.845	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
10	Eucalyptus sp.	175	0.557	25	18	0.244	3.960	2.851	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
11	Eucalyptus sp.	154	0.490	31	22	0.189	3.803	2.699	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
12	Eucalyptus sp.	115	0.366	27	19	0.105	1.847	1.300	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
13	Eucalyptus sp.	130	0.414	30	23	0.134	2.622	2.011	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
14	Eucalyptus sp.	119	0.379	29	24	0.113	2.124	1.758	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
15	Eucalyptus sp.	134	0.427	31	24	0.143	2.879	2.229	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
16	Eucalyptus sp.	145	0.462	27	21	0.167	2.936	2.284	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
17	Eucalyptus sp.	122	0.388	26	21	0.118	2.002	1.617	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
18	Eucalyptus sp.	215	0.684	31	22	0.368	7.412	5.260	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
19	Eucalyptus sp.	126	0.401	27	18	0.126	2.217	1.478	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
20	Eucalyptus sp.	141	0.449	32	23	0.158	3.291	2.365	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
21	Eucalyptus sp.	152	0.484	25	19	0.184	2.988	2.271	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
22	<i>Eucalyptus sp.</i>	149	0.474	29	22	0.177	3.330	2.526	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
23	<i>Eucalyptus sp.</i>	187	0.595	26	18	0.278	4.703	3.256	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
24	<i>Eucalyptus sp.</i>	139	0.442	30	21	0.154	2.998	2.099	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
25	<i>Eucalyptus sp.</i>	178	0.567	30	21	0.252	4.917	3.442	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
26	<i>Eucalyptus sp.</i>	204	0.649	29	21	0.331	6.243	4.520	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
27	<i>Eucalyptus sp.</i>	159	0.506	29	22	0.201	3.792	2.877	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
28	<i>Eucalyptus sp.</i>	188	0.598	31	24	0.281	5.667	4.388	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
29	<i>Eucalyptus sp.</i>	215	0.684	28	23	0.368	6.695	5.499	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
30	<i>Eucalyptus sp.</i>	115	0.366	32	23	0.105	2.189	1.573	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
31	<i>Eucalyptus sp.</i>	165	0.525	30	22	0.217	4.225	3.098	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
PROMEDIO			0.508	28.871	11.055	0.218	4.073	3.006		
TOTAL 120							488.769	360.727		

Tabla 2 INVENTARIO FORESTAL PARA SOLICITUD DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO LOTE "MANDALAY" CIPRESS (CUPRESSUS SP.).

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
1	<i>Cipress (Cupressus sp.)</i>	123	0.392	18	12	0.120	1.409	0.939	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
2	<i>Cipress (Cupressus sp.)</i>	90	0.286	15	11	0.064	0.628	0.461	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
3	<i>Cipress (Cupressus sp.)</i>	115	0.366	15	10	0.105	1.026	0.684	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
4	<i>Cipress (Cupressus sp.)</i>	150	0.477	17	13	0.179	1.978	1.513	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
5	<i>Cipress (Cupressus sp.)</i>	120	0.382	15	11	0.115	1.117	0.819	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
6	<i>Cipress (Cupressus sp.)</i>	102	0.325	16	12	0.083	0.861	0.646	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
7	<i>Cipress (Cupressus sp.)</i>	105	0.334	18	13	0.088	1.026	0.741	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
8	<i>Cipress (Cupressus sp.)</i>	125	0.398	17	12	0.124	1.374	0.970	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
9	Cipress (Cupressus sp.)	113	0.360	17	12	0.102	1.123	0.793	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
10	Cipress (Cupressus sp.)	112	0.357	15	10	0.100	0.973	0.649	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
11	Cipress (Cupressus sp.)	87	0.277	14	10	0.060	0.548	0.392	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
12	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	14	9	0.115	1.043	0.670	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
13	Cipress (Cupressus sp.)	115	0.366	17	12	0.105	1.163	0.821	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
14	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	18	12	0.088	1.026	0.684	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
15	Cipress (Cupressus sp.)	140	0.446	15	9	0.156	1.521	0.912	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
16	Cipress (Cupressus sp.)	108	0.344	18	14	0.093	1.086	0.845	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
17	Cipress (Cupressus sp.)	127	0.404	18	14	0.128	1.502	1.168	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
18	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	15	9	0.117	1.136	0.682	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
19	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	14	10	0.088	0.798	0.570	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
20	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	18	12	0.126	1.478	0.985	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
21	Cipress (Cupressus sp.)	72	0.229	16	11	0.041	0.429	0.295	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
22	Cipress (Cupressus sp.)	118	0.376	18	13	0.111	1.296	0.936	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
23	Cipress (Cupressus sp.)	141	0.449	18	12	0.158	1.851	1.234	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
24	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	14	10	0.046	0.418	0.299	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
25	Cipress (Cupressus sp.)	86	0.274	16	10	0.059	0.612	0.383	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
26	Cipress (Cupressus sp.)	102	0.325	15	11	0.083	0.807	0.592	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
27	Cipress (Cupressus sp.)	95	0.302	15	9	0.072	0.700	0.420	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
28	Cipress (Cupressus sp.)	114	0.363	16	11	0.103	1.076	0.739	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
29	Cipress (Cupressus sp.)	74	0.236	18	13	0.044	0.510	0.368	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
30	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	16	10	0.070	0.731	0.457	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
31	Cipress (Cupressus sp.)	134	0.427	16	11	0.143	1.486	1.022	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
32	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	16	12	0.107	1.114	0.835	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
33	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	14	10	0.107	0.974	0.696	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
34	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	16	12	0.115	1.192	0.894	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
35	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	16	11	0.117	1.212	0.833	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
36	Cipress (Cupressus sp.)	138	0.439	17	11	0.152	1.675	1.084	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
37	Cipress (Cupressus sp.)	108	0.344	16	10	0.093	0.965	0.603	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
38	Cipress (Cupressus sp.)	70	0.223	18	14	0.039	0.456	0.355	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
39	Cipress (Cupressus sp.)	109	0.347	18	13	0.095	1.106	0.799	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
40	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	15	10	0.117	1.136	0.757	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
41	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	18	14	0.046	0.538	0.418	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
42	Cipress (Cupressus sp.)	72	0.229	18	14	0.041	0.483	0.375	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
43	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	17	12	0.070	0.777	0.548	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
44	Cipress (Cupressus sp.)	56	0.178	18	14	0.025	0.292	0.227	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
45	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	16	11	0.070	0.731	0.503	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
46	Cipress (Cupressus sp.)	155	0.493	18	14	0.191	2.237	1.740	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
47	Cipress (Cupressus sp.)	100	0.318	18	13	0.080	0.931	0.672	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
48	Cipress (Cupressus sp.)	132	0.420	16	11	0.139	1.442	0.991	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
49	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	15	11	0.115	1.117	0.819	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
50	Cipress (Cupressus sp.)	110	0.350	16	12	0.096	1.001	0.751	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
51	Cipress (Cupressus sp.)	158	0.503	16	10	0.199	2.066	1.291	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
52	Cipress (Cupressus sp.)	98	0.312	16	11	0.076	0.795	0.546	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
53	Cipress (Cupressus sp.)	90	0.286	17	11	0.064	0.712	0.461	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
54	Cipress (Cupressus sp.)	92	0.293	14	10	0.067	0.613	0.438	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
55	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	18	12	0.088	1.026	0.684	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
56	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	15	9	0.126	1.232	0.739	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
57	Cipress (Cupressus sp.)	150	0.477	15	11	0.179	1.746	1.280	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
58	Cipress (Cupressus sp.)	135	0.430	17	13	0.145	1.603	1.226	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
59	Cipress (Cupressus sp.)	96	0.306	16	10	0.073	0.763	0.477	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
60	Cipress (Cupressus sp.)	102	0.325	18	14	0.083	0.969	0.753	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
61	Cipress (Cupressus sp.)	117	0.372	14	10	0.109	0.991	0.708	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
62	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	15	10	0.070	0.686	0.457	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
63	Cipress (Cupressus sp.)	63	0.201	15	10	0.032	0.308	0.205	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
64	Cipress (Cupressus sp.)	84	0.267	14	9	0.056	0.511	0.328	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
65	Cipress (Cupressus sp.)	112	0.357	14	9	0.100	0.908	0.584	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
66	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	17	13	0.107	1.183	0.905	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
67	Cipress (Cupressus sp.)	114	0.363	15	10	0.103	1.008	0.672	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
68	Cipress (Cupressus sp.)	40	0.127	16	12	0.013	0.132	0.099	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
69	Cipress (Cupressus sp.)	70	0.223	15	9	0.039	0.380	0.228	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
70	Cipress (Cupressus sp.)	50	0.159	17	11	0.020	0.220	0.142	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
71	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	17	12	0.045	0.495	0.349	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
72	Cipress (Cupressus sp.)	50	0.159	14	10	0.020	0.181	0.129	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
73	Cipress (Cupressus sp.)	70	0.223	15	9	0.039	0.380	0.228	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
74	Cipress (Cupressus sp.)	162	0.516	16	12	0.209	2.172	1.629	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
75	Cipress (Cupressus sp.)	100	0.318	14	9	0.080	0.724	0.466	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
76	Cipress (Cupressus sp.)	145	0.462	17	12	0.167	1.849	1.305	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
77	Cipress (Cupressus sp.)	146	0.465	17	13	0.170	1.874	1.433	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
78	Cipress (Cupressus sp.)	110	0.350	17	11	0.096	1.064	0.688	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
79	Cipress (Cupressus sp.)	128	0.407	17	13	0.130	1.441	1.102	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
80	Cipress (Cupressus sp.)	74	0.236	18	14	0.044	0.510	0.397	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
81	Cipress (Cupressus sp.)	157	0.500	16	12	0.196	2.040	1.530	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
82	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	18	13	0.126	1.478	1.068	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
83	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	14	10	0.115	1.043	0.745	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
84	Cipress (Cupressus sp.)	135	0.430	18	13	0.145	1.697	1.226	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
85	Cipress (Cupressus sp.)	74	0.236	18	12	0.044	0.510	0.340	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
86	Cipress (Cupressus sp.)	178	0.567	17	13	0.252	2.786	2.131	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
87	Cipress (Cupressus sp.)	130	0.414	18	12	0.134	1.573	1.049	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
88	Cipress (Cupressus sp.)	154	0.490	17	12	0.189	2.085	1.472	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
89	Cipress (Cupressus sp.)	150	0.477	14	10	0.179	1.629	1.164	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
90	Cipress (Cupressus sp.)	140	0.446	18	12	0.156	1.825	1.217	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
91	Cipress (Cupressus sp.)	212	0.675	16	10	0.358	3.720	2.325	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
92	Cipress (Cupressus sp.)	198	0.630	14	8	0.312	2.839	1.622	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
93	Cipress (Cupressus sp.)	125	0.398	15	11	0.124	1.212	0.889	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
94	Cipress (Cupressus sp.)	107	0.341	18	13	0.091	1.066	0.770	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
95	Cipress (Cupressus sp.)	101	0.321	15	9	0.081	0.791	0.475	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
96	Cipress (Cupressus sp.)	111	0.353	18	12	0.098	1.147	0.765	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
97	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	15	9	0.046	0.448	0.269	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
98	Cipress (Cupressus sp.)	145	0.462	14	8	0.167	1.523	0.870	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
99	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	15	9	0.107	1.044	0.626	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
100	Cipress (Cupressus sp.)	137	0.436	18	14	0.149	1.747	1.359	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
101	Cipress (Cupressus sp.)	85	0.271	14	10	0.057	0.523	0.374	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
102	Cipress (Cupressus sp.)	133	0.423	16	10	0.141	1.464	0.915	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
103	Cipress (Cupressus sp.)	132	0.420	16	12	0.139	1.442	1.082	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
104	Cipress (Cupressus sp.)	117	0.372	14	10	0.109	0.991	0.708	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
105	Cipress (Cupressus sp.)	93	0.296	16	11	0.069	0.716	0.492	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
106	Cipress (Cupressus sp.)	101	0.321	15	9	0.081	0.791	0.475	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
107	Cipress (Cupressus sp.)	99	0.315	17	11	0.078	0.862	0.558	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
108	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	15	11	0.046	0.448	0.329	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
109	Cipress (Cupressus sp.)	88	0.280	14	9	0.062	0.561	0.361	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
110	Cipress (Cupressus sp.)	128	0.407	18	14	0.130	1.525	1.186	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
111	Cipress (Cupressus sp.)	137	0.436	14	8	0.149	1.359	0.777	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
112	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	15	11	0.107	1.044	0.766	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
113	Cipress (Cupressus sp.)	144	0.458	17	12	0.165	1.823	1.287	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
114	Cipress (Cupressus sp.)	81	0.258	16	10	0.052	0.543	0.339	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
115	Cipress (Cupressus sp.)	98	0.312	18	14	0.076	0.894	0.695	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
116	Cipress (Cupressus sp.)	140	0.446	18	12	0.156	1.825	1.217	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
117	Cipress (Cupressus sp.)	103	0.328	18	12	0.084	0.988	0.659	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
118	Cipress (Cupressus sp.)	131	0.417	18	14	0.137	1.598	1.243	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
119	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	16	12	0.070	0.731	0.548	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
120	Cipress (Cupressus sp.)	82	0.261	14	8	0.054	0.487	0.278	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
121	Cipress (Cupressus sp.)	92	0.293	16	11	0.067	0.700	0.482	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
122	Cipress (Cupressus sp.)	119	0.379	16	12	0.113	1.172	0.879	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
123	Cipress (Cupressus sp.)	82	0.261	17	13	0.054	0.591	0.452	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
124	Cipress (Cupressus sp.)	135	0.430	14	8	0.145	1.320	0.754	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
125	Cipress (Cupressus sp.)	118	0.376	18	14	0.111	1.296	1.008	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
126	Cipress (Cupressus sp.)	118	0.376	18	13	0.111	1.296	0.936	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
127	Cipress (Cupressus sp.)	86	0.274	18	12	0.059	0.689	0.459	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
128	Cipress (Cupressus sp.)	130	0.414	17	12	0.134	1.486	1.049	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
129	Cipress (Cupressus sp.)	86	0.274	18	13	0.059	0.689	0.497	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
130	Cipress (Cupressus sp.)	101	0.321	14	10	0.081	0.739	0.528	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
131	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	18	13	0.126	1.478	1.068	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
132	Cipress (Cupressus sp.)	109	0.347	17	13	0.095	1.045	0.799	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
133	Cipress (Cupressus sp.)	103	0.328	18	14	0.084	0.988	0.768	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
134	Cipress (Cupressus sp.)	109	0.347	18	13	0.095	1.106	0.799	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
135	Cipress (Cupressus sp.)	145	0.462	15	11	0.167	1.631	1.196	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
136	Cipress (Cupressus sp.)	104	0.331	15	10	0.086	0.839	0.559	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
137	Cipress (Cupressus sp.)	104	0.331	18	12	0.086	1.007	0.671	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
138	Cipress (Cupressus sp.)	85	0.271	16	12	0.057	0.598	0.448	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
139	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	18	14	0.115	1.341	1.043	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
140	Cipress (Cupressus sp.)	137	0.436	15	9	0.149	1.456	0.874	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
141	Cipress (Cupressus sp.)	101	0.321	14	8	0.081	0.739	0.422	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
142	Cipress (Cupressus sp.)	118	0.376	15	9	0.111	1.080	0.648	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
143	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	18	13	0.115	1.341	0.968	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
144	Cipress (Cupressus sp.)	136	0.433	16	10	0.147	1.531	0.957	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
145	Cipress (Cupressus sp.)	87	0.277	18	13	0.060	0.705	0.509	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
146	Cipress (Cupressus sp.)	91	0.290	14	10	0.066	0.600	0.428	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
147	Cipress (Cupressus sp.)	113	0.360	18	13	0.102	1.189	0.859	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
148	Cipress (Cupressus sp.)	96	0.306	18	13	0.073	0.858	0.620	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
149	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	17	11	0.045	0.495	0.320	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
150	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	15	9	0.046	0.448	0.269	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
151	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	14	8	0.126	1.150	0.657	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
152	Cipress (Cupressus sp.)	140	0.446	14	10	0.156	1.419	1.014	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
153	Cipress (Cupressus sp.)	129	0.411	15	10	0.132	1.291	0.861	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
154	Cipress (Cupressus sp.)	130	0.414	18	12	0.134	1.573	1.049	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
155	Cipress (Cupressus sp.)	132	0.420	14	9	0.139	1.262	0.811	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
156	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	17	11	0.117	1.287	0.833	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
157	Cipress (Cupressus sp.)	124	0.395	15	11	0.122	1.193	0.875	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
158	Cipress (Cupressus sp.)	133	0.423	14	10	0.141	1.281	0.915	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
159	Cipress (Cupressus sp.)	77	0.245	14	10	0.047	0.429	0.307	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
160	Cipress (Cupressus sp.)	78	0.248	16	11	0.048	0.504	0.346	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
161	Cipress (Cupressus sp.)	133	0.423	14	8	0.141	1.281	0.732	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
162	Cipress (Cupressus sp.)	144	0.458	14	8	0.165	1.502	0.858	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
163	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	17	13	0.115	1.266	0.968	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
164	Cipress (Cupressus sp.)	124	0.395	14	8	0.122	1.113	0.636	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
165	Cipress (Cupressus sp.)	107	0.341	16	12	0.091	0.948	0.711	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
166	Cipress (Cupressus sp.)	113	0.360	17	11	0.102	1.123	0.727	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
167	Cipress (Cupressus sp.)	124	0.395	18	13	0.122	1.432	1.034	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
168	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	16	11	0.088	0.912	0.627	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
169	Cipress (Cupressus sp.)	115	0.366	16	10	0.105	1.095	0.684	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
170	Cipress (Cupressus sp.)	131	0.417	17	13	0.137	1.509	1.154	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
171	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	16	11	0.045	0.466	0.320	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
172	Cipress (Cupressus sp.)	134	0.427	15	11	0.143	1.393	1.022	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
173	Cipress (Cupressus sp.)	99	0.315	15	10	0.078	0.760	0.507	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
174	Cipress (Cupressus sp.)	95	0.302	15	10	0.072	0.700	0.467	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
175	Cipress (Cupressus sp.)	85	0.271	17	11	0.057	0.635	0.411	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
176	Cipress (Cupressus sp.)	144	0.458	18	12	0.165	1.931	1.287	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
177	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	16	10	0.045	0.466	0.291	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
178	Cipress (Cupressus sp.)	110	0.350	15	10	0.096	0.939	0.626	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
179	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	14	10	0.107	0.974	0.696	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO**

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
180	Cipress (Cupressus sp.)	93	0.296	18	14	0.069	0.805	0.626	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
181	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	14	8	0.088	0.798	0.456	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
182	Cipress (Cupressus sp.)	122	0.388	17	11	0.118	1.309	0.847	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
183	Cipress (Cupressus sp.)	142	0.452	18	12	0.160	1.877	1.252	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
184	Cipress (Cupressus sp.)	90	0.286	14	8	0.064	0.587	0.335	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
185	Cipress (Cupressus sp.)	88	0.280	17	12	0.062	0.681	0.481	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
186	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	14	8	0.046	0.418	0.239	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
187	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	17	11	0.117	1.287	0.833	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
188	Cipress (Cupressus sp.)	96	0.306	17	12	0.073	0.810	0.572	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
189	Cipress (Cupressus sp.)	87	0.277	17	11	0.060	0.666	0.431	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
190	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	14	9	0.045	0.407	0.262	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
191	Cipress (Cupressus sp.)	95	0.302	14	8	0.072	0.654	0.373	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
192	Cipress (Cupressus sp.)	106	0.337	15	10	0.089	0.872	0.581	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
193	Cipress (Cupressus sp.)	139	0.442	14	10	0.154	1.399	0.999	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
194	Cipress (Cupressus sp.)	85	0.271	17	13	0.057	0.635	0.486	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
195	Cipress (Cupressus sp.)	112	0.357	16	12	0.100	1.038	0.779	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
196	Cipress (Cupressus sp.)	96	0.306	17	13	0.073	0.810	0.620	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
197	Cipress (Cupressus sp.)	81	0.258	15	11	0.052	0.509	0.373	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
198	Cipress (Cupressus sp.)	79	0.251	15	9	0.050	0.484	0.291	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
199	Cipress (Cupressus sp.)	100	0.318	17	11	0.080	0.879	0.569	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
200	Cipress (Cupressus sp.)	84	0.267	14	10	0.056	0.511	0.365	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
PROMEDIO			0.350	16.090	11.115	0.102	1.066	0.736		
TOTAL 1415							1508.395	1041.469		

En donde:
CAP: Circunferencia a la altura del pecho
DN: diámetro normal en cm y m.
HT: altura total en m
AB: área basal
VT: volumen total en m3
Tipo de permiso: Aprovechamiento Árbol Aislado

4. CONCEPTO TÉCNICO

4.1. ASPECTOS TÉCNICOS.

Con base en los aspectos técnicos y legales analizados en el presente informe, así como en los hallazgos de la visita técnica (registrada en el acta SIN NÚMERO), se procedió a realizar una consulta formal a la Subdirección de Gestión Ambiental a través del comunicado interno 1090 del año 2024 con respecto a la anotación número 10 del certificado de tradición anexo al expediente 9868-24. Esta acción se fundamentó en que, tras evaluar las coordenadas levantadas durante la visita, se constató que el predio en cuestión forma parte del Distrito de Conservación de Suelos (DCS) Barbas Bremen. En consecuencia, resultó necesario precisar las actividades permitidas dentro del área de intervención, dado que estas se encuentran dentro de la zonificación designada como Zona de Uso Sostenible. En respuesta a la solicitud, la subdirección de gestión ambiental emitió el comunicado interno No. 704 en dónde se estableció:

"4.4.3.3.1. Tierras Para Uso Forestal de Producción (FPD):

FPDf/6E-1: Ocupa áreas de clima frío muy húmedo, en pendientes moderada y fuertemente inclinadas. Los suelos originados de ceniza volcánicas sobre depósitos torrenciales volcánicos son profundos, bien drenados, fuertemente ácidos en superficie, moderadamente ácidos en profundidad, con fertilidad naja, afectados por la erosión moderada (frecuentes patas de vaca). Las tierras presentan restricciones por erosión moderada, pendientes moderada y fuertemente inclinadas, suelos fuertemente ácidos y de fertilidad baja.

Usos Permitidos:
Aliso, Laurel, Sangro, Oloroso, Cedro, Aliso, Arrayán, etc.

USOS PERMITIDOS.
Producción agropecuaria. Tendiente a la reconversión agrícola y ganadera, con buenas prácticas agropecuarias.
Producción silvopastoril. Involucrando árboles en los potreros, protección de fuentes hídricas, cerramiento de relictos de bosque, capacidad de carga moderada.



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO**

Producción agroforestal. Son áreas que deben dedicarse a cultivos con la inclusión permanente del componente arbóreo y arbustivo que permita la protección y el mantenimiento de la capacidad productiva del suelo, el reciclaje de nutrientes y disminuya su susceptibilidad a erosión y degradación.

Consolidación de bosques riparios.

Protección y mantenimiento de zonas forestales protectoras.

Implementación de corredores biológicos. A través de la matriz productiva.

Protección de relictos de bosque. Que circundan la matriz productiva.

Preservación de Humedales y lagunas. Inmersos en la matriz productiva.

Producción forestal. Que indique un cambio drástico en la vocación productiva.

Producción agropecuaria con restricciones: Aquellas destinadas a la actividad productiva agrícola y pecuaria donde se deben adelantar prácticas de manejo y conservación de suelos y establecimiento de cultivos densos y asociados para evitar la degradación del suelo y demás recursos relacionados."

POR LO TANTO SE CONSIDERA **VIABLE** DESDE UN PUNTO DE VISTA TECNICO conceder la autorización de aprovechamiento forestal (teniendo en cuenta que la zonificación permite actividades de producción agroforestal) de (1535) INDIVIDUOS ARBOREOS DE LAS ESPECIES EUCALIPTO (120) Y CIPRESS (CUPRESSUS SP.) (1415) establecidos al interior del predio rural denominado **LOTE "MANDALAY"** ubicado en el municipio de FILANDIA en la vereda CRUCES como ARBOL AISLADO FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL, de acuerdo al procesamiento de la información tomada en campo, se obtuvo:

- **VOLUMEN TOTAL DE 1508.4 M3 Y UN VOLUMEN COMERCIAL EQUIVALENTE A 1041.47 M3 PARA LA ESPECIE CIPRESS (CUPRESSUS SP.).**
- **CON RESPECTO A LOS INDIVIDUOS DE LA ESPECIE EUCALIPTO SE OBTUVO UN VOLUMEN TOTAL DE 488.76 M3 Y UN VOLUMEN COMERCIAL DE 360.7 M3.**

Adicionalmente, se determina que los individuos objeto de aprovechamiento fueron plantados, por lo cual, no requieren de una compensación económica o cálculo de tasa compensatoria.

Además, se aclara que, conforme a la zonificación y los usos **NO PERMITIDOS** dentro del predio, luego de la intervención, las siguientes actividades no son válidas para su implementación según lo manifestado por la subdirección de Gestión Ambiental por medio del comunicado interno No 704:

"USOS PROHIBIDOS.

Parcelación: Debe ajustarse a las normas de ordenamiento territorial vigentes y a las determinantes ambientales para el territorio.

Producción minera a baja, mediana y gran escala (Mega minería).

Intervención de franjas forestales protectoras. Son aquellas que deben ser conservadas permanentemente con bosques naturales. Su finalidad exclusiva es la protección de suelos, agua, flora, fauna, diversidad biológica, recursos genéticos u otros recursos naturales renovables. En estos sitios se presentan por lo general los Bosques riparios con franjas de retiros obligados desde las corrientes hídricas en una distancia de hasta de 30 metros, medida desde el nivel máximo de flujo, a un período de retorno mínimo de 15 años, (Decreto 2811/74).

En el DCS BB de Filandia y Circasia, algunas franjas forestales protectoras no presentan cobertura vegetal nativa y son usadas para el desarrollo de actividades productivas. Estos usos deben ser proyectados a futuro hacia la restauración y/o preservación y de esta manera ir propiciando un cambio de zona de uso sostenible a zona de preservación.

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

Parcelaciones y vivienda campestre en áreas y polígonos que no se han concertado con la autoridad ambiental y previa definición de las densidades máximas para vivienda campestre en suelo rural en el territorio del AP.

Producción agropecuaria en áreas con pendientes mayores al 70%: Áreas que por su alta pendiente deben conservar cobertura vegetal arbórea para evitar su degradación y conservar los recursos conexos. En la ganadería deben ser utilizadas con semovientes de bajo peso y con una carga leve."

4.2. LEGALES.

En el **Decreto 1532 de 2019: 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. (...)

De igual manera, dicha viabilidad se establece Teniendo en cuenta el Decreto 1076 de 2015, "ARTÍCULO 2.2.1.1.9.3. Tala de emergencia. Cuando se requiera talar o podar árboles aislados localizados en centros urbanos que por razones de su ubicación, estado sanitario o daños mecánicos estén causando perjuicio a la estabilidad de los suelos, a canales de agua, andenes, calles, obras de infraestructura o edificaciones, se solicitará por escrito autorización, a la autoridad competente, la cual tramitará la solicitud de inmediato, previa visita realizada por un funcionario competente técnicamente la necesidad de talar árboles."

Teniendo en cuenta lo mencionado a lo largo del presente informe, los aspectos técnicos y legales de la solicitud y lo observado durante la visita técnica la cual quedó registrada en el acta **SIN NÚMERO**, SE CONSIDERA **VIABLE** DESDE UN PUNTO DE VISTA TECNICO conceder la autorización de aprovechamiento forestal de (120) INDIVIDUOS ARBOREOS DE LA ESPECIE *Eucalyptus sp.* y (1415) individuos de la especie *CIPRESS (CUPRESSUS SP.)* establecidos al interior del predio rural denominado **LOTE "MANDALAY"** ubicado en el municipio de **FILANDIA** en la vereda **CRUCES** como **ARBOL AISLADO FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL**, de acuerdo al procesamiento de la información tomada en campo, se obtuvo un **VOLUMEN TOTAL de 1508.4 m3 y un VOLUMEN COMERCIAL equivalente a 1041.47 m3 para la especie Cipress (Cupressus sp.) y con respecto a los individuos de la especie eucalipto se obtuvo un VOLUMEN TOTAL de 488.76 m3 y un VOLUMEN COMERCIAL de 360.7 m3.**

Con respecto al **TIEMPO DE EJECUCIÓN**, se deberá conceder una vigencia de **180 días calendario** para realizar la tala de **1535 Árboles**. Asimismo, se pudo identificar que los árboles de la especie *Eucalipto (Eucalyptus sp.)* y *Cipress (Cupressus sp.)* (*Cupressus sp.*), son plantados, por lo cual no aplica **TASA COMPENSATORIA**. Adicionalmente, se considera que esta intervención **NO AMERITA** una **MEDIDA DE REPOSICIÓN**.

El destino de los productos que se obtengan de la intervención será **COMERCIAL**, por lo cual, **SE REQUIERE MOVILIZACIÓN** fuera del predio objeto de la solicitud.

Dicho esto, se remitirá el presente informe técnico al equipo jurídico de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, para dar respuesta de fondo a la solicitud de permiso de aprovechamiento forestal bajo el radicado N°9868-24 del predio denominado **LOTE "MANDALAY"**, ubicado en el área rural del municipio de **FILANDIA**.

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO:
JORGE ANDRÉS QUINTERO AGUIRRE

Ingeniero Forestal Contratista
Aprobó: Henry Molano Londoño – Técnico Operativo grado 14.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



(...)"

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

FUNDAMENTOS LEGALES

Que el numeral 9 del artículo 31 de la Ley 99 de 1993, establece como funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales: *"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 y concesiones para aprovechamientos forestales, concesiones para el uso de aguas superficiales y subterráneas y establecer vedas para la caza y pesca deportiva"*.

Que de conformidad con el artículo 70 de la Ley 99 de 1993; en concordancia con lo dispuesto en el artículo 38 la Ley 1437 de 2011, cualquier persona que se considere que deba ser reconocida como tercero interviniente deberá manifestar cuál es su interés y cumpliendo con los requisitos mínimos que debe contener la petición establecidos en el artículo 16 de la Ley 1437 de 2011, con el fin de sea reconocida como tal dentro del trámite correspondiente.

Que el **Decreto 1532 de 2019** en su artículo 1 modificó el artículo 2.2.1.1.1.1 del Decreto 1076 de 2015, en el sentido de incluir entre otras, la siguiente definición:

(...)

Árboles aislados dentro de la cobertura de bosque natural. Son los árboles ubicados en terrenos de dominio público o en predios de propiedad privada que se encuentren caídos o muertos por causas naturales, o que, por razones de orden fitosanitario debidamente comprobadas, requieran ser talados.

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.

(...).

De igual manera, el artículo 2.2.1.1.12.14 del **Decreto 1076 de 2015** señala:

Artículo 2.2.1.1.12.14. Aprovechamiento de Árboles Aislados y de sombrío. Los árboles aislados podrán ser objeto de aprovechamiento para obtener productos forestales y será competencia de las autoridades ambientales regionales.

Así mismo el **Decreto 1076 de 2015**, regula en relación a la titularidad de la solicitud:

Artículo 2.2.1.1.9.2. 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 alegando daño o peligro causado por arboles ubicados en predios vecinos, solo se procederá a otorgar autorización para talarlos, previa decisión de autoridad competente para conocer de esta clase de litigios.

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO**

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

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

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

Que, con respecto a la posibilidad de la comercialización de los productos obtenidos del aprovechamiento forestal de árboles aislados, la mencionada norma indica:

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

Artículo 2.2.1.1.12.17. Comercialización y movilización. Los productos forestales maderables y no maderables obtenidos del aprovechamiento de plantaciones forestales, barreras rompevientos o cercas vivas, así como de árboles de sombrío, árboles frutales y árboles aislados, podrán comercializarse.

Para su movilización se requerirá del Salvoconducto Único Nacional en línea SUNL, de conformidad con las Resoluciones 1909 de 2017 y 081 de 2018 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, o las normas que las sustituyan, modifiquen o deroguen.

CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que con todo lo anterior y de acuerdo con lo establecido visita técnica, soportada en el acta de visita realizada al predio **1) MANDALAY** ubicado en la vereda **CRUCES**, en el municipio de **FILANDIA (QUINDÍO)**, identificado con el folio de Matrícula Inmobiliaria **No. 284-6546** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Filandia (Quindío) y Ficha Catastral **6327200000000002054600000000** (según Certificado de Tradición), se verificó por parte del personal técnico, por medio del **SIG-QUINDIO 2024**, que el predio corresponde al de la presente solicitud y que los árboles objeto de aprovechamiento forestal se encuentran ubicados dentro de los mismos, por lo que cumplen con la normativa establecida.

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO**

Que, de acuerdo al concepto técnico **INFORME DE LA VISITA SRCA-OF-718 DEL 29/10/2024**, se considera **VIABLE** desde un punto de vista técnico conceder la autorización de aprovechamiento forestal (teniendo en cuenta que la zonificación permite actividades de producción agroforestal) de (1535) INDIVIDUOS ARBOREOS DE LAS ESPECIES EUCALIPTO (120) Y CIPRESS (CUPRESSUS SP.) (1415) como ARBOLES AISLADOS FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL, de acuerdo al procesamiento de la información tomada en campo, se obtuvo un volumen total de 1508.4 m³ y un volumen comercial equivalente a 1041.47 m³ para la especie cipress (cupressus sp.) y con respecto a los individuos de la especie eucalipto se obtuvo un volumen total de 488.76 m³ y un volumen comercial de 360.7 m³.

Que, con relación al destino de los productos que se obtengan de la intervención será para uso **COMERCIAL** y tendrá un plazo de intervención de **CIENTO OCHENTA (180)** días calendario.

Por lo anterior, de acuerdo a los antecedentes narrados en la primera parte de este acto administrativo, es viable proceder a conceder la Autorización de aprovechamiento forestal para el predio objeto de la solicitud, con base en el comunicado interno **SGA-704-2024** del 28 de octubre de 2024 emitido por la Subdirección de Gestión Ambiental y al concepto técnico **SRCA-OF-718** del 29 de octubre de 2024 emitido por el Ingeniero Forestal adscrito a esta Subdirección, en el cual se determinó entre otras cosas lo siguiente:

"(...) POR LO TANTO SE CONSIDERA VIABLE DESDE UN PUNTO DE VISTA TECNICO conceder la autorización de aprovechamiento forestal (teniendo en cuenta que la zonificación permite actividades de producción agroforestal)

(...)"

Que, dada la revisión jurídica y técnica se establece que es **VIABLE** conceder la autorización solicitada en virtud a que **CUMPLE** con los parámetros establecidos en el Decreto 1076 de 2015 (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible).

Que la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, es competente para expedir el presente acto administrativo, conforme a la Resolución 2169 del 12 de diciembre de 2016, modificada por la Resolución 066 del 16 de enero de 2017, modificada por la Resolución 081 del 18 de enero de 2017, Resolución 1035 del 03 de mayo de 2019, y está última fue modificada por la Resolución 1861 del 14 de septiembre de 2020, emanadas de la Dirección General de la **Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ**, las cuales consagran la función de expedir los permisos, autorizaciones, concesiones y licencias ambientales, Ley 99 de 1993 y demás normas concordantes.

Que, en mérito de lo expuesto, el **SUBDIRECTOR DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO – C.R.Q.**,

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: CONCEDER Autorización de Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados a la señora **KAREN JULIETH PEREZ OSPINA**, identificada con cedula de ciudadanía No. 1.032.356.083, y la señora **MARIA CAMILA PEREZ OSPINA**, identificada con cedula de ciudadanía No. 1.005.714.592 quienes en calidad de **PROPIETARIAS**, a través del señor **JULIAN GUSTAVO OROZCO GAVIRIA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 4.564.811, en su calidad de **APODERADO ESPECIAL**, solicitaron trámite de aprovechamiento forestal para realizar en el predio rural **1) MANDALAY** ubicado en la vereda **CRUCES**, en el municipio de **FILANDIA (QUINDÍO)**, identificado con el folio de Matrícula Inmobiliaria **No. 284-6546** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Filandia (Quindío) y Ficha Catastral **63272000000000002054600000000** (según Concepto Técnico), para lo cual se presentó ante la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO -CRQ**, el Formato Único Nacional de Solicitud de trámite de **Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados**, radicado bajo el expediente administrativo No. **9868-24**, junto con los demás documentos correspondientes.

PARÁGRAFO 1: El término para el Aprovechamiento Forestal será de **CIENTO OCHENTA (180) DIAS CALENDARIO**, contados a partir de la fecha de ejecutoria de la presente Resolución, para lo cual se deberá tener en cuenta las disposiciones contempladas en el artículo 87 de la Ley 1437 de 2011.

PARÁGRAFO 2: La presente autorización de aprovechamiento forestal se trata de **CIENTO VEINTE (120)** individuos arbóreos de la especie **EUCALIPTO (*Eucalyptus sp.*)** como árboles aislados fuera de la cobertura del bosque con un **VOLUMEN TOTAL** de **488.76 m³** y un **VOLUMEN COMERCIAL** de **360.7 m³**, con las siguientes coordenadas geográficas:

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
1	<i>Eucalyptus sp.</i>	108	0.344	28	19	0.093	1.689	1.146	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
2	<i>Eucalyptus sp.</i>	148	0.471	29	21	0.174	3.286	2.379	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
3	<i>Eucalyptus sp.</i>	156	0.497	31	25	0.194	3.902	3.147	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
4	<i>Eucalyptus sp.</i>	154	0.490	28	19	0.189	3.435	2.331	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
5	<i>Eucalyptus sp.</i>	142	0.452	25	16	0.160	2.607	1.669	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
6	<i>Eucalyptus sp.</i>	112	0.357	32	26	0.100	2.076	1.687	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
7	<i>Eucalyptus sp.</i>	133	0.423	31	25	0.141	2.836	2.287	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
8	<i>Eucalyptus sp.</i>	270	0.859	28	22	0.580	10.558	8.296	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
9	<i>Eucalyptus sp.</i>	300	0.955	28	19	0.716	13.035	8.845	4°40'51.65"N	75°36'31.69"O
10	<i>Eucalyptus sp.</i>	175	0.557	25	18	0.244	3.960	2.851	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
11	<i>Eucalyptus sp.</i>	154	0.490	31	22	0.189	3.803	2.699	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
12	<i>Eucalyptus sp.</i>	115	0.366	27	19	0.105	1.847	1.300	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
13	<i>Eucalyptus sp.</i>	130	0.414	30	23	0.134	2.622	2.011	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
14	<i>Eucalyptus sp.</i>	119	0.379	29	24	0.113	2.124	1.758	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
15	<i>Eucalyptus sp.</i>	134	0.427	31	24	0.143	2.879	2.229	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
16	<i>Eucalyptus sp.</i>	145	0.462	27	21	0.167	2.936	2.284	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
17	<i>Eucalyptus sp.</i>	122	0.388	26	21	0.118	2.002	1.617	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
18	<i>Eucalyptus sp.</i>	215	0.684	31	22	0.368	7.412	5.260	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
19	<i>Eucalyptus sp.</i>	126	0.401	27	18	0.126	2.217	1.478	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
20	<i>Eucalyptus sp.</i>	141	0.449	32	23	0.158	3.291	2.365	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
21	<i>Eucalyptus sp.</i>	152	0.484	25	19	0.184	2.988	2.271	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
22	<i>Eucalyptus sp.</i>	149	0.474	29	22	0.177	3.330	2.526	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
23	<i>Eucalyptus sp.</i>	187	0.595	26	18	0.278	4.703	3.256	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
24	<i>Eucalyptus sp.</i>	139	0.442	30	21	0.154	2.998	2.099	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
25	<i>Eucalyptus sp.</i>	178	0.567	30	21	0.252	4.917	3.442	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
26	<i>Eucalyptus sp.</i>	204	0.649	29	21	0.331	6.243	4.520	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
27	<i>Eucalyptus sp.</i>	159	0.506	29	22	0.201	3.792	2.877	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
28	<i>Eucalyptus sp.</i>	188	0.598	31	24	0.281	5.667	4.388	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
29	<i>Eucalyptus sp.</i>	215	0.684	28	23	0.368	6.695	5.499	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
30	<i>Eucalyptus sp.</i>	115	0.366	32	23	0.105	2.189	1.573	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O
31	<i>Eucalyptus sp.</i>	165	0.525	30	22	0.217	4.225	3.098	4°41'3.37"N	75°36'46.13"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
PROMEDIO			0.508	28.871	11.055	0.218	4.073	3.006		
TOTAL 120							488.769	360.727		

PARÁGRAFO 3: La presente autorización de aprovechamiento forestal se trata de **MIL CUATROCIENTOS QUINCE (1415)** individuos arbóreos de la especie **CIPRESS (CUPRESSUS SP.)** como árboles aislados fuera de la cobertura del bosque con un **VOLUMEN TOTAL 1508.4 m³** y un **VOLUMEN COMERCIAL de 1041.47 m³**, con las siguientes coordenadas geográficas:

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
1	Cipress (Cupressus sp.)	123	0.392	18	12	0.120	1.409	0.939	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
2	Cipress (Cupressus sp.)	90	0.286	15	11	0.064	0.628	0.461	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
3	Cipress (Cupressus sp.)	115	0.366	15	10	0.105	1.026	0.684	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
4	Cipress (Cupressus sp.)	150	0.477	17	13	0.179	1.978	1.513	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
5	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	15	11	0.115	1.117	0.819	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
6	Cipress (Cupressus sp.)	102	0.325	16	12	0.083	0.861	0.646	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
7	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	18	13	0.088	1.026	0.741	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
8	Cipress (Cupressus sp.)	125	0.398	17	12	0.124	1.374	0.970	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
9	Cipress (Cupressus sp.)	113	0.360	17	12	0.102	1.123	0.793	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
10	Cipress (Cupressus sp.)	112	0.357	15	10	0.100	0.973	0.649	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
11	Cipress (Cupressus sp.)	87	0.277	14	10	0.060	0.548	0.392	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
12	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	14	9	0.115	1.043	0.670	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
13	Cipress (Cupressus sp.)	115	0.366	17	12	0.105	1.163	0.821	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
14	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	18	12	0.088	1.026	0.684	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
15	Cipress (Cupressus sp.)	140	0.446	15	9	0.156	1.521	0.912	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
16	Cipress (Cupressus sp.)	108	0.344	18	14	0.093	1.086	0.845	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
17	Cipress (Cupressus sp.)	127	0.404	18	14	0.128	1.502	1.168	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
18	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	15	9	0.117	1.136	0.682	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
19	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	14	10	0.088	0.798	0.570	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
20	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	18	12	0.126	1.478	0.985	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
21	Cipress (Cupressus sp.)	72	0.229	16	11	0.041	0.429	0.295	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
22	Cipress (Cupressus sp.)	118	0.376	18	13	0.111	1.296	0.936	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
23	Cipress (Cupressus sp.)	141	0.449	18	12	0.158	1.851	1.234	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
24	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	14	10	0.046	0.418	0.299	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
25	Cipress (Cupressus sp.)	86	0.274	16	10	0.059	0.612	0.383	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
26	Cipress (Cupressus sp.)	102	0.325	15	11	0.083	0.807	0.592	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
27	Cipress (Cupressus sp.)	95	0.302	15	9	0.072	0.700	0.420	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
28	Cipress (Cupressus sp.)	114	0.363	16	11	0.103	1.076	0.739	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
29	Cipress (Cupressus sp.)	74	0.236	18	13	0.044	0.510	0.368	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
30	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	16	10	0.070	0.731	0.457	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
31	Cipress (Cupressus sp.)	134	0.427	16	11	0.143	1.486	1.022	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
32	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	16	12	0.107	1.114	0.835	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
33	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	14	10	0.107	0.974	0.696	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
34	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	16	12	0.115	1.192	0.894	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
35	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	16	11	0.117	1.212	0.833	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
36	Cipress (Cupressus sp.)	138	0.439	17	11	0.152	1.675	1.084	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
37	Cipress (Cupressus sp.)	108	0.344	16	10	0.093	0.965	0.603	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
38	Cipress (Cupressus sp.)	70	0.223	18	14	0.039	0.456	0.355	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
39	Cipress (Cupressus sp.)	109	0.347	18	13	0.095	1.106	0.799	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
40	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	15	10	0.117	1.136	0.757	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
41	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	18	14	0.046	0.538	0.418	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
42	Cipress (Cupressus sp.)	72	0.229	18	14	0.041	0.483	0.375	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
43	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	17	12	0.070	0.777	0.548	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
44	Cipress (Cupressus sp.)	56	0.178	18	14	0.025	0.292	0.227	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
45	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	16	11	0.070	0.731	0.503	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
46	Cipress (Cupressus sp.)	155	0.493	18	14	0.191	2.237	1.740	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
47	Cipress (Cupressus sp.)	100	0.318	18	13	0.080	0.931	0.672	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
48	Cipress (Cupressus sp.)	132	0.420	16	11	0.139	1.442	0.991	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
49	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	15	11	0.115	1.117	0.819	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
50	Cipress (Cupressus sp.)	110	0.350	16	12	0.096	1.001	0.751	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
51	Cipress (Cupressus sp.)	158	0.503	16	10	0.199	2.066	1.291	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
52	Cipress (Cupressus sp.)	98	0.312	16	11	0.076	0.795	0.546	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
53	Cipress (Cupressus sp.)	90	0.286	17	11	0.064	0.712	0.461	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
54	Cipress (Cupressus sp.)	92	0.293	14	10	0.067	0.613	0.438	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
55	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	18	12	0.088	1.026	0.684	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
56	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	15	9	0.126	1.232	0.739	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
57	Cipress (Cupressus sp.)	150	0.477	15	11	0.179	1.746	1.280	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
58	Cipress (Cupressus sp.)	135	0.430	17	13	0.145	1.603	1.226	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
59	Cipress (Cupressus sp.)	96	0.306	16	10	0.073	0.763	0.477	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
60	Cipress (Cupressus sp.)	102	0.325	18	14	0.083	0.969	0.753	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
61	Cipress (Cupressus sp.)	117	0.372	14	10	0.109	0.991	0.708	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
62	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	15	10	0.070	0.686	0.457	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
63	Cipress (Cupressus sp.)	63	0.201	15	10	0.032	0.308	0.205	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
64	Cipress (Cupressus sp.)	84	0.267	14	9	0.056	0.511	0.328	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
65	Cipress (Cupressus sp.)	112	0.357	14	9	0.100	0.908	0.584	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
66	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	17	13	0.107	1.183	0.905	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
67	Cipress (Cupressus sp.)	114	0.363	15	10	0.103	1.008	0.672	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
68	Cipress (Cupressus sp.)	40	0.127	16	12	0.013	0.132	0.099	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
69	Cipress (Cupressus sp.)	70	0.223	15	9	0.039	0.380	0.228	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
70	Cipress (Cupressus sp.)	50	0.159	17	11	0.020	0.220	0.142	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
71	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	17	12	0.045	0.495	0.349	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
72	Cipress (Cupressus sp.)	50	0.159	14	10	0.020	0.181	0.129	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
73	Cipress (Cupressus sp.)	70	0.223	15	9	0.039	0.380	0.228	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
74	Cipress (Cupressus sp.)	162	0.516	16	12	0.209	2.172	1.629	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
75	Cipress (Cupressus sp.)	100	0.318	14	9	0.080	0.724	0.466	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
76	Cipress (Cupressus sp.)	145	0.462	17	12	0.167	1.849	1.305	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
77	Cipress (Cupressus sp.)	146	0.465	17	13	0.170	1.874	1.433	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
78	Cipress (Cupressus sp.)	110	0.350	17	11	0.096	1.064	0.688	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
79	Cipress (Cupressus sp.)	128	0.407	17	13	0.130	1.441	1.102	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
80	Cipress (Cupressus sp.)	74	0.236	18	14	0.044	0.510	0.397	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
81	Cipress (Cupressus sp.)	157	0.500	16	12	0.196	2.040	1.530	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
82	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	18	13	0.126	1.478	1.068	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
83	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	14	10	0.115	1.043	0.745	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
84	Cipress (Cupressus sp.)	135	0.430	18	13	0.145	1.697	1.226	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
85	Cipress (Cupressus sp.)	74	0.236	18	12	0.044	0.510	0.340	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
86	Cipress (Cupressus sp.)	178	0.567	17	13	0.252	2.786	2.131	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
87	Cipress (Cupressus sp.)	130	0.414	18	12	0.134	1.573	1.049	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
88	Cipress (Cupressus sp.)	154	0.490	17	12	0.189	2.085	1.472	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
89	Cipress (Cupressus sp.)	150	0.477	14	10	0.179	1.629	1.164	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
90	Cipress (Cupressus sp.)	140	0.446	18	12	0.156	1.825	1.217	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
91	Cipress (Cupressus sp.)	212	0.675	16	10	0.358	3.720	2.325	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
92	Cipress (Cupressus sp.)	198	0.630	14	8	0.312	2.839	1.622	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
93	Cipress (Cupressus sp.)	125	0.398	15	11	0.124	1.212	0.889	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
94	Cipress (Cupressus sp.)	107	0.341	18	13	0.091	1.066	0.770	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
95	Cipress (Cupressus sp.)	101	0.321	15	9	0.081	0.791	0.475	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
96	Cipress (Cupressus sp.)	111	0.353	18	12	0.098	1.147	0.765	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
97	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	15	9	0.046	0.448	0.269	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
98	Cipress (Cupressus sp.)	145	0.462	14	8	0.167	1.523	0.870	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
99	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	15	9	0.107	1.044	0.626	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
100	Cipress (Cupressus sp.)	137	0.436	18	14	0.149	1.747	1.359	4°41'1.67"N	75°36'42.34"O
101	Cipress (Cupressus sp.)	85	0.271	14	10	0.057	0.523	0.374	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
102	Cipress (Cupressus sp.)	133	0.423	16	10	0.141	1.464	0.915	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
103	Cipress (Cupressus sp.)	132	0.420	16	12	0.139	1.442	1.082	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
104	Cipress (Cupressus sp.)	117	0.372	14	10	0.109	0.991	0.708	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
105	Cipress (Cupressus sp.)	93	0.296	16	11	0.069	0.716	0.492	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
106	Cipress (Cupressus sp.)	101	0.321	15	9	0.081	0.791	0.475	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
107	Cipress (Cupressus sp.)	99	0.315	17	11	0.078	0.862	0.558	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
108	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	15	11	0.046	0.448	0.329	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
109	Cipress (Cupressus sp.)	88	0.280	14	9	0.062	0.561	0.361	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
110	Cipress (Cupressus sp.)	128	0.407	18	14	0.130	1.525	1.186	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
111	Cipress (Cupressus sp.)	137	0.436	14	8	0.149	1.359	0.777	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
112	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	15	11	0.107	1.044	0.766	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
113	Cipress (Cupressus sp.)	144	0.458	17	12	0.165	1.823	1.287	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
114	Cipress (Cupressus sp.)	81	0.258	16	10	0.052	0.543	0.339	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
115	Cipress (Cupressus sp.)	98	0.312	18	14	0.076	0.894	0.695	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
116	Cipress (Cupressus sp.)	140	0.446	18	12	0.156	1.825	1.217	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
117	Cipress (Cupressus sp.)	103	0.328	18	12	0.084	0.988	0.659	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
118	Cipress (Cupressus sp.)	131	0.417	18	14	0.137	1.598	1.243	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
119	Cipress (Cupressus sp.)	94	0.299	16	12	0.070	0.731	0.548	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
120	Cipress (Cupressus sp.)	82	0.261	14	8	0.054	0.487	0.278	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
121	Cipress (Cupressus sp.)	92	0.293	16	11	0.067	0.700	0.482	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
122	Cipress (Cupressus sp.)	119	0.379	16	12	0.113	1.172	0.879	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
123	Cipress (Cupressus sp.)	82	0.261	17	13	0.054	0.591	0.452	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
124	Cipress (Cupressus sp.)	135	0.430	14	8	0.145	1.320	0.754	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
125	Cipress (Cupressus sp.)	118	0.376	18	14	0.111	1.296	1.008	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
126	Cipress (Cupressus sp.)	118	0.376	18	13	0.111	1.296	0.936	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
127	Cipress (Cupressus sp.)	86	0.274	18	12	0.059	0.689	0.459	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
128	Cipress (Cupressus sp.)	130	0.414	17	12	0.134	1.486	1.049	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
129	Cipress (Cupressus sp.)	86	0.274	18	13	0.059	0.689	0.497	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
130	Cipress (Cupressus sp.)	101	0.321	14	10	0.081	0.739	0.528	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
131	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	18	13	0.126	1.478	1.068	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
132	Cipress (Cupressus sp.)	109	0.347	17	13	0.095	1.045	0.799	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
133	Cipress (Cupressus sp.)	103	0.328	18	14	0.084	0.988	0.768	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
134	Cipress (Cupressus sp.)	109	0.347	18	13	0.095	1.106	0.799	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
135	Cipress (Cupressus sp.)	145	0.462	15	11	0.167	1.631	1.196	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
136	Cipress (Cupressus sp.)	104	0.331	15	10	0.086	0.839	0.559	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
137	Cipress (Cupressus sp.)	104	0.331	18	12	0.086	1.007	0.671	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
138	Cipress (Cupressus sp.)	85	0.271	16	12	0.057	0.598	0.448	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
139	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	18	14	0.115	1.341	1.043	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
140	Cipress (Cupressus sp.)	137	0.436	15	9	0.149	1.456	0.874	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
141	Cipress (Cupressus sp.)	101	0.321	14	8	0.081	0.739	0.422	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
142	Cipress (Cupressus sp.)	118	0.376	15	9	0.111	1.080	0.648	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
143	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	18	13	0.115	1.341	0.968	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
144	Cipress (Cupressus sp.)	136	0.433	16	10	0.147	1.531	0.957	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
145	Cipress (Cupressus sp.)	87	0.277	18	13	0.060	0.705	0.509	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
146	Cipress (Cupressus sp.)	91	0.290	14	10	0.066	0.600	0.428	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
147	Cipress (Cupressus sp.)	113	0.360	18	13	0.102	1.189	0.859	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
148	Cipress (Cupressus sp.)	96	0.306	18	13	0.073	0.858	0.620	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
149	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	17	11	0.045	0.495	0.320	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
150	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	15	9	0.046	0.448	0.269	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
151	Cipress (Cupressus sp.)	126	0.401	14	8	0.126	1.150	0.657	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
152	Cipress (Cupressus sp.)	140	0.446	14	10	0.156	1.419	1.014	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
153	Cipress (Cupressus sp.)	129	0.411	15	10	0.132	1.291	0.861	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
154	Cipress (Cupressus sp.)	130	0.414	18	12	0.134	1.573	1.049	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
155	Cipress (Cupressus sp.)	132	0.420	14	9	0.139	1.262	0.811	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
156	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	17	11	0.117	1.287	0.833	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
157	Cipress (Cupressus sp.)	124	0.395	15	11	0.122	1.193	0.875	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
158	Cipress (Cupressus sp.)	133	0.423	14	10	0.141	1.281	0.915	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
159	Cipress (Cupressus sp.)	77	0.245	14	10	0.047	0.429	0.307	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
160	Cipress (Cupressus sp.)	78	0.248	16	11	0.048	0.504	0.346	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
161	Cipress (Cupressus sp.)	133	0.423	14	8	0.141	1.281	0.732	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
162	Cipress (Cupressus sp.)	144	0.458	14	8	0.165	1.502	0.858	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
163	Cipress (Cupressus sp.)	120	0.382	17	13	0.115	1.266	0.968	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
164	Cipress (Cupressus sp.)	124	0.395	14	8	0.122	1.113	0.636	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
165	Cipress (Cupressus sp.)	107	0.341	16	12	0.091	0.948	0.711	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
166	Cipress (Cupressus sp.)	113	0.360	17	11	0.102	1.123	0.727	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
167	Cipress (Cupressus sp.)	124	0.395	18	13	0.122	1.432	1.034	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
168	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	16	11	0.088	0.912	0.627	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
169	Cipress (Cupressus sp.)	115	0.366	16	10	0.105	1.095	0.684	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
170	Cipress (Cupressus sp.)	131	0.417	17	13	0.137	1.509	1.154	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
171	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	16	11	0.045	0.466	0.320	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
172	Cipress (Cupressus sp.)	134	0.427	15	11	0.143	1.393	1.022	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
173	Cipress (Cupressus sp.)	99	0.315	15	10	0.078	0.760	0.507	4°41'0.40"N	75°36'29.76"O
174	Cipress (Cupressus sp.)	95	0.302	15	10	0.072	0.700	0.467	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
175	Cipress (Cupressus sp.)	85	0.271	17	11	0.057	0.635	0.411	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
176	Cipress (Cupressus sp.)	144	0.458	18	12	0.165	1.931	1.287	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
177	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	16	10	0.045	0.466	0.291	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
178	Cipress (Cupressus sp.)	110	0.350	15	10	0.096	0.939	0.626	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
179	Cipress (Cupressus sp.)	116	0.369	14	10	0.107	0.974	0.696	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
180	Cipress (Cupressus sp.)	93	0.296	18	14	0.069	0.805	0.626	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
181	Cipress (Cupressus sp.)	105	0.334	14	8	0.088	0.798	0.456	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
182	Cipress (Cupressus sp.)	122	0.388	17	11	0.118	1.309	0.847	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
183	Cipress (Cupressus sp.)	142	0.452	18	12	0.160	1.877	1.252	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
184	Cipress (Cupressus sp.)	90	0.286	14	8	0.064	0.587	0.335	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
185	Cipress (Cupressus sp.)	88	0.280	17	12	0.062	0.681	0.481	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ID.	ESPECIE	CAP (CM)	DAP (M)	HT (M)	HC (M)	AB	VOLUMEN TOTAL (M3)	VOLUMEN COMERCIAL (M3)	NORTE	OESTE
186	Cipress (Cupressus sp.)	76	0.242	14	8	0.046	0.418	0.239	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
187	Cipress (Cupressus sp.)	121	0.385	17	11	0.117	1.287	0.833	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
188	Cipress (Cupressus sp.)	96	0.306	17	12	0.073	0.810	0.572	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
189	Cipress (Cupressus sp.)	87	0.277	17	11	0.060	0.666	0.431	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
190	Cipress (Cupressus sp.)	75	0.239	14	9	0.045	0.407	0.262	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
191	Cipress (Cupressus sp.)	95	0.302	14	8	0.072	0.654	0.373	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
192	Cipress (Cupressus sp.)	106	0.337	15	10	0.089	0.872	0.581	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
193	Cipress (Cupressus sp.)	139	0.442	14	10	0.154	1.399	0.999	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
194	Cipress (Cupressus sp.)	85	0.271	17	13	0.057	0.635	0.486	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
195	Cipress (Cupressus sp.)	112	0.357	16	12	0.100	1.038	0.779	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
196	Cipress (Cupressus sp.)	96	0.306	17	13	0.073	0.810	0.620	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
197	Cipress (Cupressus sp.)	81	0.258	15	11	0.052	0.509	0.373	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
198	Cipress (Cupressus sp.)	79	0.251	15	9	0.050	0.484	0.291	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
199	Cipress (Cupressus sp.)	100	0.318	17	11	0.080	0.879	0.569	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
200	Cipress (Cupressus sp.)	84	0.267	14	10	0.056	0.511	0.365	4°41'0.95"N	75°36'31.69"O
PROMEDIO			0.350	16.090	11.115	0.102	1.066	0.736		
TOTAL 1415							1508.395	1041.469		

ARTICULO SEGUNDO: OBLIGACIONES DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL:

- ✓ Las labores silviculturales se deben realizar dando estricto cumplimiento al volumen autorizado, el cual debe provenir solo de los árboles determinados en el presente acto administrativo, es decir, NO cortar y/o aprovechar otros individuos arbóreos distintos.



RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

- ✓ El autorizado se compromete a evitar daños a la fauna presente en el sector que se va a intervenir para lo cual deberá identificar la fauna y los nidos que llegare a encontrarse en el mismo y dar aviso a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, programa fauna, en caso de ser necesaria su reubicación, para identificar las técnicas adecuadas para su manejo, protección y traslado.
- ✓ Antes de realizar la intervención el titular de la autorización debe socializar con la comunidad la intervención de los árboles por las situaciones que se puedan presentar, debe socializar con la comunidad aledaña y áreas de influencia, la labor a realizar e informar que la actividad tiene autorización de la Autoridad Ambiental.
- ✓ Supervisar la ejecución de los trabajos.
- ✓ Los residuos y/o desperdicios de esta actividad serán retirados del sitio y dispuestos adecuadamente.
- ✓ Contar con equipo de seguridad para el personal que va a realizar la actividad; señalización vías y senderos peatonales cercanos al árbol objeto de la intervención; informando sobre el trabajo para no obstaculizar el tráfico vehicular y/o el paso peatonal.
- ✓ Conforme a la zonificación y los usos **NO PERMITIDOS** dentro del predio, luego de la intervención, las siguientes actividades no son válidas para su implementación según lo manifestado por la Subdirección de Gestión Ambiental de la CRQ, por medio del comunicado interno No 704:

USOS PROHIBIDOS:

Parcelación: *Debe ajustarse a las normas de ordenamiento territorial vigentes y a las determinantes ambientales para el territorio.*

Producción minera a baja, mediana y gran escala (Mega minería).

Intervención de franjas forestales protectoras. *Son aquellas que deben ser conservadas permanentemente con bosques naturales. Su finalidad exclusiva es la protección de suelos, agua, flora, fauna, diversidad biológica, recursos genéticos u otros recursos naturales renovables. En estos sitios se presentan por lo general los Bosques riparios con franjas de retiros obligados desde las corrientes hídricas en una distancia de hasta de 30 metros, medida desde el nivel máximo de flujo, a un período de retorno mínimo de 15 años, (Decreto 2811/74).*

En el DCS BB de Filandia y Circasia, algunas franjas forestales protectoras no presentan cobertura vegetal nativa y son usadas para el desarrollo de actividades productivas. Estos usos deben ser proyectados a futuro hacia la restauración y/o preservación y de esta manera ir propiciando un cambio de zona de uso sostenible a zona de preservación.

Parcelaciones y vivienda campestre *en áreas y polígonos que no se han concertado con la autoridad ambiental y previa definición de las densidades máximas para vivienda campestre en suelo rural en el territorio del AP.*

Producción agropecuaria en áreas con pendientes mayores al 70%: *Áreas que por su alta pendiente deben conservar cobertura vegetal arbórea para evitar su*

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

degradación y conservar los recursos conexos. En la ganadería deben ser utilizadas con semovientes de bajo peso y con una carga leve.

PARÁGRAFO 1: La Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ NO se responsabiliza por daños causados a terceros por causa de la intervención forestal.

ARTÍCULO TERCERO: DESTINO DE LOS PRODUCTOS: USO COMERCIAL, por lo tanto, **SE REQUIERE MOVILIZACIÓN** fuera del predio objeto de la solicitud, **por lo cual, debe solicitar el respectivo Salvoconducto de Movilización SUNL, el cual es emitido por esta Autoridad Ambiental.**

ARTÍCULO CUARTO: MEDIDA DE REPOSICIÓN: Para la presente autorización **NO** se ordena medida de reposición, en virtud de lo establecido en el concepto técnico **SRCA-OF-718 DEL 29/10/2024.**

ARTÍCULO QUINTO: TASA COMPENSATORIA: Para la presente autorización **NO** se ordena el pago de tasa compensatoria, en virtud de lo establecido en el concepto técnico **SRCA-OF-718 DEL 29/10/2024.**

ARTÍCULO SEXTO: El incumplimiento de las obligaciones y disposiciones aquí señaladas, podrá dar lugar a la aplicación de las sanciones establecidas en la Ley 99 de 1993, Ley 1333 de 2009 y demás normas concordantes.

PARÁGRAFO 1: Para el efecto, un funcionario de la Entidad, efectuará visita al sitio de intervención, con el fin de constatar el fiel cumplimiento a las normas aquí establecidas.

PARÁGRAFO 2: Copia de la presente Resolución, deberá permanecer en el sitio de la intervención.

ARTÍCULO SÉPTIMO: Contra la presente Resolución, sólo procede el recurso de reposición, el cual deberá interponerse por escrito en la diligencia de notificación personal, o dentro de los diez (10) días siguientes a ella, o a la notificación por aviso, o al vencimiento del término de publicación según el caso, conforme al artículo 76 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO OCTAVO: De requerirse prórroga en tiempo deberá solicitarse antes del vencimiento del presente acto administrativo, a través de Formato Único Nacional de Aprovechamiento Forestal y manejo sostenible de Flora Silvestre y los productos Forestales no maderables y realizar su respectivo pago.

PARÁGRAFO 1: De solicitarse modificaciones deberá ser debidamente sustentada y esta estará sujeta a la revisión y verificación en campo.

ARTÍCULO NOVENO: NOTIFICACIÓN- De acuerdo con la autorización para notificación por correo electrónico otorgada a la entidad en el Formato Único Nacional de Solicitud de Aprovechamiento Forestal y Manejo Sostenible de la Flora Silvestre y los Productos Forestales No Maderables por parte del señor **JULIAN GUSTAVO OROZCO GAVIRIA** en calidad de **APODERADO ESPECIAL** se procede a notificar el presente acto administrativo

RESOLUCIÓN N° 2662 DEL 06 DE NOVIEMBRE DE 2024
POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO
FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

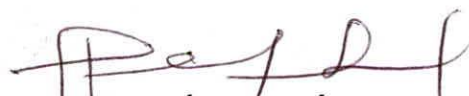
al correo electrónico gustavo22amigo@hotmail.com en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO DÉCIMO: Publíquese el presente acto administrativo, a costas del interesado en el boletín ambiental de la **CRQ**, de conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: La presente Resolución rige a partir de la fecha de ejecutoria de conformidad con el artículo 87 de la Ley 1437 del 2011 Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO: Remitir copia del presente Acto Administrativo expedido por la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío a la Alcaldía Municipal de **FILANDIA, QUINDÍO**, de conformidad con lo contemplado en el artículo 2.2.1.1.7.11, del Decreto 1076 del 2015 para que los mismos sean exhibidos en un lugar visible.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.



JORGE HERNÁN GARCÍA SIERRA
Subdirector de Regulación y Control Ambiental
Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ



Proyección Jurídica:
María Victoria Giraldo Molano
Abogada Contratista SRCA-CRQ



Visita y Concepto Técnico:
Jorge Andrés Quintero Aguirre
Ingeniero Forestal SRCA-CRQ.



Aprobación jurídica:
Mónica Milena Mateus Lee
Profesional Especializado Grado 12 SRCA-CRQ



Aprobación Técnica:
Henry Molano Londoño
Técnico operativo Grado 14 SRCA-CRQ.