

RESOLUCION No. **0064**
14 JUN 2022

“Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”

El Operario Calificado Coordinador del GIT para la Gestión de Recursos Naturales, Ecosistemas Estratégicos y Áreas Protegidas de la Corporación Autónoma Regional del Cesar “CORPOCESAR”, en ejercicio de sus funciones y de conformidad con lo dispuesto en la Resolución No 0565 del 30 de junio de 2017 emanada de la Dirección General de esta entidad y

CONSIDERANDO

Que la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 solicitó a Corpocesar autorización para realizar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terrenos de dominio privado, finca La Esperanza ubicada en jurisdicción del municipio de Mariangola-Cesar. La solicitud tiene por objeto realizar el aprovechamiento de cincuenta (50) árboles de la especie Algarrobillo.

Que a la solicitud se anexó el certificado de tradición y libertad de matrícula inmobiliaria No. 190-196588 expedido por la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Valledupar- Cesar.

Que por mandato del Numeral 9 del Artículo 31 de la ley 99 de 1993, compete a 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.

Que mediante decreto 1532 de 2019, se modifica la Sección 1 del Capítulo 1 del Título 2 de la Parte 2 del Libro 2 y se sustituye la Sección 12 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 acápite de definiciones se consagra así, la figura de **“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 se define así la figura de **“Árboles de sombrío. Son los árboles que acompañan, permanente o temporalmente, el desarrollo de cultivos agrícolas o de pastizales, brindándoles beneficios ambientales, tales como sombrío, prevención de plagas o enfermedades, evitar la erosión, suministro de abonos verdes, entre otros. Estos árboles pueden ser establecidos por el hombre o surgir por regeneración natural. Se ubican de manera dispersa o bajo un arreglo establecido dentro del sistema productivo”**.

Que a la luz de las disposiciones contenidas en el decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), los aprovechamientos forestales en terrenos de dominio público se adquieren mediante permiso. Los aprovechamientos forestales en terreno privado se adquieren mediante autorización. En el presente caso lo que debe obtenerse es una autorización.

Que este despacho inició el trámite administrativo ambiental mediante Auto No. 099 de fecha 06 de junio de 2022 y ordenó la correspondiente diligencia de inspección. Como resultado de dicha actividad se rindió informe técnico cuyos apartes principales son del siguiente tenor:

“1.- ANTECEDENTES

El presente informe se origina ante la solicitud radicada el día 04 de mayo del 2022, con el No. 03673 en la ventanilla única de trámites y correspondencia externa de Corpocesar, presentada la Señora Juana Solano Peralta identificada con cedula de ciudadanía No 42.499.380 de Valledupar, actuando en calidad de

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 2

propietaria del predio rural denominado la Esperanza, ubicada en jurisdicción del Municipio de Mariangola – Cesar, quien de manera general expone lo siguiente:

Solicita a Corpocesar emitir resolución para aprovechar treinta y cinco (35) árboles de la especie Algarrobillito (Samanea Saman), en el predio la Esperanza, ubicada en jurisdicción del Municipio de Mariangola – Cesar, con fines de comercializar el producto resultante del aprovechamiento de árboles aislados fuera de la cobertura de bosques natural.

En atención a lo ordenado mediante Auto No. 099 del 06 de junio de 2022, emanado de la Coordinación GIT para la Gestión de Recursos Naturales, Ecosistemas Estratégicos y Áreas Protegidas de Corpocesar ordena la práctica de una diligencia de inspección técnica a treinta y cinco (35) árboles de la especie Algarrobillito (Samanea Saman), con el objeto de establecer la viabilidad de lo solicitado.

2.- SITUACIÓN ENCONTRADA

Con el fin de verificar el estado actual de los árboles objeto de la solicitud para talar y emitir concepto técnico frente al requerimiento de intervención forestal de árboles aislados ubicados en zona rural, que se le ha presentado a la entidad.

El día 10 de junio de 2022, la comisión integrada por los funcionarios Jorge Armando Rincones Fernández / Profesional de Apoyo y María Fernanda Araujo Yaguna / Profesional De Apoyo, se dirigieron en un vehículo No corporativo hasta el predio la Esperanza, ubicado en jurisdicción del Municipio de Mariangola – Cesar, donde fuimos atendidos por el señor Wilkin Vergara Mosquera, identificado con cedula de ciudadanía No 77033942 en calidad de autorizado por parte de la propietaria la Señora Juana Solano identificada con cedula de ciudadanía 42499380.

*Durante el recorrido de la diligencia de inspección visual se pudieron verificar los treinta y cinco (35) árboles fuera de la cobertura de bosque natural de la especie algarrobillito (Samanea Saman); objeto de solicitud; así mismo durante el recorrido de la visita a solicitud del peticionario se adicionaron 15 árboles más de la misma especie Algarrobillito para su erradicación, para un total de **cincuenta (50)** árboles objeto de aprovechamiento.*

La inspección técnica en campo se hizo partiendo de la observación aguda de la base del tallo, del tronco o fuste y ramas de cada uno de los árboles, teniendo en cuenta daños físicos visibles (ramas secas, heridas, cavidades con tejidos muertos), y ataque de insectos y patógenos.

Para mayor claridad de las situaciones ambientales encontradas en el predio la Esperanza, se aporta evidencia fotográfica georreferenciada:

REGISTRO FOTOGRAFICO



Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 3



Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 4



Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 5



Fotografías de los cincuenta (50) árboles de la especie algarrobillo (Samanea Saman) objeto de aprovechamiento forestal.

FIJACION DE COORDENADAS GEOGRAFICAS DEL SITIO O SITIOS DONDE SE REALIZARÁ EL APROVECHAAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOLES AISLADOS. CON LA UTILIZACIÓN DEL SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GLOBAL (GPS) Y EL SISTEMA MAGNA SIRGAS.

Las coordenadas donde se localiza el sector del aprovechamiento forestal en árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en el Predio la Esperanza ubicado en el corregimiento de Mariangola- Cesar, se encuentran detalladas más adelante en las tablas No. 1.

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 6



Tabla 1.- Especies y cálculo de volúmenes de los árboles a intervenir ubicado en el Predio la Esperanza ubicado en el corregimiento de Mariangola- Cesar

INVENTARIO FORESTAL DE ARBOLES EN EL PREDIO DENOMINADO LA ESPERANZA CORREGIMIENTO DE MARIANGOLA - CESAR											
No De Arboles	Nombre común	Nombre Científico	Perímetro M	Diámetro M	Altura Total	Altura comercial M.	Área Basal m2	Volumen m3	Tratamiento a realizar	Coordenadas	
1	Algarrobillo	Samanea Saman	3,77	1,2	9	2,5	1,131	7,13	Erradicación	10°02'37,4"	73°14'19,1"
2	Algarrobillo	Samanea Saman	3,14	1	9	3	0,785	4,95	Erradicación	10°04'46,2"	73°33'51,4"
3	Algarrobillo	Samanea Saman	3,46	1,1	10	3	0,950	6,65	Erradicación	10°04'46,9"	73°33'51,6"
4	Algarrobillo	Samanea Saman	3,14	1	8	3,5	0,785	4,40	Erradicación	10°04'47,6"	73°33'52,7"
5	Algarrobillo	Samanea Saman	3,77	1,2	8	2,5	1,131	6,33	Erradicación	10°04'47,7"	73°33'50,4"
6	Algarrobillo	Samanea Saman	2,20	0,7	9	3	0,385	2,42	Erradicación	10°04'46,9"	73°33'50,6"
7	Algarrobillo	Samanea Saman	4,08	1,3	8	3	1,327	7,43	Erradicación	10°04'46,8"	73°33'49,9"
8	Algarrobillo	Samanea Saman	3,46	1,1	8	3	0,950	5,32	Erradicación	10°04'47,8"	73°33'49,4"
9	Algarrobillo	Samanea Saman	4,71	1,5	10	3,5	1,767	12,37	Erradicación	10°04'48,8"	73°33'48,6"
10	Algarrobillo	Samanea Saman	3,14	1	10	3,5	0,785	5,50	Erradicación	10°04'47,0"	73°33'48,5"
11	Algarrobillo	Samanea Saman	3,77	1,2	10	3	1,131	7,92	Erradicación	10°05'02,1"	73°34'11,9"
12	Algarrobillo	Samanea Saman	2,83	0,9	10	3,5	0,636	4,45	Erradicación	10°05'03,5"	73°34'12,2"
13	Algarrobillo	Samanea Saman	3,14	1	11	4	0,785	6,05	Erradicación	10°05'4,1"	73°34'11,9"
14	Algarrobillo	Samanea Saman	3,14	1	10	3	0,785	5,50	Erradicación	10°05'05,2"	73°34'11,5"

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 7

15	Algarrobil lo	Samane a Saman	3,77	1,2	11	4,5	1,131	8,71	Erradicaci ón	10°05'06,2 "	73°34'11,1 "
16	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,71	1,5	12	4	1,767	14,84	Erradicaci ón	10°05'07,5 "	73°34'12,1 "
17	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,40	1,4	10	3,8	1,539	10,78	Erradicaci ón	10°05'6,42 "	73°34'8,6" "
18	Algarrobil lo	Samane a Saman	3,77	1,2	9	2,5	1,131	7,13	Erradicaci ón	10°05'7,7" "	73°34'8,6" "
19	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,40	1,4	9	3,5	1,539	9,70	Erradicaci ón	10°05'08,7 5"	73°34'9,33 "
20	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,71	1,5	11	4	1,767	13,61	Erradicaci ón	10°05'09,3 "	73°34'08,3 "
21	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,71	1,5	11	4	1,767	13,61	Erradicaci ón	10°05'13,1 "	73°34'10,4 "
22	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,08	1,3	10	3,2	1,327	9,29	Erradicaci ón	10°05'13,1 "	73°34'12,1 2" "
23	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,08	1,3	10	3,5	1,327	9,29	Erradicaci ón	10°05'13,1 "	73°34'10,4 "
24	Algarrobil lo	Samane a Saman	5,03	1,6	12	5	2,011	16,89	Erradicaci ón	10°05'12,8 "	73°34'16,6 "
25	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,71	1,5	14	5	1,767	17,32	Erradicaci ón	10°05'10,8 "	73°34'13,6 "
26	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,40	1,4	11	3,5	1,539	11,85	Erradicaci ón	10°05'10,6 "	73°39'12,5 "
27	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,08	1,3	10	3,2	1,327	9,29	Erradicaci ón	10°05'6,4" "	73°34'14,0 "
28	Algarrobil lo	Samane a Saman	3,77	1,2	14	3,7	1,131	11,08	Erradicaci ón	10°05'6,0" "	73°34'15,4 "
29	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,08	1,3	15	4	1,327	13,94	Erradicaci ón	10°05'06,3 "	73°34'15,2 "
30	Algarrobil lo	Samane a Saman	3,14	1	14	4,5	0,785	7,70	Erradicaci ón	10°05'05,8 "	73°34'13,7 "
31	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,71	1,5	15	5	1,767	18,56	Erradicaci ón	10°05'05,1 "	73°34'15,7 "
32	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,40	1,4	15	2,5	1,539	16,16	Erradicaci ón	10°05'05,9 "	73°34'16,9 "
33	Algarrobil lo	Samane a Saman	5,03	1,6	14	3	2,011	19,70	Erradicaci ón	10°05'04,1 "	73°34'16,2 "
34	Algarrobil lo	Samane a Saman	3,46	1,1	13	2,5	0,950	8,65	Erradicaci ón	10°05'03,7 "	73°34'16,0 "
35	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,71	1,5	14	3,5	1,767	17,32	Erradicaci ón	10°05'02,5 "	73°34'14,8 "
	Algarrobil lo	Samane a Saman	5,34	1,70	13	2,10	2,270	20,66	Erradicaci ón	10°05'13," "	73°34'05,7 "
37	Algarrobil lo	Samane a Saman	3,77	1,20	12	3,00	1,131	9,50	Erradicaci ón	10°05'13,6 "	73°34'11,1 "
38	Algarrobil lo	Samane a Saman	5,03	1,60	14	3,00	2,011	19,70	Erradicaci ón	10°05'13,5 "	73°34'13,9 "
39	Algarrobil lo	Samane a Saman	5,34	1,70	13	2,70	2,270	20,66	Erradicaci ón	10°05'05,6 "	73°34'17,7 "
40	Algarrobil lo	Samane a Saman	4,40	1,40	12	3,50	1,539	12,93	Erradicaci ón	10°05'03,0 "	73°34'13,2 "

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 8

41	Algarrobillo	Samanea Saman	4,08	1,30	13	3,00	1,327	12,08	Erradicación	10°05'07,0 "	73°34'21,3 "
42	Algarrobillo	Samanea Saman	4,24	1,35	13	2,50	1,431	13,03	Erradicación	10°05'10,3 "	73°34'120, 6"
43	Algarrobillo	Samanea Saman	3,93	1,25	12	2,50	1,227	10,31	Erradicación	10°05'13,6 "	73°34'11,1 "
44	Algarrobillo	Samanea Saman	3,77	1,20	12	3,00	1,131	9,50	Erradicación	10°05'11,0 "	73°34'21,1 "
45	Algarrobillo	Samanea Saman	5,34	1,70	13	2,50	2,270	20,66	Erradicación	10°05'10,6 "	73°34'19,2 "
46	Algarrobillo	Samanea Saman	5,34	1,70	13	3,00	2,270	20,66	Erradicación	10°05'11,0 "	73°34'18,6 "
47	Algarrobillo	Samanea Saman	4,40	1,40	12	2,00	1,539	12,93	Erradicación	10°05'13,6 "	73°34'21,1 "
48	Algarrobillo	Samanea Saman	4,27	1,36	12	2,50	1,453	12,20	Erradicación	10°05'13,8 "	73°34'22,5 "
49	Algarrobillo	Samanea Saman	6,91	2,20	14	3,50	3,801	37,25	Erradicación	10°05'11,1 "	73°34'22,6 "
50	Algarrobillo	Samanea Saman	4,40	1,40	13	2,50	1,539	14,01	Erradicación	10°05'09,5 "	73°34'22,7 "
TOTAL AREA BASAL VOLUMEN DE LOS ÁRBOLES							71,766				
TOTAL ÁREA BASAL O BASIMETRICA DE LOS ÁRBOLES (ha.)							0,00717656				
TOTAL, VOLUMEN ÁRBOLES A ERRADICAR (m3)								597,89			

Se erradicarán cincuenta (50) árboles de la especie algarrobillo (Samanea Saman), inventariados en la tabla 1.

- El volumen establecido por la erradicación de los árboles en mención es de quinientos noventa y siete comas ochenta y nueve metros cúbicos (**597,89 m3**).
- Área basal setenta y uno coma setecientos sesenta y seis metros cuadrados (**71,766m2**).
- Total, área basal o bisimétrica de los árboles (**0,00717656 ha**).
- Total, número de árboles de la especie algarrobillo a aprovechar (**50**)

El área donde se llevará a cabo el aprovechamiento se localiza en zona de potreros, de aptitud agropecuaria, con uso de ganadería donde predominan los árboles aislados de la especie: algarrobillo, campano, ceiba, guacamayo, orejero, roble, corazón fino entre otras especies, los árboles a aprovechar se encuentran dispersos en zona de potreros, es de aclarar que la especie algarrobillo no se encuentra en el listado de las especies amenazadas en la normatividad legal vigente.

3.- SISTEMA DE APROVECHAMIENTO Y PRODUCTOS A OBTENER DEL APROVECHAMIENTO (MADERA ROLLIZA, MADERA ASERRADA)

Según lo informado por el peticionario, esta actividad se hará de forma manual y selectiva, se aprovecharán únicamente aquellos árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural que se encuentre en mal estado fitosanitario y que sean de regeneración natural.

Los productos resultantes del aprovechamiento según el peticionario, será en madera rolliza en cantidad de cuatrocientos 400 metros cúbicos (m3), el restante de 197,89. metros cúbicos serán procesadas en madera aserrada o dimensionada, los residuos o desperdicios resultantes de este proceso se tendrán que hacer una

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 9

nueva visita para evaluar las cantidades resultantes y expedir un acto administrativo y así poder hacer la transformación a carbón vegetal.

4.- EXTENSIÓN DEL ÁREA A INTERVENIR CON EL APROVECHAMIENTO, DEBE CONSIDERAR LA SUMATORIA DEL AREA BASAL DE LOS ÁRBOLES PARA DETERMINAR EL ÁREA A INTERVENIR

El área a intervenir es de 500 metros cuadrados, equivalente a 0.00500 hectáreas, donde los árboles se encuentran dispersos en mal estado fitosanitario correspondiente a la especie algarrobillo los cuales se fueron relacionados en la tabla anterior.

5.- TIEMPO REQUERIDO PARA EFECTUAR EL APROVECHAMIENTO

De acuerdo a la información suministrada por el peticionario se estipula que el aprovechamiento forestal se realizará en un tiempo de doce (12) meses de acuerdo a las condiciones del clima, y al estado de las vías para el transporte y movilización de los productos.

6.- INFORMACIÓN RELACIONADA CON LA UBICACIÓN DEL ÁREA A INTERVENIR RESPECTO A ÁREAS PROTEGIDAS RESERVAS FORESTALES Y LÍNEA NEGRA

De acuerdo al análisis realizado el sitio donde se realizará el aprovechamiento se encuentra fuera de Áreas protegidas, reserva forestal de ley segunda de 1959 y fuera de territorio de línea negra.

7.- CONCEPTO TÉCNICO

En virtud de todo lo anterior, se emite concepto técnico positivo para autorizar aprovechamiento forestal de cincuenta (50) árboles de la especie algarrobillo, en mal estado fitosanitario, equivalentes a quinientos noventa y siete comas ochenta y nueve metros cúbicos (597,89 m³), en el predio denominado la Esperanza ubicada en corregimiento de Mariangola- Cesar, propiedad de la Señora Juana Solano Peralta identificada con cedula de ciudadanía 42499380.

8.- VALORES DE LOS VOLÚMENES, TIPOS DE PRODUCTOS FORESTALES A APROVECHAR MEDIANTE LA AUTORIZACIÓN.

Los productos resultantes del aprovechamiento según el peticionario, será en madera rolliza en cantidad de cuatrocientos 400 metros cúbicos (m³), el restante de 197,89. metros cúbicos serán procesadas en madera aserrada o dimensionada.

8.1.- *Para el cálculo de la tarifa de la compensatoria por aprovechamiento Forestal maderable, se tendrá en cuenta lo estipulado en la sección 2 y 3, y en sus artículos contenidos, de acuerdo al decreto 1390 del 2 de agosto de 2018, donde se detalla lo siguiente:*

*La tarifa de la tasa compensatoria por aprovechamiento forestal maderable (TAFMI) para cada especie objeto de cobro, expresado en pesos por metro cúbico de madera en pie (\$/m³), compuesta por el producto de la tarifa mínima (TM) y el factor regional (FR), de acuerdo con la expresión: TAFMI = TM * FRI.*

$$FRI = (CUM + N) / ((CDRB + CCE + CAA) / 3.)$$

a) *El cálculo del factor regional para las especies a aprovechar tiene en cuenta:*

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 10

- b) *El coeficiente de uso de la madera (CUM), este coeficiente depende de la clase de aprovechamiento del recurso, para este caso pertenece a árboles aislados, y el valor de variable CUM corresponde a (0,5).*
- c) *El titular del aprovechamiento es de nacionalidad colombiana por lo que la variable de nacionalidad es igual a cero (0).*
- d) *Coeficiente de Disponibilidad Regional de Bosque, asociado a la disponibilidad de bosque que puede ser objeto de permisos o autorizaciones de aprovechamiento forestal maderable en la jurisdicción de la autoridad ambiental competente, teniendo también en cuenta el coeficiente de escasez de Bosque, de acuerdo a la expresión $CDRB = 2 - CEB$.*
- e) *Coeficiente de categoría de especie (CCE): Este coeficiente permite clasificar y valorar como muy especial con CCE (2,7), Especial CCE (1,7) y Otras Especies CCE (1,0).*
- f) *Prácticas Silvícolas de tala y extracción de la madera. Para determinar el coeficiente de afectación ambiental (CAA), se tuvo en cuenta los niveles de afectación, que, para este caso, es alto, en el cual se usan carriles temporales, por lo que el valor de la variable será de dos (2,6).*
- g) *Para calcular el monto a pagar de la tasa compensatoria para aprovechamiento forestal maderable, se tendrá en cuenta la sección 3 de este decreto:*
- h) *Cálculo del monto a pagar (MP), El monto a pagar dependerá de la tarifa de la tasa compensatoria por aprovechamiento forestal maderable, para cada especie forestal maderable objeto de cobro y el volumen total otorgado en pie de las especies. El monto a pagar se expresa en pesos por metro cúbico (m³) de madera en pie (\$/m³).*

Tabla N° 2 – Especie, volumen por especie y categoría de las especies maderables

Especie a aprovechar	Volumen de la especie en m³	Categoría de la especie
Algarrobillo	Volumen = 597.89	Otras especies = 1.0

9.- OBLIGACIONES

En el acto administrativo mediante el cual se autorice la intervención forestal, se sugiere imponer al autorizado las siguientes obligaciones:

- a) *Tener en cuenta y utilizar los elementos de protección personal durante el aprovechamiento forestal.*
- b) *Mantener todas las medidas de señalización en el sitio de trabajo, de seguridad industrial y en altura pertinentes.*
- c) *Abstenerse de aprovechar e intervenir árboles ubicados en las áreas forestales protectoras o faja no inferior a los treinta (30) metros de ancho, paralela a las líneas de mareas máximas, a cada lado de los cauces de los ríos, quebradas y arroyos, sean permanentes o no y alrededor de los lagos o depósitos de agua.*
- d) *Realizar el aprovechamiento únicamente de los árboles viabilizados en el Concepto Técnico, los cuales fueron identificados y seleccionados durante la visita de campo y relacionados en la tabla 1 del inventario forestal de este informe.*
- e) *El autorizado debe responder por los daños que pueda ocasionar a terceros al momento de la intervención forestal de aprovechamiento de los árboles autorizados incluyendo lo relacionado con los transeúntes, vehículos y conductores eléctricos.*
- f) *Disponer en lugares apropiados el material vegetal sobrante de las actividades de aprovechamiento forestal, evitando que estas sean depositadas en los drenajes naturales, vías o caminos.*
- g) *Evitar daños a los árboles emergentes de regeneración natural durante las actividades realizadas para el aprovechamiento forestal.*
- h) *El autorizado queda obligado a reponer un número de árboles en cantidad de ciento cincuenta (150), en relación uno (1) a tres (3), es decir debe sembrar tres arboles como mínimo por cada árbol erradicado. Esta cantidad a reponer, es teniendo en cuenta que esta especie es de gran proliferación*

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 11

en la zona o área de aprovechamiento y por lo general el aprovechamiento de esta especie se realiza por sobre población, que dificulta el buen manejo en la ganadería, esta obligación está en concordancia con lo dispuesto en el manual de compensaciones del componente biótico, relacionados en el numeral 6.2.2 sobre el aprovechamiento de árboles aislados, y adoptado por la resolución No 256 del 22 de febrero de 2018, emanada del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

- i) El autorizado debe garantizar que los árboles que reemplazarán a los erradicados se establecerán a una distancia de seis (6 m) entre árboles, para especies excurrentes, y de ocho (8 m) entre árboles, para especies decurrentes. Deben ser de especies recomendadas para la arborización, hay que tener en cuenta las especies nativas o naturalizadas, adecuada al sitio: Cañahuate (Tabebuia Chrysantha), Corazón fino (Platymiscium pinnatum), Carreto (Aspidosperma polyneuron), Roble (Tabebuia Rosea), Puy (Tabebuia Serratifolia), Olivo Santo (Capparis odoratissima), entre otras. Ser plantados con todas las técnicas del caso para proteger su estructura biológica y se establezca una plantación exitosa. El procedimiento de plantación de los árboles debe hacerse por personal experto en la materia (Instalación y establecimiento de árboles).*
- j) Para la reposición, el autorizado hará la reposición de los árboles, en época de lluvia o con riego adecuado. Para la reposición de los árboles dará aviso a Corpocesar previamente.*
- k) El autorizado debe responder por el cuidado y mantenimiento de los árboles plantados por un periodo no inferior a un (1) año, de tal manera que se garantice la recuperación y buen desarrollo de los mismos. Árbol que se muera deberá reponerlo.*
- l) Cancelar a favor de Corpocesar por concepto de la tasa de aprovechamiento forestal maderable el valor que se genere a través de factura o cuenta de cobro que emita la coordinación GIT para la gestión financiera, de acuerdo a la sección 4 del decreto 1390 de 2 de agosto de 2018, emitido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.”*

Que mediante decreto No 1390 del 2 de agosto de 2018, se adiciona un Capítulo al Título 9, de la Parte 2, del Libro 2, del Decreto 1076 de 2015, Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, en lo relacionado con la Tasa Compensatoria por Aprovechamiento Forestal Maderable en bosques naturales y se dictan otras disposiciones. Dicho capítulo tiene por objeto reglamentar la tasa compensatoria de que trata el artículo 42 de la Ley 99 de 1993, por el aprovechamiento forestal maderable en bosques naturales ubicados en terrenos de dominio público y privado.

Que esta Coordinación envió al señor Alcalde Municipal de Valledupar-Cesar, copia del Auto de inicio de trámite para que fuese exhibido en un lugar visible de la Alcaldía, conforme a lo previsto en el artículo 2.2.1.1.7.11 del decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible).

Que por mandato del Artículo 96 de la ley 633 de 2000, **“las autoridades ambientales cobrarán los servicios de evaluación y los servicios de seguimiento de la licencia ambiental, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de control y manejo ambiental establecidos en la ley y los reglamentos”**.

Que mediante resolución No 0207 del 9 de mayo de 2022, parcialmente modificada por Acto Administrativo No 0238 del 23 de mayo del año en citas, se establecen directrices internas para las actividades de liquidación y cobro de los servicios de evaluación y/o seguimiento ambiental, en los procesos de solicitudes referentes al aprovechamiento de árboles aislados. En el artículo tercero de la resolución supra-dicha se preceptúa que, para las actividades de liquidación y cobro del servicio de seguimiento ambiental, se deberán aplicar las disposiciones contenidas en la resolución No 0374 del 10 de agosto de 2021 o aquella que la modifique, sustituya, derogue o adicione.

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 12

En razón y mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTICULO PRIMERO: Otorgar autorización para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No.42.499.38. La autorización aquí otorgada comprende la intervención forestal de cincuenta (50) árboles, de la especie Algarrobillo, para un volumen de 597.89 m³, en el predio La Esperanza, en jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar.

ARTICULO SEGUNDO: La presente autorización se otorga por un término de doce (12) meses contados a partir de la ejecutoria de esta Resolución. En caso de requerirse prórroga esta deberá solicitarse antes del vencimiento del término de la autorización.

ARTÍCULO TERCERO: Imponer a la señora JUANA SOLANO PERALTA las siguientes obligaciones:

1. Cancelar la Tasa Compensatoria por Aprovechamiento Forestal que liquide Corpocesar, conforme a las prescripciones del decreto No 1390 del 2 de agosto de 2018 o la norma que lo sustituya, modifique, adicione o derogue.
2. Cancelar el salvoconducto o salvoconductos que se requieran para movilizar el producto del aprovechamiento forestal.
3. Cancelar el servicio de seguimiento ambiental que liquide Corpocesar.
4. Tramitar ante las autoridades competentes, los permisos y autorizaciones que se requieran y que no sean de índole ambiental.
5. Adoptar las medidas de prevención necesarias para evitar daños sobre personas o bienes.
6. Conservar el predio con buena cobertura vegetal.
7. Someterse a las actividades de control y seguimiento ambiental que en cualquier momento ordene este despacho.
8. Responder por los daños o perjuicios que llegue a ocasionar en desarrollo de su actividad.
9. Adelantar la actividad con personas idóneas, con herramientas apropiadas y en buen estado y efectuar la adecuada disposición final de desechos.
10. Planificar todas las medidas de seguridad vial a que haya lugar en el área de trabajo.
11. Plantar dentro de los seis meses siguientes a la ejecutoria de este proveído, ciento cincuenta (150) árboles, de especies nativas, con una altura no inferior a 0,50 metros.
12. Las demás obligaciones que apliquen según informe técnico

ARTÍCULO CUARTO: Los productos que se obtengan de la autorización aquí contenida podrán comercializarse.

ARTICULO QUINTO: El incumplimiento de cualquiera de las obligaciones señaladas en este acto administrativo o la pretermisión de normas ambientales originará las medidas preventivas o el régimen sancionatorio que la ley ambiental consagra.

ARTICULO SEXTO: Comuníquese al señor Alcalde del Municipio de Mariangola- Cesar y al señor Procurador Judicial II Ambiental y Agrario.

ARTICULO SEPTIMO: Publíquese en el Boletín Oficial de CORPOCESAR.

Continuación Resolución No. **0064** de **14 JUN 2022** “Por medio de la cual se otorga autorización a la señora JUANA SOLANO PERALTA identificada con CC No. 42.499.380 para efectuar aprovechamiento forestal de árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural en terreno privado, en el predio La Esperanza jurisdicción del municipio de Mariangola- Cesar”----- 13

ARTICULO OCTAVO: Notifíquese a la señora JUANA SOLA PERALTA o a su apoderado legalmente constituido.

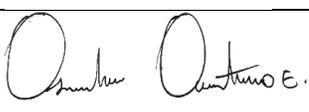
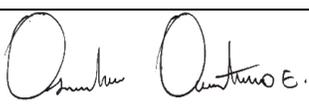
ARTICULO NOVENO : Contra la presente decisión procede en vía gubernativa el recurso de reposición, el cual se interpondrá ante este despacho, por escrito que no requiere de presentación personal si quien lo presenta ha sido reconocido en la actuación (Igualmente, podrá presentarse por medios electrónicos), dentro de los diez (10) días siguientes a la notificación, conforme a las prescripciones de los artículos 76 y ss del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Dada en Valledupar a los **14 JUN 2022**

NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE, PUBLIQUESE Y CÚMPLASE



**OSNEYDER DE JESUS QUINTERO ESCORCIA
OPERARIO CALIFICADO
COORDINADOR DEL GIT PARA LA GESTION DE RECURSOS NATURALES,
ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y AREAS PROTEGIDAS**

	Nombre Completo	Cargo	Firma
Proyectó	PAOLA VALVERDE	PROFESIONAL DE APOYO-ABOGADA	
Revisó	OSNEYDER DE JESUS QUINTERO ESCORCIA	OPERARIO CALIFICADO COORDINADOR PARA LA GESTION DE RECURSOS NATURALES, ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y AREAS PROTEGIDAS	
Aprobó	OSNEYDER DE JESUS QUINTERO ESCORCIA	OPERARIO CALIFICADO COORDINADOR PARA LA GESTION DE RECURSOS NATURALES, ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y AREAS PROTEGIDAS	

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento, cuyo contenido se encuentra ajustado a todas las disposiciones legales o técnicas vigentes, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para su firma.

Expediente: **CG-RNEEAP No. 056-2022**