

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

**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 primero (01) de octubre del año dos mil veinticinco (2025), el señor **OSCAR HURTADO AMEZQUITA** identificado con cédula de ciudadanía No.**495224** y la señora **GABRIELA ESTRADA ESTRADA** identificada con cédula de ciudadanía No.**24.292.145** en calidad **COPROPIETARIOS**, actuando a través de **APODERADO ESPECIAL**, el señor **HOOVER ECHEVERRY VALENCIA**, identificado con cédula de ciudadanía No.**18.412.937**, quien solicitó trámite de aprovechamiento forestal para realizar en el predio rural denominado **1) LT LA GABRIELA** ubicado en la Vereda **MACHONEGRO** del Municipio de **MONTENEGRO (QUINDIO)**, identificado con matrícula inmobiliaria N° **280-134329** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Armenia y ficha catastral **000100000001034000000000** (según Certificado de Tradición), para lo cual presentaron a la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO -CRQ** el Formato Único Nacional de Solicitud de trámite de Aprovechamiento Forestal de Guadua Tipo 1, radicado bajo el expediente administrativo No. **12898-25**.

Que el día 08 de octubre de 2025, la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la CRQ, profirió el **AUTO DE INICIO SRCA-744-08-10-2025** mediante el cual se dio inicio al procedimiento administrativo tendiente a obtener la autorización de aprovechamiento forestal, el cual fue notificado por correo electrónico el día 16 de octubre de 2025, mediante el oficio No.**16482**, al señor, **HOOVER ECHEVERRY VALENCIA** en calidad de **APODERADO ESPECIAL**, así mismo el acto administrativo fue enviado a la alcaldía municipal de **MONTENEGRO (QUINDÍO)** 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**

El día 26 de noviembre de 2025, personal adscrito a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, practicó visita la cual quedó registrada en el Formato de Acta de Visita (FO-D-GC-09) producto de la cual se rindió el respectivo **ESTUDIO TECNICO PARA APROVECHAMIENTO DE GUADUA TIPO 1 SRCA-OF-1068** de fecha 27 de noviembre de 2025 el cual hace parte integral del presente acto administrativo, en el que se consignan los detalles de la visita realizada al predio rural denominado **1) LT LA GABRIELA** ubicado en la Vereda **MACHONEGRO** del Municipio de **MONTENEGRO (QUINDIO)**, identificado con matrícula inmobiliaria N° **280-134329** de la Oficina de Registro de Instrumentos

## RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025

### POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1

Públicos de Armenia y ficha catastral **000100000010340000000000** (según Certificado de Tradición) En el que se identifica lo siguiente:

"(...) **ESTUDIO TÉCNICO PARA APROVECHAMIENTO DE GUADUA TIPO 1**

#### 1. INFORMACIÓN GENERAL DEL TRÁMITE

**Tabla 1. Información General de la Solicitud**

<b>NÚMERO DE EXPEDIENTE</b>	12898-25
<b>FECHA DE INGRESO</b>	01/10/2025
<b>NÚMERO DE AUTO DE INICIO</b>	SRCA-AIF-744
<b>FECHA AUTO DE INICIO</b>	08/10/2025
<b>NOMBRE DEL TÉCNICO</b>	JULIETH VANESSA MARTINEZ RIVEROS
<b>ENCARGADO DE LA VISITA</b>	
<b>ACTA DE LA VISITA</b>	SIN NUMERACIÓN
<b>FECHA DE LA VISITA</b>	26/11/2025
<b>NÚMERO DE INFORME</b>	SRCA-OF-1068
<b>FECHA DEL INFORME</b>	27/11/2025

#### 2. MARCO NORMATIVO

El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible expidió la resolución 1740 de 2016 "Por la cual se establecen lineamientos generales para el manejo, aprovechamiento y establecimiento de guaduales y bambusales y se dictan otras disposiciones", estableciendo en el artículo 4º las siguientes definiciones.

**Aprovechamiento Tipo 1:** Es aquel aprovechamiento de guaduales y/o bambusales que se realiza en áreas iguales o menores a una (1) hectárea

**Estudio para aprovechamiento Tipo 1:** Se presenta cuando pretenda llevarse a cabo aprovechamiento de guadual y/o bambusal natural Tipo 1. Este estudio es elaborado por la autoridad ambiental regional competente.

El artículo 7, estableció el contenido del estudio para el aprovechamiento tipo 1.

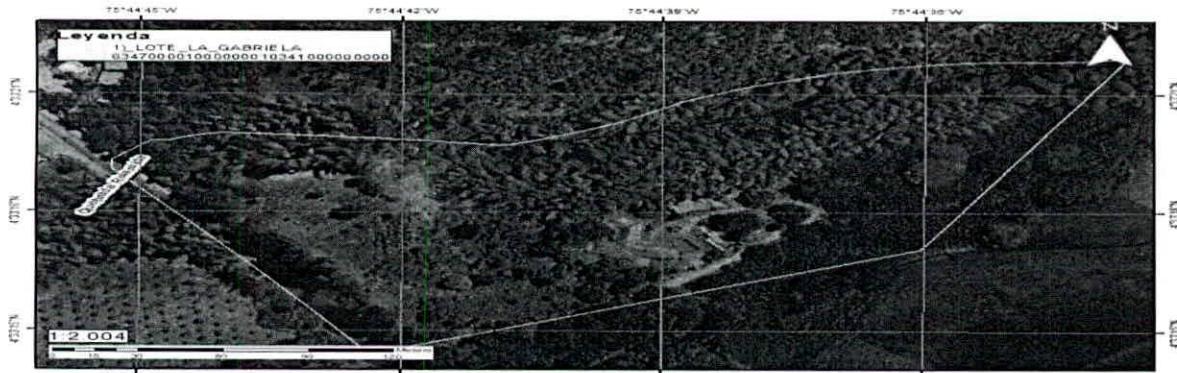
#### 3. IDENTIFICACIÓN, LOCALIZACIÓN Y EXTENSIÓN DEL PREDIO.

**Tabla 2. Información del Predio**

<b>NOMBRE DEL PREDIO</b>	1) LOTE LA GABRIELA
<b>VEREDA</b>	MACHONEGRO
<b>MUNICIPIO</b>	MONTENEGRO
<b>DEPARTAMENTO</b>	QUINDIO
<b>UNIDAD HIDROGRÁFICA</b>	R. ESPEJO
<b>FUENTE HÍDRICA</b>	QUEBRADA RISARALDA
<b>MATRICULA INMOBILIARIA</b>	280-134329
<b>FICHA CATASTRAL</b>	000100000010341000000000 (FUENTE CERTIFICADO DE TRADICIÓN)
<b>ÁREA TOTAL DEL PREDIO</b>	45.000 M2 (FUENTE CERTIFICADO DE TRADICIÓN)
<b>PROPIETARIO DEL PREDIO</b>	OSCAR HURTADO AMEZQUITA Y OTRA
<b>APODERADO</b>	HOOVER ECHEVERRY VALENCIA

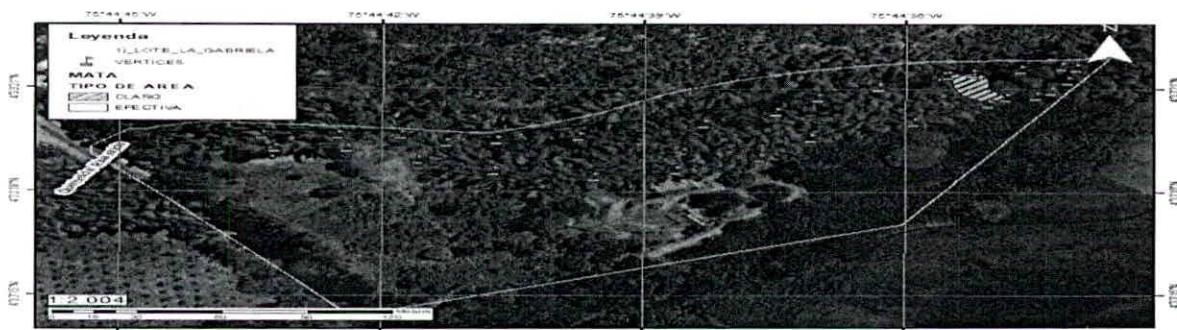
**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**



**Figura 1** Consulta predial. Fuente. IGAC, 2025

Para realizar la consulta catastral fue necesario descargar la base catastral del IGAC desde la plataforma **Colombia en Mapas**, debido a que el geoportal institucional presentaba fallas y no permitía la visualización en línea. La base descargada contiene en su tabla de atributos el **código catastral**, información que permitió verificar y confirmar la correspondencia del predio con el **certificado catastral** que se adjunta para el trámite.



**Figura 2.** Consulta predial. Fuente. GOOGLE EARTH PRO, 2025

**4. LOCALIZACIÓN Y EXTENSIÓN DEL ÁREA GEOREFERENCIADA QUE OCUPA EL GUADUAL Y/O BAMBUSAL DENTRO DEL PREDIO**

Se lleva a cabo la delimitación de la mata de guadua levantada en la visita técnica, para calcular el área total, efectiva, negativa, de manejo, entre otras, identificadas en el recorrido mediante la inspección ocular; a continuación, se presenta el listado de las coordenadas geográficas tomadas en campo y el procesamiento de las áreas identificadas:

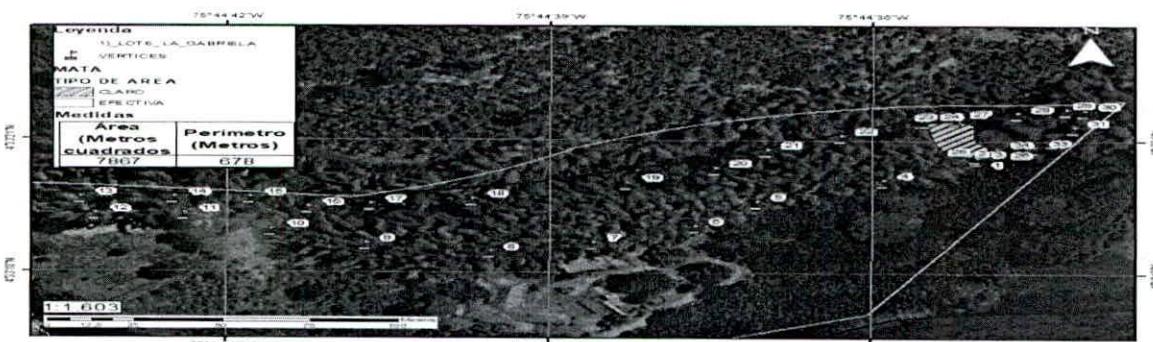
**Tabla 3. Listado de Coordenadas Geográficas tomadas en campo**

MATA DE GUADUA	PUNTOS DE LEVANTAMIENTO	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	
		LATITUD	LONGITUD
1	1	4° 33' 20,598" N	75° 44' 34,935" W
	2	4° 33' 20,579" N	75° 44' 34,952" W
	3	4° 33' 20,550" N	75° 44' 34,923" W
	4	4° 33' 20,043" N	75° 44' 35,784" W
	5	4° 33' 19,560" N	75° 44' 36,953" W
	6	4° 33' 19,003" N	75° 44' 37,530" W
	7	4° 33' 18,625" N	75° 44' 38,481" W
	8	4° 33' 18,427" N	75° 44' 39,433" W
	9	4° 33' 18,604" N	75° 44' 40,592" W
	10	4° 33' 18,923" N	75° 44' 41,468" W

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

MATA DE GUADUA	PUNTOS DE LEVANTAMIENTO	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	
		LATITUD	LONGITUD
	11	4° 33' 19,269" N	75° 44' 42,268" W
	12	4° 33' 19,266" N	75° 44' 43,104" W
	13	4° 33' 19,640" N	75° 44' 43,234" W
	14	4° 33' 19,643" N	75° 44' 42,372" W
	15	4° 33' 19,646" N	75° 44' 41,664" W
	16	4° 33' 19,428" N	75° 44' 41,136" W
	17	4° 33' 19,495" N	75° 44' 40,557" W
	18	4° 33' 19,615" N	75° 44' 39,605" W
	19	4° 33' 19,982" N	75° 44' 38,165" W
	20	4° 33' 20,319" N	75° 44' 37,341" W
	21	4° 33' 20,732" N	75° 44' 36,864" W
	22	4° 33' 21,053" N	75° 44' 36,171" W
	23	4° 33' 21,392" N	75° 44' 35,434" W
	24	4° 33' 21,400" N	75° 44' 35,396" W
	25	4° 33' 20,598" N	75° 44' 34,935" W
	26	4° 33' 20,771" N	75° 44' 34,738" W
	27	4° 33' 21,458" N	75° 44' 35,120" W
	28	4° 33' 21,576" N	75° 44' 34,559" W
	29	4° 33' 21,664" N	75° 44' 34,096" W
	30	4° 33' 21,639" N	75° 44' 33,933" W
	31	4° 33' 21,259" N	75° 44' 34,035" W
	32	4° 33' 20,957" N	75° 44' 34,222" W
	33	4° 33' 20,802" N	75° 44' 34,393" W
	34	4° 33' 20,771" N	75° 44' 34,738" W



**Figura 3.** Puntos de levantamiento MATA DE GUADUA UNO (1). Fuente. GOOGLE – EARTH PRO

**5. ÁREA TOTAL EN HECTÁREAS QUE SERÁ OBJETO DE APROVECHAMIENTO**

En la siguiente tabla se relaciona el área de la mata de guadua que va a ser objeto de aprovechamiento forestal.

**Tabla 4. Área que será Objeto de Aprovechamiento**

MATA DE GUADUA	ÁREA EFECTIVA (m <sup>2</sup> )	ÁREA DE MANEJO (m <sup>2</sup> )	ÁREA NEGATIVA (m <sup>2</sup> )	ÁREA TOTAL (m <sup>2</sup> )	ÁREA TOTAL (ha)
1	7.867	0	285	8.152	0,815
<b>TOTAL</b>	<b>7.867</b>	<b>0</b>	<b>285</b>	<b>8.152</b>	<b>0,82</b>

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO  
FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

**6. IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES PRESENTES EN EL GUADUAL Y/O BAMBUSAL.**

A la especie *Guadua angustifolia* Kunt se le considera una de las especies más dinámicas y especializadas de la Zona Andina Colombiana, en cuanto a su sostenibilidad, su oferta ambiental y su relación con otros seres vivos que conviven con ella. Se han registrado más de 1.000 especies de flora asociadas a los guadales en Colombia.

Los guadales son ecosistemas de bambú que se encuentran en la región andina de América del Sur, en países como Colombia, Ecuador y Perú. Además del bambú, existen varias especies arbóreas que se encuentran asociadas con los guadales, aunque varían dependiendo de la ubicación y las condiciones ecológicas.

Los guadales constituyen comunidades vegetales evolucionadas que se caracterizan por tener una composición florística variada donde la guadua es la especie dominante y permite la interrelación de flora, microflora, entomofauna, avifauna y fauna.

En el Estrato Herbáceo adaptado a las deficiencias de luz, las plantas más abundantes son los Helechos y las Aráceas que forman conjuntos densos dentro del guadual.

El Estrato Arbustivo que lo conforman árboles y arbustos de tallos erectos, de porte intermedio y con mediana exigencia de luz. Predominan allí las especies de las familias Palmae, Lauráceas y Musáceas. Estas especies aportan diversidad y estabilidad al ecosistema del guadual. *Heliconias* (*Heliconia sp.*). Plantas con flores llamativas que atraen colibríes y polinizadores. *Bijao* (*Calathea lutea*). Utilizado en construcción y envoltura de alimentos, crece en zonas húmedas dentro del guadual. *Caña fístula* (*Senna spectabilis*). Arbusto de rápido crecimiento, ayuda en la fijación de nitrógeno. *Cordoncillo* (*Piper aduncum*). Usado en medicina tradicional, crece en bordes de guadales.

El Estrato Arbóreo, cumple múltiples funciones ecológicas en relación a la protección y conservación de los suelos, a la regulación del agua y del clima, fomenta el desarrollo de la Biodiversidad, brinda opciones en el desarrollo y la sostenibilidad y usos económicos, así mismo, aporta en los procesos de restauración y regeneración del paisaje, acompañando a la guadua en todos los procesos; a continuación, se presentan las siguientes especies: *Chonta* (*Bactris gasipaes*) (Valarezo & Luzuriaga, 2016); *Chilco* (*Escallonia resinosa*) (Ullón et al., 2018); *Cachipay* (*Polylepis spp.*) (Lema et al., 2018); *Guacimo* (*Guazuma ulmifolia*) (Valarezo & Luzuriaga, 2016); *Nogal Cafetero* (*Cordia alliodora*) (Giraldo-Cañas et al., 2012), *Cedro Negro* (*Juglans neotropica*) (Giraldo-Cañas et al., 2012); *Balso* (*Ochroma pyramidale*) (Valarezo & Luzuriaga, 2016); *Pisamo* (*Erythrina poeppigiana*); *Caracolí* (*Anacardium excelsum*); *Yarumo* (*Cecropia angustifolia*); entre otros.

**7. DETERMINACIÓN DE LA CANTIDAD DE CULMOS EN EL ÁREA Y SU ESTADO DE MADUREZ (renuevo, verde, madura, sobremadura y seca).**

Para la tabla 4 se determina la cantidad de culmos que hay en el área, se calcula el promedio por parcela que para este caso son **4 RENUEVOS, 5 VICHES, 6 MADURAS, 32 SOBREMADURAS, 9 SECAS y 4 MATABAMBAS** para un total de **58 individuos promedio por parcela**. A nivel de hectárea da una composición de **400 RENUEVOS, 460 VICHES, 560 MADURAS, 3180 SOBRE MADURAS, 880 SECAS y 360 MATAMBAS** para un total de **5840 individuos por hectárea**.

## RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025

### POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1

*En la estructura se determina cual es el estado de madurez que tienen mayor representatividad esta se obtiene multiplicando el número promedio por hectárea del estado de madurez por 100 y se divide en el número total de individuos por hectárea, esto da como resultado que hay un mayor porcentaje de **SOBREMADURA** con un **54,45%**, en segundo lugar, **MADURA** con **9,59%** y en tercer lugar **SECAS** con **15,07%**, los otros estados de madurez no superan el **7,88%** (ver Tabla 4).*

*Con el cálculo de la composición se estima cuántos individuos hay en todo el terreno a partir del promedio de individuos por parcela. Para obtenerlo, se divide el área total en 100 y luego se multiplica ese valor por el promedio de individuos por parcela. Esto da una proyección aproximada del total de individuos presentes en el área completa. en donde el estado de madurez que tiene mayor cantidad de individuos en total el área es **SOBREMADURA** con **2502**, en segundo lugar, **MADURA** con **441** y en tercer lugar **SECAS** con **692**, en total hay **4594** individuos en toda el área.*

**Tabla 5. Cuadro de Distribución de Guaduas, para cada Parcela según El Grado de Madurez**

MATA	PARCELA	RENUENO	VICH E	MADUR A	SOBRE MADURA	SECAS	MATAMBA	TOTAL
1	1	4	6	5	25	4	1	45
1	2	8	3	8	30	13	3	65
1	3	5	4	4	32	8	4	57
1	4	0	8	3	32	7	2	52
1	5	3	2	8	40	12	8	73
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>28</b>	<b>159</b>	<b>44</b>	<b>18</b>	<b>292</b>
<b>PROMEDIO X PARCELA</b>		4	5	6	32	9	4	58
<b>PROMEDIO X ha</b>		<b>400</b>	<b>460</b>	<b>560</b>	<b>3180</b>	<b>880</b>	<b>360</b>	<b>5840</b>
<b>ESTRUCTURA</b>		6,85	7,88	9,59	54,45	15,07	6,16	100,00
<b>COMPOSICIÓN</b>		315	362	441	2502	692	283	4594
<b>ÁREA TOTAL DEL GUADUAL (m<sup>2</sup>)</b>			8152	<b>INTENSIDAD DE MUESTREO</b>				6,13%
<b>ÁREA EFECTIVA DEL GUADUAL (m<sup>2</sup>)</b>			7867	<b>INTENSIDAD DE CORTA</b>				30%

#### **8. CUANTIFICACIÓN DEL VOLUMEN TOTAL A OBTENER DE CADA UNA DE LAS ESPECIES QUE SE PRETENDEN APROVECHAR**

*Se toma en cuenta el artículo 13. Tabla de equivalencias, de la resolución 1740 de 2016 en el que se establece que 10 guaduas o bambúes equivalen a 1 m<sup>3</sup>, con esta información se procede a cuantificar el volumen total a aprovechar:*

PIEZAS	EQUIVALENCIA/m <sup>3</sup>
1 cepa de 4 metros	0,03
1 basa o esterilla de 4 metros	0,03
1 sobrerebasa	0,02
1 varillón	0,02
1 guadua y/o bambú en pie	0,1
10 guaduas y/o bambúes en pie	1,0
1 lata de guadua y/o bambú de 2 m	0,0025
1 puntal de guadua y/o bambú de 2 m	0,004

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

Teniendo en cuenta los cálculos mencionados en la Tabla 4 se procede a calcular el volumen que oferta el guadual, en donde se suma el estado de madurez de los culmos **MADURAS** y **SOBREMADURAS** para determinar el porcentaje de guaduas a entresacar que en este caso es del 30% para un total de 882 guaduas y para un volumen total de 88,20 m<sup>3</sup>.

**Tabla 6. Volumen que oferta el guadual**

<b>MATA DE GUADUA No.</b>	<b>GUADUAS A ENTRESACAR</b>	<b>VOLUMEN A APROVECHAR (m<sup>3</sup>)</b>	<b>INTENSIDAD DE CORTA</b>
1	882	88,20	
<b>Total</b>	<b>882</b>	<b>88,20</b>	<b>30%</b>



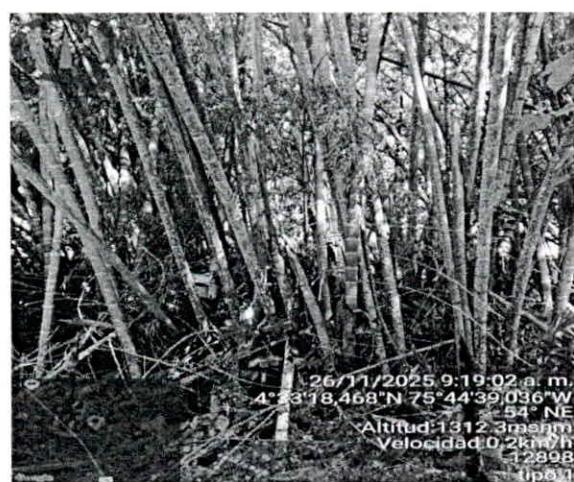
**Fotografía 1** Área con claro



**Fotografía 2** Densidad del guadual



**Fotografía 1** Guaduas ladeadas



**Fotografía 2** Estado de maduración de los culmos

## RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025

### POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1

#### **9. DURACIÓN, RENOVABILIDAD, INTENSIDAD DEL APROVECHAMIENTO**

Se tiene proyectado que las actividades a desarrollarse en el guadual sean ejecutadas en un periodo de **120 días calendario**, aplicando una **intensidad de corta del 30% en las áreas efectivas**, se calcula un total de **882 guaduas adultas** que serán objeto de aprovechamiento forestal.

#### **10. CRONOGRAMA DE LAS ACTIVIDADES PARA LA TOTALIDAD DEL APROVECHAMIENTO.**

*Tabla 7. Cronograma de Actividades*

ACTIVIDADES	MES 1				MES 2				MES 3				MES 4			
	SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
<i>Socola</i>	X	X	X	X												
<i>Corte o apeado de tallos</i>		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Dimensionado de piezas</i>					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Picado y repicado de desperdicios</i>					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Extracción de piezas del Guadual</i>					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Limpieza de cauces asociados</i>												X	X	X	X	X
<i>Arreglo de cortes nuevos y antiguos</i>												X	X	X	X	X

#### **11. SISTEMAS, MÉTODOS Y EQUIPOS A UTILIZAR PARA EL APROVECHAMIENTO DEL GUADUAL Y/O BAMBUSAL.**

##### **11.1. SISTEMA**

El sistema para aplicar en el predio **1) LOTE LA GABRIELA** es el de entresaca selectiva de la guadua madura y sobremadura, así mismo la extracción de la totalidad de los cultivos enfermos, secos, quebradizos, ladeados y caídos.

##### **11.2. MÉTODOS**

**Socola.** Consiste en eliminar la vegetación menor de tal manera que se facilite la operación de cosecha de los tallos y permita la entrada de luz al bosque aumentando la aparición de renuevos.

**Desganche.** En esta operación se trata de eliminar, con ayuda de un palín con cabo de 2 o 3 metros, las ramas laterales desde la base hasta los 3 metros, dejando un muñón de 5 centímetros en cada rama.

**Extracción de Guadua Seca.** Normalmente la guadua seca forma empalizadas que no permite el acceso al interior del guadual. Deben eliminarse en su totalidad (100 %).

**Corte o apeo.** El corte o apeo de la guadua en un aprovechamiento forestal debe realizarse de manera técnica y sostenible para garantizar la regeneración del guadual y mantener el

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

*equilibrio ecológico; debe realizarse con técnicas adecuadas para minimizar el impacto ambiental y garantizar la regeneración del guadual.*

*El corte o apeo de la guadua en un aprovechamiento forestal es el proceso de derribar y extraer las guaduas maduras de un guadual con fines comerciales, constructivos o de conservación, siguiendo criterios técnicos y ambientales para garantizar la sostenibilidad del ecosistema.*

**Transporte interno.** *Implementando transporte con bestia, extracción al hombro o usando camionetas de carga, tractores, entre otros, los cuales movilizan los productos hasta el punto de acopio o el sitio de carga del camión.*

**Transporte externo.** *Se carga los productos no maderables en camiones de dos y tres ejes, los cuales movilizan la guadua hasta el sitio de disposición final.*

**11.3. EQUIPOS**

*Elementos de protección personal. Están diseñados para proteger al trabajador de peligro a su salud y seguridad personal, que no pueden ser eliminados del área de trabajo. Se debe realizar mantenimiento periódico, limpiar y desinfectar además de revisar su estado.*

*En un aprovechamiento forestal de guadua, el uso de Elementos de Protección Personal (EPP) es fundamental para garantizar la seguridad de los trabajadores y prevenir accidentes. A continuación, se presentan los principales EPP necesarios para esta actividad:*

- ✓ *Protección para la Cabeza. (Casco de Seguridad)*
- ✓ *Protección para los ojos y la cara. (Gafas de Seguridad o Visor Facial)*
- ✓ *Protección auditiva. (Orejeras o Tapones Auditivos)*
- ✓ *Protección Respiratoria. (Mascarilla o Filtro para Polvo)*
- ✓ *Protección para las manos. (Guantes de Seguridad)*
- ✓ *Protección para el Cuerpo. (Ropa de Trabajo Resistente)*
- ✓ *Protección para las piernas. (Polainas o Chaparreras Anti-Corte)*

*Herramientas utilizadas en el proceso. En un aprovechamiento forestal de guadua, se emplean diversas herramientas para realizar el corte, extracción, transporte y procesamiento de la guadua de manera eficiente y segura. Estas herramientas se pueden clasificar en manuales y mecánicas, según su función.*

*Las herramientas mecanizadas como la motosierra es la herramienta principal para el corte de guaduas gruesas y en grandes volúmenes, permite realizar cortes rápidos y precisos, reduciendo el esfuerzo físico; deben tener una revisión periódica y mantenimiento preventivo y correctivo por seguridad del trabajador.*

*Las herramientas manuales se deben revisar y afilar periódicamente. Las herramientas se deben utilizar adecuadamente para cada tipo de operación.*

*El machete se usa para limpiar la base de la guadua antes del corte y para remover hojas y ramas; también se emplea para realizar cortes de menor precisión.*

*El Hacha sirve para realizar cortes en la base de la guadua, especialmente en aprovechamientos manuales; también ayuda a hacer entalladuras para direccionar la caída de la guadua.*

*El Serrucho de poda es ideal para cortes precisos en guaduas de diámetro pequeño o mediano; se utiliza para podar ramas y realizar cortes en zonas de difícil acceso.*

## RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025

### POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1

*La Cinta métrica permite medir la altura y el diámetro de la guadua antes del corte; normalmente se utiliza para marcar los puntos de corte y garantizar un aprovechamiento eficiente.*

*La Barra o Palanca de Desencaje se usa para separar las guaduas caídas, facilitando su extracción; así mismo, ayuda a evitar daños en la base del guadual.*

#### 12. DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS A OBTENER

*Los tallos de Guadua, con sus más de 20 m. de altura, se despiezan en cañas de longitud estándar de 6 m., y según su posición original en la planta se establecen 3 secciones diferenciadas.*

*Las cañas obtenidas de la sección más alta, llamada Sobrebase, presentan paredes finas, pero mantienen un alto contenido en fibra, son usadas para mobiliario auxiliar viguetas y rastreles.*

*Las secciones intermedias o Basas son esbeltas y muy ligeras en relación a su enorme resistencia, mantienen muy bien el diámetro exterior y son muy fibrosas por lo que son las piezas más usadas en construcción, especialmente en la fabricación de vigas y cerchas compuestas.*

*Las piezas de la parte inferior se llaman Cepas, presentan un gran espesor de pared, entrenudos cortos y por su elevada resistencia a compresión son perfectas para construcción de columnas.*

#### 13. CONCLUSIONES

*En cuanto a la composición actual del guadual, se ha calculado con las unidades de muestreo establecidas un total de **5150 CULMOS POR HECTÁREA**, distribuidos en **400 RENUEVOS, 275 VICHES, 1050 MADUROS, 2850 SOBREMADUROS, 250 SECAS y 325 MATAMBAS**; de las cuales se deberán retirar la totalidad de las guaduas secas y matambas.*

*De acuerdo con la consulta realizada en el **IGAC** el predio en el cual se pretende realizar el aprovechamiento forestal con fines comerciales corresponde al predio **1) LOTE LA GABRIELA** ubicado en la vereda de **MACHONEGRO** en el municipio de **MONTENEGRO**, identificado con matrícula inmobiliaria **Nº280-134329** con ficha catastral **0001000000010341000000000 (FUENTE CERTIFICADO DE TRADICIÓN)** y con un área total aproximada de **45.000 M2 (FUENTE CERTIFICADO DE TRADICÓN)**, el cual cuenta con certificado de tradición con estado del folio: ACTIVO.*

**LA MATA DE GUADUA 1** cuenta con un área total y efectiva de **7.867 METROS CUADRADOS**, aptos para el **APROVECHAMIENTO FORESTAL**, realizando una entresaca de las guaduas adultas y la extracción total de las guaduas secas, quebradas, ladeadas, enfermas y matambas.

#### 14. RECOMENDACIONES

*Se recomienda implementar prácticas de manejo silvicultural tales como la entresaca selectiva, la extracción de la totalidad de la guadua seca el cual es del 15,07% de la composición del guadual, enferma, ladeada, quebrada, así como, de realizar podas a las ramas basales, con el fin de mejorar y mantener la estructura del guadual para evitar volcamientos y afectaciones a la regeneración natural de los individuos de guadua.*

## RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025

### POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1

*Durante las actividades de aprovechamiento, se debe realizar una inspección previa para identificar la presencia de nidos en las guaduas. Aquellas que cuenten con nidos activos no deberán ser intervenidas hasta que finalice el ciclo reproductivo de las aves, con el fin de evitar la afectación de los individuos. Esta medida contribuye a la conservación de la avifauna asociada al guadual y al mantenimiento del equilibrio ecológico del área.*

*Se debe realizar la actividad de recuperación de claros con el objetivo de promover la regeneración natural o inducida en las áreas abiertas dentro del guadual —conocidas como claros— que han perdido parcial o totalmente su cobertura vegetal. Esta intervención busca restaurar las condiciones ecológicas y estructurales del ecosistema forestal, mediante la siembra o manejo de chusquines estos se obtienen dentro del mismo guadual, favoreciendo así el restablecimiento del dosel y la dinámica natural del guadual, el área negativa corresponde a 285 m<sup>2</sup>.*

*Se sugiere llevar a cabo una limpieza exhaustiva de las fuentes hídricas vinculadas al área del rodal de guadua, específicamente las quebradas que en este caso **QUEBRADA RISARALDA**, asegurándose de no dejar residuos provenientes del aprovechamiento del guadual ni de ninguna otra actividad.*

*Se recomienda disminuir o acortar los períodos de intervención y aprovechamiento forestal con el fin de mejorar la estructura del guadual. Esta medida resulta especialmente necesaria cuando el porcentaje de guaduas sobremaduras es muy alto. La reducción del intervalo entre cortas permitirá regular la distribución por edades, favoreciendo una estructura más equilibrada y evitando la acumulación de individuos sobremaduros. Con ello se mejora la dinámica de regeneración, la estabilidad del rodal y la productividad sostenible del guadual.*

#### **15. CONCEPTO TÉCNICO**

*Se considera **VIALBE** desde el punto de vista técnico realizar el aprovechamiento de **882 GUADUAS HECHAS**, por el sistema de **ENTRESACA SELECTIVA**, en un área total de **8.152 METROS CUADRADOS (0,82 ha)** y efectiva de **7.867 METROS CUADRADOS (0,79 ha)**, distribuyendo la entresaca así:*

**Tabla 8. Área (m<sup>2</sup>) y Volumen (m<sup>3</sup>) que Oferta El Guadual.**

MATA No.	AREA (m <sup>2</sup> )			GUADUAS A ENTRESACAR	VOLUMEN A APROVECHAR (m <sup>3</sup> )	INTENSIDA D DE CORTA
	TOTAL	EFFECTIVA	NEGATIVA			
1	8152	7867	285	882	88,20	<b>30%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>8152</b>	<b>7867</b>	<b>285</b>	<b>882</b>	<b>88</b>	

*El aprovechamiento forestal de guadua tipo 1, **PARA USO COMERCIAL**, se deberá efectuar en un periodo de **120 días CALENDARIO**, así mismo, deberá cumplir con las siguientes obligaciones:*

- ✓ Los copos, ramas y otras partes no aprovechables, se picarán y esparcirán por el área, para facilitar su incorporación al suelo como materia orgánica; se debe hacer el repique de 50 centímetros de longitud.
- ✓ Mantener los cauces de las fuentes hídricas libres de residuos producto del aprovechamiento.
- ✓ La socola y entresaca se hará de manera uniforme para evitar claros en el guadual.
- ✓ Los cortes de los culmos se realizarán a la altura del primer nudo inferior y a ras de este.

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

- ✓ *Se eliminará en su totalidad la guadua seca y la que presenta problemas fitosanitarios y se retirará del área.*
- ✓ *Los cortes de los culmos antiguos, se mejorarán dejándolos en el primero o segundo nudo y a ras de este.*
- ✓ *Las zonas de palizadas, claros y caminos de arriería serán objeto de resiembra, de acuerdo con el área afectada.*

**NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO RESPONSABLE**  
**JULIETH VANESSA MARTINEZ RIVEROS**

C.C. N°1110570930  
T.P. N°70266-435681 TLM  
CPS N°992-25

**Fecha de presentación del informe para revisión:** 04 de diciembre de 2025

**Ajustó y Aprobó:** Nohemy Medina Guzmán – Profesional Especializado SRCA

(...)"

**FUNDAMENTOS LEGALES**

Que el artículo 8º de la Constitución Política determina: "Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la nación".

Que los artículos 79 y 80 de la Constitución Política de Colombia, disponen que es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica, planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales para garantizar su desarrollo sostenible, conservación, restauración o sustitución y prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental.

Que el Decreto - Ley 2811 de 1974 por el cual se adoptó el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente, establece en su artículo 1º que el ambiente es patrimonio común, y que el Estado y los particulares deben participar en su preservación y manejo, por ser de utilidad pública e interés social.

Que, así mismo, el Decreto - Ley 2811 de 1974, establece:

**Artículo 201.** Para el manejo, uso, aprovechamiento y comercialización de la flora silvestre se ejercerán las siguientes funciones:

- a). Reglamentar y vigilar la comercialización y aprovechamiento de especies e individuos de la flora silvestre y de sus productos primarios, de propiedad pública o privada, y la introducción o trasplante al territorio nacional de individuos vegetales;
- b). Conservar y preservar la renovación natural de la flora silvestre;
- c). Realizar directamente el aprovechamiento del recurso, cuando razones de orden ecológico, económico o social lo justifiquen;
- d). Crear y administrar zonas para promover el desarrollo de especies.

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

Igualmente, el mencionado Decreto Ley 2811 de 1974 define el aprovechamiento forestal como:

**Artículo 211.-** *Se entiende por aprovechamiento forestal la extracción de productos de un bosque.*

Que el Decreto 1076 de 2015 "por el cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible", estipula los principios generales que sirven de base para la aplicación e interpretación de la normativa ambiental, a partir del artículo 2.2.1.1.2.1. así como los usos y clases de aprovechamiento forestales que pueden llegar a ejecutarse en pro del mantenimiento y conservación del componente flora y los requisitos técnicos y jurídicos para la presentación de la solicitud.

Que conforme a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.10.2, se facultó a las Corporaciones Autónomas Regionales, reglamentar lo relacionado con los aprovechamientos de especies y productos del bosque no maderables, como: guadua, cañabrava, bambú, entre otros, veamos:

**Artículo 2.2.1.1.10.2. Reglamentación de las Corporaciones.** *Cada Corporación reglamentará lo relacionado con los aprovechamientos de especies y productos del bosque no maderables, como: guadua, cañabrava, bambú, palmas, chiquichiquí, cortezas, látex, resinas, semillas, entre otros.*

Que, no obstante, lo anterior, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible emitió la **Resolución 1740 de 2016 "Por la cual se establecen lineamientos generales para el manejo, aprovechamiento y establecimiento de guaduales y bambusales y se dictan otras disposiciones"**, la cual, de acuerdo a su artículo 3ro, emitió los lineamientos generales para el manejo, aprovechamiento y establecimiento de guaduales y/o bambusales.

Que la **Resolución 1740 de 2016** definió, frente a los tipos de aprovechamientos forestales, lo siguiente:

**Artículo 4o. Definiciones.** *Para efectos de la aplicación de la presente resolución, se tendrán las siguientes definiciones:*

**Aprovechamiento Tipo 1:** *Es aquel aprovechamiento de guaduales y/o bambusales que se realiza en áreas iguales o menores a una (1) hectárea.*

**Aprovechamiento Tipo 2:** *Es aquel aprovechamiento de guaduales y/o bambusales que se realiza en áreas superiores a una (1) hectárea.*

(...)

**Estudio para aprovechamiento Tipo 1:** *Se presenta cuando pretenda llevarse a cabo aprovechamiento de guadual y/o bambusal natural Tipo 1. Este estudio es elaborado por la autoridad ambiental regional competente.*

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

**Manejo silvicultural del guadual y/o bambusal:** Son aquellas actividades que se realizan a los guaduales y bambusales, tales como, socola o rocería (de carácter ligero o suave); desanche o poda; recuperación de claros en el bosque; extracción de guaduas y bambúes secos, partidos, enfermos e inclinados; manejo y distribución de residuos del aprovechamiento; marcación de renuevos; prevención y control de incendios forestales; fertilización; mantenimiento de caminos de extracción forestal y limpieza de cauces.

Que, con respecto a la asistencia técnica la **Resolución 1740 de 2016** determinó:

**Artículo 16. Asistencia técnica.** Durante la vigencia de los permisos o autorizaciones de aprovechamiento de guaduales y/o bambusales se deberá garantizar por parte de sus titulares la asistencia técnica forestal.

**CONSIDERACIONES JURIDICAS**

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 N° 2169 del 12 de diciembre de 2016, modificada por las Resoluciones N° 066 del 16 de enero y 081 del 18 de enero de 2017, Resolución 1035 de 2019 y 1861 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 conforme lo establece la Ley 99 de 1993 y demás normas concordantes.

Que, de acuerdo con la visita técnica realizada al predio rural denominado **1) LT LA GABRIELA** ubicado en la Vereda **MACHONEGRO** del Municipio de **MONTENEGRO (QUINDIO)**, identificado con matrícula inmobiliaria N° **280-134329** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Armenia y ficha catastral **00010000000103410000000000**, según verificación realizada por el personal técnico en **GEO PORTAL DEL IGAC, 2025 Y GOOGLE EARTH PRO 2025** se verificó que la mata de guadua se encuentra dentro del predio objeto de la solicitud y que además el área donde se va a realizar el aprovechamiento forestal cumple con la normativa establecida.

Que en este sentido, se encuentran dadas las condiciones requeridas, según los documentos técnicos elaborados y lo observado en la visita técnica, de lo cual conceptuó que es **VIABLE** conceder la autorización solicitada, debido que cumple con los parámetros establecidos en el Decreto Ley 2811 de 1974, Decreto 1076 de 2015 (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), en concordancia con la Resolución 1740 de 2016 proferida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Que, para ello se estableció en el concepto técnico que el Aprovechamiento Forestal de Guadua Tipo 1 del presente trámite consiste en el aprovechamiento de **882 GUADUAS HECHAS**, por el sistema de **ENTRESACA SELECTIVA**, en un área total de **8.152 METROS CUADRADOS (0,82 ha)** y efectiva de **7.867 METROS CUADRADOS (0,79 ha)** para **USO COMERCIAL** en un periodo de **CIENTO VEINTE (120) DÍAS CALENDARIO**.

## RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025

### POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1

Que, de acuerdo con lo anterior esta Subdirección considera **VIABLE** autorizar el Aprovechamiento Forestal de Guadua Tipo 1, en virtud a que el mismo **CUMPLE** legal y técnicamente con los parámetros establecidos en el Decreto 1076 de 2015 (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible) y la Resolución 1740 de 2016 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

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

#### RESUELVE

**ARTÍCULO PRIMERO:** - **CONCEDER** Autorización de Aprovechamiento Forestal de Guadua **TIPO 1**, al señor **OSCAR HURTADO AMEZQUITA** identificado con cédula de ciudadanía No.**495224** y la señora **GABRIELA ESTRADA ESTRADA** identificada con cédula de ciudadanía No.**24.292.145** en calidad **COPROPIETARIOS**, actuando a través de **APODERADO ESPECIAL**, el señor **HOOVER ECHEVERRY VALENCIA**, identificado con cédula de ciudadanía No.**18.412.937**, quien solicitó trámite de aprovechamiento forestal para realizar en el predio rural denominado **1) LT LA GABRIELA** ubicado en la Vereda **MACHONEGRO** del Municipio de **MONTENEGRO (QUINDÍO)**, identificado con matrícula inmobiliaria N° **280-134329** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Armenia y ficha catastral **000100000010341000000000** (según verificación técnica y según Certificado de Tradición), para lo cual presentaron a la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO -CRQ** el Formato Único Nacional de Solicitud de trámite de Aprovechamiento Forestal de Guadua Tipo 1, radicado bajo el expediente administrativo No. **12898-25**.

**PARÁGRAFO 1:** El término para el Aprovechamiento Forestal será de **CIENTO VEINTE (120) 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:** El corte y aprovechamiento será de **882 GUADUAS HECHAS**, por el sistema de **ENTRESACA SELECTIVA**, en un área total de **8.152 METROS CUADRADOS (0,82 ha)** y efectiva de **7.867 METROS CUADRADOS (0,79 ha)**, distribuyendo la entresaca así:

MATA No.	AREA (m <sup>2</sup> )			GUADUAS A ENTRESACAR	VOLUMEN A APROVECHAR (m <sup>3</sup> )	INTENSIDA D DE CORTA
	TOTAL	EFFECTIVA	NEGATIVA			
1	8152	7867	285	882	88,20	<b>30%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>8152</b>	<b>7867</b>	<b>285</b>	<b>882</b>	<b>88</b>	

El cual se localiza en las siguientes coordenadas geográficas:

Página 15 de 19  
Exp.12898-25

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

MATA DE GUADUA	PUNTOS DE LEVANTAMIENTO	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	
		LATITUD	LONGITUD
1	1	4° 33' 20,598" N	75° 44' 34,935" W
	2	4° 33' 20,579" N	75° 44' 34,952" W
	3	4° 33' 20,550" N	75° 44' 34,923" W
	4	4° 33' 20,043" N	75° 44' 35,784" W
	5	4° 33' 19,560" N	75° 44' 36,953" W
	6	4° 33' 19,003" N	75° 44' 37,530" W
	7	4° 33' 18,625" N	75° 44' 38,481" W
	8	4° 33' 18,427" N	75° 44' 39,433" W
	9	4° 33' 18,604" N	75° 44' 40,592" W
	10	4° 33' 18,923" N	75° 44' 41,468" W
	11	4° 33' 19,269" N	75° 44' 42,268" W
	12	4° 33' 19,266" N	75° 44' 43,104" W
	13	4° 33' 19,640" N	75° 44' 43,234" W
	14	4° 33' 19,643" N	75° 44' 42,372" W
	15	4° 33' 19,646" N	75° 44' 41,664" W
	16	4° 33' 19,428" N	75° 44' 41,136" W
	17	4° 33' 19,495" N	75° 44' 40,557" W
	18	4° 33' 19,615" N	75° 44' 39,605" W
	19	4° 33' 19,982" N	75° 44' 38,165" W
	20	4° 33' 20,319" N	75° 44' 37,341" W
	21	4° 33' 20,732" N	75° 44' 36,864" W
	22	4° 33' 21,053" N	75° 44' 36,171" W
	23	4° 33' 21,392" N	75° 44' 35,434" W
	24	4° 33' 21,400" N	75° 44' 35,396" W
	25	4° 33' 20,598" N	75° 44' 34,935" W
	26	4° 33' 20,771" N	75° 44' 34,738" W
	27	4° 33' 21,458" N	75° 44' 35,120" W
	28	4° 33' 21,576" N	75° 44' 34,559" W
	29	4° 33' 21,664" N	75° 44' 34,096" W
	30	4° 33' 21,639" N	75° 44' 33,933" W
	31	4° 33' 21,259" N	75° 44' 34,035" W
	32	4° 33' 20,957" N	75° 44' 34,222" W
	33	4° 33' 20,802" N	75° 44' 34,393" W
	34	4° 33' 20,771" N	75° 44' 34,738" W

**PARÁGRAFO 3: DESTINO DE LOS PRODUCTOS:** Los productos a obtener se destinarán para **USO COMERCIAL**.

**ARTÍCULO SEGUNDO: - OBLIGACIONES:** El autorizado deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

- ✓ Los copos, ramas y otras partes no aprovechables, se picarán y esparcirán por el área, para facilitar su incorporación al suelo como materia orgánica; se debe hacer el repique de 50 centímetros de longitud.
- ✓ Mantener los cauces de las fuentes hídricas libres de residuos producto del aprovechamiento.

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

- ✓ La socola y entresaca se hará de manera uniforme para evitar claros en el guadual.
- ✓ Los cortes de los culmos se realizarán a la altura del primer nudo inferior y a ras de este.
- ✓ Se eliminará en su totalidad la guadua seca y la que presenta problemas fitosanitarios y se retirará del área.
- ✓ Los cortes de los culmos antiguos, se mejorarán dejándolos en el primero o segundo nudo y a ras de este.
- ✓ Las zonas de palizadas, claros y caminos de arriería serán objeto de resiembra, de acuerdo con el área afectada.

Además de las anteriores, no podrá obviar las siguientes:

- Las labores silviculturales se deberán realizar dando estricto cumplimiento a la intensidad de corta autorizada aprovechando únicamente el volumen autorizado, los cuales deben provenir solo de guaduas MADURAS Y SOBREMADURAS, es decir, NO cortar y/o aprovechar guadua viche ni renuevos.
- Los cortes antiguos, se mejorarán dejándolos en el primero o segundo nudo y a ras del mismo.
- Evitar que se formen palizadas y represamientos en las fuentes de agua.
- Las zonas de palizadas, claros y caminos de arriería, serán objeto de resiembra, de acuerdo al área afectada.
- La presente autorización no permite el cambio de uso del suelo en el área a intervenir con el manejo silvicultural.
- 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.

**ARTÍCULO TERCERO:** La presente autorización no será objeto de ampliación en el volumen que es otorgado mediante la presente, únicamente en los casos especiales que, de acuerdo al criterio de los funcionarios de la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO**, deba autorizarse, previa radicación de la solicitud y evaluación del caso.

**ARTÍCULO CUARTO:** El autorizado deberá proveerse de los salvoconductos necesarios, para la movilización de los productos forestales provenientes de la intervención autorizada, los cuales serán expedidos en esta Entidad de lunes a viernes, en horario de 8:00 a.m. a 12:00 m.

El interesado en el salvoconducto, deberá consignar el valor del mismo a través de transferencia bancaria y diligenciar el salvoconducto en línea.

Es importante dejar claridad que para efectos de agilizar el proceso de salvoconducto, deberá realizar el registro de la presente Resolución en la Plataforma VITAL (Ventanilla Integral de Tramites Ambientales en línea), toda vez que constituye un requisito previo a la ejecución del Aprovechamiento Forestal otorgado, en aras de contribuir con la interacción entre el ciudadano y las autoridades ambientales, a través del uso de tecnologías de información y comunicaciones (TIC) bajo los principios de eficiencia, transparencia y eficacia

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

de la gestión pública, buscando ser un sistema único centralizado de cobertura nacional a través del cual se direccionen y unifiquen los trámites administrativos de carácter ambiental y la información de todos los actores que participan de una u otra forma en los mismos, lo cual permitirá mejorar la eficiencia y eficacia de la capacidad institucional en aras del cumplimiento de los fines esenciales de Estado.

**ARTÍCULO QUINTO:** 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, modificada por la Ley 2387 de 2024 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 SEXTO:** 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, según lo consagrado en el artículo 76 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, Ley 1437 de 2011.

**ARTÍCULO SÉPTIMO:** 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 OCTAVO: 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 **HOOVER ECHEVERRY VALENCIA** en calidad de **APODERADO ESPECIAL**, se procede a notificar el presente acto administrativo al correo electrónico [hooverguadua1@gmail.com](mailto:hooverguadua1@gmail.com) en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

**ARTÍCULO NOVENO:** Publíquese el presente acto administrativo, à 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:** 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 PRIMERO:** Remitir copia del presente Acto Administrativo expedido Por la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional

**RESOLUCIÓN N° 3011 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO  
FORESTAL DE GUADUA TIPO 1**

del Quindío a la Alcaldía Municipal de **MONTENEGRO (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.

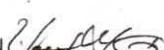
**NOTIFIQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.**

  
**JUAN SEBASTIÁN PULECIO GÓMEZ**  
Subdirector de Regulación y Control Ambiental  
Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ

Proyección Jurídica: NATALIA ARIAS GIL  
Abogada -Contratista SRCA-CRQ

  
Aprobación Jurídica: MÓNICA MILENA MATEUS LEE  
Abogada Profesional Especializada Grado 12 SRCA-CRQ

Visita Técnica y Concepto Técnico   
JULIETH VANESSA MARTINEZ R.  
Ingeniera Forestal -Contratista SRCA CRQ

Revisó Concepto Técnico: NOHEMY MEDINA GUZMÁN   
Profesional Especializada SRCA-CRQ