

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

**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 esta 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 veinticinco (25) de julio del año dos mil veinticinco (2025), el señor **JORGE HUGO CASTAÑO PELAEZ**, identificado con cédula de ciudadanía número No. 4.462.897 en calidad de **PROPIETARIO** por medio de su **APODERADA GENERAL** la señora **ANA LUCIA CASTAÑO VARGAS**, identificada con cédula de ciudadanía número 41.933.293, quien por sus facultades constituyó **APODERADO ESPECIAL** el señor **VICTOR EDWIN VILLADA VELASCO**, identificado con cédula de ciudadanía número 1.061.433.946, solicitó trámite para aprovechamiento forestal para realizar en el predio rural denominado **1) LOTE 1 LA MESETA** ubicado en la vereda **CARMELITA**, municipio de **QUIMBAYA (QUINDÍO)**, identificado con la matrícula inmobiliaria **No. 280-24974** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Armenia y ficha catastral "**SIN INFORMACION**" (Según Certificado de Tradición), para lo cual se presentó a la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO -CRQ**, el Formato Único Nacional de solicitud de trámite de **Aprovechamiento Forestal de Guadua Tipo 2**, radicado bajo el expediente administrativo **No. 9575-25**.

Que, el día 05 de agosto de 2025, la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la CRQ, profirió el **AUTO DE INICIO SRCA-AIF-508-05-08-2025** 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 13 de agosto de 2025 por medio del oficio No. 12625, al señor **VICTOR EDWIN VILLADA VELASCO** en su calidad de **APODERADO ESPECIAL**, así mismo el acto administrativo fue enviado a la alcaldía municipal de **QUIMBAYA** 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 una vez revisado el Estudio Técnico para Aprovechamiento Tipo 2 aportado por el solicitante, el personal técnico adscrito a esta Corporación emitió informe de fecha 01 de septiembre de 2025, donde se establece que el mismo **se ajustó** técnicamente con lo establecido en la Resolución No. 1740 del 2016.

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.

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

El día 06 de septiembre de 2025, personal técnico adscrito a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, practicó la visita la cual quedó registrada mediante Formato de Acta de Visita (FO-D-GC-09), producto de la cual se rindió el respectivo **INFORME DE VISITA DE VERIFICACIÓN ESTUDIO TÉCNICO PARA APROVECHAMIENTO DE GUADUA TIPO 2 SRCA-OF-749 DEL 09/09/2025** el cual hace parte integral del presente acto administrativo, en el que se consignan los detalles de la visita para lo cual, el profesional se desplazó al predio objeto de la intervención pretendida, mencionado en la primera parte de este documento, en el que identificó lo siguiente, lo cual me permito transcribir:

"(...)

**INFORME DE VISITA DE VERIFICACIÓN ESTUDIO TÉCNICO PARA APROVECHAMIENTO DE GUADUA TIPO 2**

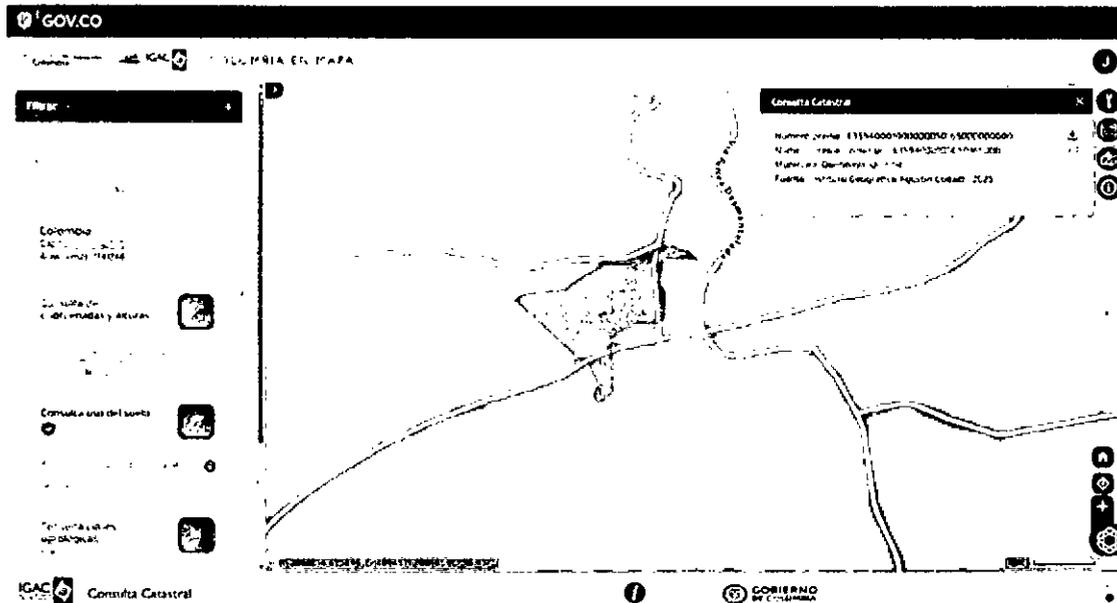
**SRCA-OF-749 DEL 09/09/2025**

**FECHA DE VISITA:** 06/09/2025

**EXPEDIENTE O SOLICITUD:** 9575 de 25/07/25

<b>PREDIO</b>	LOTE 1 LA MESETA
<b>VEREDA</b>	CARMELITA
<b>MUNICIPIO</b>	QUIMBAYA
<b>MATRICULA INMOBILIARIA</b>	280-24974
<b>FICHA CATASTRAL</b>	SIN INFORMACIÓN
<b>PROPIETARIO</b>	JORGE HUGO CASTAÑO PELAEZ
<b>APROVECHADOR</b>	VICTOR EDWIN VILLADA
<b>TIPO DE ESTUDIO</b>	ESTUDIO PARA APROVECHAMIENTO DE GUADUA TIPO 2
<b>ELABORADO POR</b>	ROMAN ADOLFO ARANGO
<b>PROFESIÓN</b>	INGENIERO FORESTAL

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**



**Imagen N°1. CONSULTA PREDIAL. FUENTE. GEO-PORTAL DEL IGAC, 2025.**

**INVENTARIO FORESTAL**

**DISEÑO DE INVENTARIO: MAS: \_\_\_ MAC \_\_\_ MAE \_\_\_ X \_\_\_**

**No. DE ESTRATOS: \_\_\_ 2 \_\_\_ No. DE PARCELAS O SITIOS: \_\_\_ 20 \_\_\_**

**FAJA O ESTRATOS SELECCIONADOS PARA REVISIÓN: \_\_\_ 2 \_\_\_**

**PARCELAS REVISADAS: \_\_\_ 4 \_\_\_**

**ESTRATO 1**

**INTENSIDAD DE MUESTREO: 6,40 %**

**ERROR DE MUESTREO: 19,51 %**

**ERROR DE LA MEDIA Eeyprom: 7,65 %**

**INTENSIDAD DE CORTA SOLICITADO: 35%**

**INTENSIDAD DE CORTA AUTORIZADO: 35%**

**VOLUMEN SOLICITADO: 140,9 m3**

**ESTRATO 2**

**INTENSIDAD DE MUESTREO: 6,39 %**

**ERROR DE MUESTREO: 12,56 %**

**INTENSIDAD DE CORTA SOLICITADO: 35%**

**INTENSIDAD DE CORTA AUTORIZADO: 35%**

**VOLUMEN SOLICITADO: 132,0 m3**

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

**VOLUMEN OTORGADO: 140,9 m<sup>3</sup>**

**VOLUMEN OTORGADO: 144,6 m<sup>3</sup>**

**VOLUMEN TOTAL OTORGADO: 285,5 m<sup>3</sup>**

**VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN: VIABLE**

**CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD: CUMPLE (X) NO CUMPLE ( )**

**DESARROLLO DE LA VISITA**

*Una vez revisado el estudio, se efectuó la visita técnica para verificar la información consignada en el estudio técnico.*

*En la visita técnica se realizó recorrido por el área del guadua evidenciando **1 lote** de guadua, de los cuales se verificaron los puntos de levantamiento topográfico los cuales concuerdan con las coordenadas y los planos aportados en el estudio, de igual manera se realizó la verificación del inventario forestal de **4 parcelas**, observando que coinciden con las planillas de campo adjuntas al estudio; se tomaron coordenadas geográficas y registro fotográfico, como se puede observar a continuación:*

**Tabla 1 Verificación del Inventario Forestal**

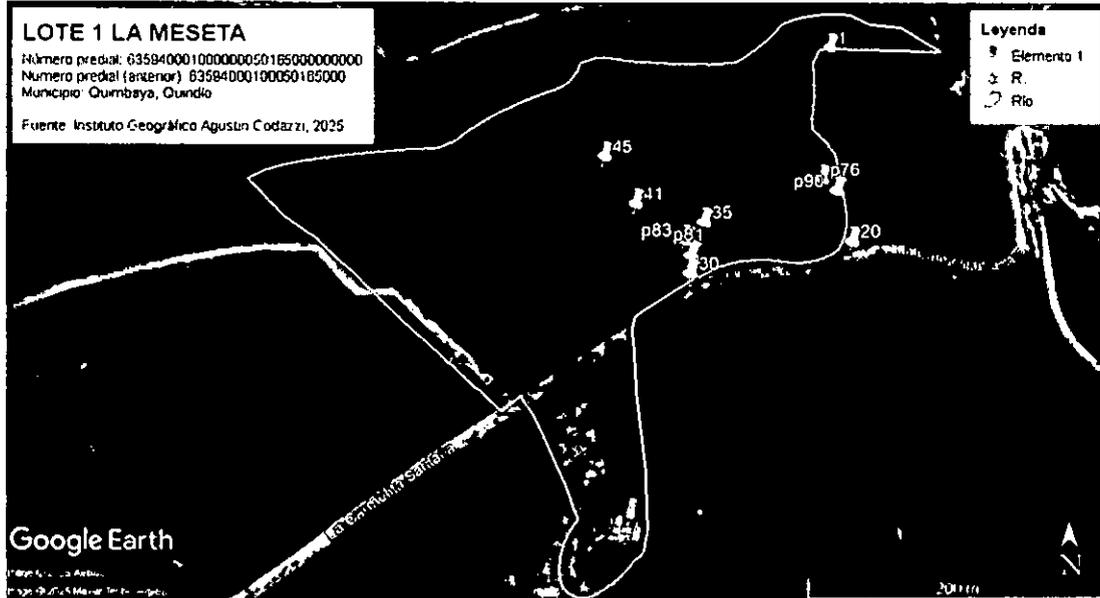
ESTRATO	PARCELA	No. DE INDIVIDUOS REPORTADOS EN EL INVENTARIO FORESTAL						No. DE INDIVIDUOS VERIFICADOS EN VISITA TÉCNICA						UBICACION DE LAS PARCELAS (COORDENADAS GEOGRÁFICAS)	
		RENUOVO	VICHE	MADURA	SOBRE MADURA	SECA	MATAMBA	RENUOVO	VICHE	MADURA	SOBRE MADURA	SECA	MATAMBA	LATITUD	LONGITUD
1	76	1	6	22	1	4	0	1	6	22	1	4	0	4°35'50.93"N	75°45'38.45"O
1	90	4	7	12	19	12	0	4	7	12	19	12	0	4°35'50.57"N	75°45'38.11"O
2	81	6	11	21	0	1	1	6	11	21	0	1	1	4°35'48.62"N	75°45'42.02"O
2	83	2	15	23	6	3	0	2	15	23	6	3	0	4°35'49.07"N	75°45'42.15"O

**Tabla 2 Verificación de los Puntos del Levantamiento Topográfico**

PUNTOS DE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	DATOS REGISTRADOS EN ESTUDIO TÉCNICO		DATOS OBTENIDOS EN LA VISITA TÉCNICA		OBSERVACIONES
	COORDENADAS GEOGRÁFICAS		COORDENADAS GEOGRÁFICAS		
	LATITUD	LONGITUD	LATITUD	LONGITUD	
1	N4 35 55.4	W75 45 37.8	4°35'55.37"N	75°45'37.71"O	
20	N4 35 49.1	W75 45 38.0	4°35'49.04"N	75°45'37.91"O	
30	N4 35 48.3	W75 45 41.9	4°35'48.10"N	75°45'42.07"O	
35	N4 35 49.5	W75 45 41.6	4°35'49.60"N	75°45'41.63"O	
41	N4 35 50.4	W75 45 43.3	4°35'50.17"N	75°45'43.37"O	
45	N4 35 51.8	W75 45 44.2	4°35'51.65"N	75°45'44.15"O	

**CONSULTA GOOGLE EART-PRO**

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**



**Imagen N°2. Verificación De Coordenadas de Puntos De Levantamiento. 2025**

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**

*Se encontraron los puntos del levantamiento planimétrico del Guadual, de acuerdo a como se ubican en la cartografía aportada en el Estudio Técnico para Aprovechamiento tipo 2. (Fotografía 1, 2 Y 3).*



**Fotografía 1, 2 Y 3. Verificación de puntos de levantamiento planimétrico en el guadual.**

*Se verificó la ubicación, área e inventario forestal de las parcelas 76 y 90 del estrato 1 y las parcelas 81 y 83 del estrato 2, las cuales, se encuentran ubicadas según lo indicado en el plano cartográfico, y que el inventario forestal coincide con las planillas de campo aportadas con el documento del Estudio Técnico. (Fotografía 4, 5 y 6).*

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**



**Fotografía 4, 5 Y 6.** Verificación de la ubicación de las parcelas y el inventario forestal.

**CONCLUSIONES**

- *En la visita técnica del día 06 de septiembre de 2025, se realizó la revisión del inventario forestal DEL ESTUDIO TÉCNICO PARA EL APROVECHAMIENTO FORESTAL DE GUADUA TIPO 2, realizando conteo de culmos en todos sus estados de madurez, registro fotográfico y recorrido general observando diferentes características del área del guadua, se obtuvo la densidad del guadua y los datos para la determinación de la viabilidad; de igual manera se evidenciaron los linderos del predio para efectos del área efectiva del guadua.*
- *De acuerdo a la consulta realizada en el GEO-PORTAL DEL IGAC, el predio en el cual se pretende realizar el aprovechamiento forestal con fines comerciales del recurso Guadua, corresponde al predio LOTE 1 LA MESETA el cual cuenta con ficha catastral N°635940001000000050165000000000 así mismo, según el certificado de tradición, cuenta con matrícula inmobiliaria N°280-24974 el cual presenta un estado del folio: ACTIVO, cuenta con un área total aproximada 9 HECTAREAS CON 2.520 METROS CUADRADOS según certificado de tradición.*
- *El guadua está conformado por 1 MATA, las cuales cuenta con un área total de 34.857 METROS CUADRADOS, área de volcamiento de 1.247 METROS CUADRADOS, área negativa de 3.131 METROS CUADRADOS y área efectiva de 30.479 METROS CUADRADOS, APTOS PARA EL APROVECHAMIENTO FORESTAL CON FINES COMERCIALES realizando una entresaca de las guaduas adultas y la extracción total de las guaduas secas, quebradas, ladeadas, enfermas y matambas.*
- *El aprovechamiento forestal de guadua tipo II solicitado se ajusta a la normatividad ambiental vigente, la Resolución No.1740 del 2016; una vez revisado los documentos técnicos se encuentra que coincide con las circunstancias observadas y verificadas en campo durante la visita técnica.*

**RECOMENDACIONES**

- *Se observan en el guadua la necesidad de implementar prácticas de manejo silvicultural tales como la entresaca selectiva, la extracción de la totalidad de la guadua seca la cual equivale al 12,63 % del E1 y del 10,53 % del E2; corresponden a las guadua enferma, ladeada, quebrada,*

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

*así como, de realizar podas a las ramas basales, con el fin de mejorar y mantener la estructura del guadua para evitar volcamientos y afectaciones a la regeneración natural de los individuos de guadua.*

- *Se sugiere realizar una limpieza exhaustiva de las fuentes hídricas vinculadas al área del rodal de guadua, específicamente las quebradas innominadas y drenajes sencillos, asegurándose de no dejar residuos provenientes del aprovechamiento del guadua ni de ninguna otra actividad.*
- *Según lo señalado en el estudio, será necesario aplicar las buenas prácticas silviculturales, considerando la planificación del aprovechamiento y el orden de extracción de los lotes de guadua, comenzando por el lote 1 y continuando en secuencia numérica. Además, se deberán definir los puntos de acopio y los caminos destinados para la extracción.*
- *Es fundamental respetar la intensidad de cosecha, evitando el sobre aprovechamiento. Además, se deberá garantizar la protección de las demás especies arbóreas presentes en el área del guadua, así como la fauna que habita o transita por el lugar.*
- *Las áreas que presentan volcamientos deberán ser manejadas, retirando la totalidad de las piezas volcadas, quebradas e inclinadas; así mismo, se deberán repicar los residuos vegetales que se obtengan de estas intervenciones; así mismo, se deberán realizar la siembra de chusquines de guadua en los claros generados por los vendavales.*

**NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO:**

*Julian Andres Lasso*

**NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO RESPONSABLE**

**JULIAN ANDRES LASSO JOYA**

**T.P. N°70266-435681 TLM**

**C.C. N°1.093.783.321**

**CPS N°552-25**

*[Firma]*

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

**CONCEPTO TÉCNICO - SRCA-OF-749 DEL 09/09/2025**

**EXPEDIENTE O SOLICITUD: 9575 de 25/07/25**

*De acuerdo a la visita del día 06 de septiembre de 2025, en donde se realizó la revisión del inventario realizando conteo de culmos en todos sus estados de madurez, registro fotográfico y recorrido general observando diferentes características del área del guadua, se obtuvo la densidad del guadua y los*

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

*datos para la determinación de la viabilidad; de igual manera se evidenciaron los linderos del predio para efectos del área efectiva del guadual.*

**SE CONSIDERA TECNICAMENTE VIABLE AUTORIZAR**

*El aprovechamiento de 2.855 guaduas hechas, por el sistema de entresaca selectiva, en un área total de 34.857 METROS CUADRADOS (3,48 ha), área de volcamiento de 1.247 METROS CUADRADOS (0,12 ha), área negativa de 3.131 METROS CUADRADOS (0,31 ha) y área efectiva de 30.479 METROS CUADRADOS (3,04 ha) distribuyendo la entresaca así:*

ESTRATO	MATA	ÁREA TOTAL (m2)	ÁREA NEGATIVA (m2)	ÁREA DE VOLCAMIENTO (m2)	ÁREA EFECTIVA (m2)	GUADUAS A ENTRESACAR	VOLUMEN EQUIVALENTE (m3)	INTENSIDAD DE CORTA %
1	1	17.729	2.127	0	15.602	1.409	140,9	35
2	1	17.128	1.004	1.247	14.877	1.446	144,6	35 Y 80
<b>TOTAL</b>		<b>34.857</b>	<b>3.131</b>	<b>1.247</b>	<b>30.479</b>	<b>2.855</b>	<b>285,5</b>	

**OBLIGACIONES:**

- *Los copos, ramas y otras partes no aprovechables, se repicarán 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 se realizarán a la altura del primer nudo inferior y a ras del mismo.*
- *Se eliminará en su totalidad la guadua seca y la que presenta problemas fitosanitarios y se retirará del área.*
- *Los cortes antiguos, se mejorarán dejándolos en el primero o segundo nudo y a ras del mismo.*
- *Las zonas de palizadas, claros y caminos de arriería, serán objeto de resiembra, de acuerdo al área afectada.*

**VOLUMEN A APROVECHAR PREDIO ESTRATO 1:** 1.409 culmos adultos que equivalen a un volumen de 140,9 METROS CUBICOS.

**VOLUMEN A APROVECHAR PREDIO ESTRATO 2:** 1.446 culmos adultos que equivalen a un volumen de 144,6 METROS CUBICOS.

**INTENSIDAD DE CORTA AUTORIZADO EN ÁREA EFECTIVA ESTRATO 1:** 35%

**INTENSIDAD DE CORTA AUTORIZADO EN ÁREA EFECTIVA ESTRATO 2:** 35%

**INTENSIDAD DE CORTA AUTORIZADO EN ÁREA DE VOLCAMIENTO ESTRATO 2:** 80%

**DESTINO DE LOS PRODUCTOS:** COMERCIAL

**PLAZO DE LA INTERVENCIÓN:** 180 DÍAS CALENDARIO

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

**NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO:**

*Julian Andres Lasso*

**NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO RESPONSABLE**

**JULIAN ANDRES LASSO JOYA**

**T.P. N°70266-435681 TLM**

**C.C. N°1.093.783.321**

**CPS N°552-25**

Ajustó y Aprobó. Nohemy Medina Guzmán – Profesional Especializado

*Nohemy Medina Guzmán*

(...)"

**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 ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

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

(...)

**Estudio para aprovechamiento Tipo 2:** *Contiene los sistemas, métodos y equipos a utilizar para el aprovechamiento de guadual y/o bambusal natural Tipo 2 ubicado en propiedad pública o privada; así como, las medidas para prevenir, mitigar y corregir los posibles efectos e impactos negativos causados por el aprovechamiento de estas especies. Este estudio debe ser elaborado y presentado ante la autoridad ambiental regional por el interesado en el aprovechamiento.*

Que la Resolución 1740 de 2016 en su artículo 8vo menciona cada punto que debe contener el estudio técnico de aprovechamiento forestal tipo 2.

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

Que el artículo 16 establece que la asistencia técnica forestal es obligatoria:

**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.*

Que los artículos 17 de la mencionada Resolución 1740 de 2016, establece que quienes cuenten con un permiso de aprovechamiento de guadua debe reportar a la autoridad ambiental la presencia de plagas y/o enfermedades forestales y demás eventualidades que se presenten en área de manejo y de aprovechamiento.

Que el artículo 18 de la mencionada Resolución 1740 de 2016, establece que la autoridad ambiental debe realizar las visitas de seguimiento por lo menos dos veces al año, de la cual se genera un concepto técnico estableciendo el cumplimiento o incumplimiento de las obligaciones de la Resolución que otorga el permiso, so pena de dar aplicación de la Ley 1333 de 2009 y demás normas que la modifiquen, sustituyan, complementen o deroguen.

**CONSIDERACIONES JURIDICAS**

Que, con todo lo anterior y que de acuerdo con la visita técnica realizada el día 06 de septiembre de 2025 al predio rural denominado **1) LOTE 1 LA MESETA** ubicado en la vereda **CARMELITA**, municipio de **QUIMBAYA (QUINDIO)**, identificado con la matrícula inmobiliaria **No. 280-24974** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Armenia y ficha catastral "**SIN INFORMACION**" (Según Certificado de Tradición), según la verificación que se realizó por la parte técnica por medio de los aplicativos GEO-PORTAL DEL IGAC y GOOGLE EARTH-PRO, las matas de guadua se encuentran dentro del predio objeto de la solicitud y que además el área donde se va a realizar el aprovechamiento forestal cumplen con la normativa establecida.

Así mismo, se estableció en el informe de visita que el guadual está conformado por 1 MATA, las cuales cuenta con un área total de 34.857 METROS CUADRADOS, área de volcamiento de 1.247 METROS CUADRADOS, área negativa de 3.131 METROS CUADRADOS y área efectiva de 30.479 METROS CUADRADOS, APTOS PARA EL APROVECHAMIENTO FORESTAL CON FINES COMERCIALES realizando una entresaca de las guaduas adultas y la extracción total de las guaduas secas, quebradas, ladeadas, enfermas y matambas.

Igualmente, en el concepto técnico se determinó una intensidad de corta autorizado del **35%** y una intensidad de corta para el área de volcamiento del estrato 2 del **80%** lo que equivale a un total de **2.855** guaduas hechas para un volumen de **285,5 m<sup>3</sup>** de guadua. Es importante tener en cuenta que esta medida se ha tomado con el objetivo de garantizar una gestión forestal sostenible y responsable.

Que con respecto al tiempo de intervención será de **CIENTO OCHENTA (180)** días calendario y los productos que se obtengan de esta será para uso **COMERCIAL**.

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO  
FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

De acuerdo con lo anterior esta Subdirección considera **VIABLE** autorizar el aprovechamiento forestal de guadua tipo 2, ya que, el mismo **CUMPLE** desde la parte legal y técnica con los parámetros establecidos en el Decreto 1076 de 2015 (Decreto único reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), y en concordancia con los términos de referencia de la Resolución 1740 de 2016.

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.**,

**RESUELVE**

**ARTÍCULO PRIMERO: CONCEDER** Autorización de Aprovechamiento Forestal de Guadua **TIPO 2** al señor **JORGE HUGO CASTAÑO PELAEZ**, identificado con cédula de ciudadanía número No. 4.462.897 quien en calidad de **PROPIETARIO** por medio de su **APODERADA GENERAL** la señora **ANA LUCIA CASTAÑO VARGAS**, identificada con cédula de ciudadanía número 41.933.293, quien por sus facultades constituyó **APODERADO ESPECIAL** el señor **VICTOR EDWIN VILLADA VELASCO**, identificado con cédula de ciudadanía número 1.061.433.946, solicitaron trámite para aprovechamiento forestal para realizar en el predio rural denominado **1) LOTE 1 LA MESETA** ubicado en la vereda **CARMELITA**, municipio de **QUIMBAYA (QUINDIO)**, identificado con la matrícula inmobiliaria **No. 280-24974** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Armenia y ficha catastral **635940001000000050165000000000** (Según Concepto Técnico), para lo cual se presentó a la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDIO -CRO**, el Formato Único Nacional de solicitud de trámite de **Aprovechamiento Forestal de Guadua Tipo 2**, radicado bajo el expediente administrativo **No. 9575-25**, 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:** El corte y aprovechamiento será de **DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO (2.855)** guaduas hechas, por el sistema de entresaca selectiva, en un área total de **34.857 METROS CUADRADOS (3,48 ha)**, área de volcamiento de **1.247**

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**

**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO  
FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

**METROS CUADRADOS (0,12 ha)**, área negativa de **3.131 METROS CUADRADOS (0,31 ha)** y área efectiva de **30.479 METROS CUADRADOS (3,04 ha)**, equivalentes a un volumen total a aprovechar de **285,5 m<sup>3</sup>**, correspondiente a una intensidad de corta del **35%** y una intensidad de corta para el área de volcamiento del estrato 2 del **80%** del total de guaduas adultas de acuerdo a la oferta natural del rodal, distribuyendo la entresaca así (Ver croquis adjunto).

ESTRATO	MATA	ÁREA TOTAL (m2)	ÁREA NEGATIVA (m2)	ÁREA DE VOLCAMIENTO (m2)	ÁREA EFECTIVA (m2)	GUADUAS A ENTRESACAR	VOLUMEN EQUIVALENTE (m3)	INTENSIDAD DE CORTA %
1	1	17.729	2.127	0	15.602	1.409	140,9	35
2	1	17.128	1.004	1.247	14.877	1.446	144,6	35 Y 80
<b>TOTAL</b>		<b>34.857</b>	<b>3.131</b>	<b>1.247</b>	<b>30.479</b>	<b>2.855</b>	<b>285,5</b>	

En las siguientes coordenadas geográficas:

**Tabla 1 Verificación del Inventario Forestal**

ESTRATO	PARCELA	No. DE INDIVIDUOS REPORTADOS EN EL INVENTARIO FORESTAL						No. DE INDIVIDUOS VERIFICADOS EN VISITA TÉCNICA						UBICACION DE LAS PARCELAS (COORDENADAS GEOGRÁFICAS)	
		RENUEVO	VICHE	MADURA	SOBRE MADURA	SECA	MATAMBA	RENUEVO	VICHE	MADURA	SOBRE MADURA	SECA	MATAMBA	LATITUD	LONGITUD
1	76	1	6	22	1	4	0	1	6	22	1	4	0	4°35'50.93"N	75°45'38.45"O
1	90	4	7	12	19	12	0	4	7	12	19	12	0	4°35'50.57"N	75°45'38.11"O
2	81	6	11	21	0	1	1	6	11	21	0	1	1	4°35'48.62"N	75°45'42.02"O
2	83	2	15	23	6	3	0	2	15	23	6	3	0	4°35'49.07"N	75°45'42.15"O

**Tabla 2 Verificación de los Puntos del Levantamiento Topográfico**

PUNTOS DE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	DATOS REGISTRADOS EN ESTUDIO TÉCNICO				DATOS OBTENIDOS EN LA VISITA TÉCNICA				OBSERVACIONES
	COORDENADAS GEOGRÁFICAS				COORDENADAS GEOGRÁFICAS				
	LATITUD	LONGITUD	LATITUD	LONGITUD	LATITUD	LONGITUD	LATITUD	LONGITUD	
1	N4 35 55.4	W75 45 37.8	4°35'55.37"N	75°45'37.71"O					
20	N4 35 49.1	W75 45 38.0	4°35'49.04"N	75°45'37.91"O					
30	N4 35 48.3	W75 45 41.9	4°35'48.10"N	75°45'42.07"O					
35	N4 35 49.5	W75 45 41.6	4°35'49.60"N	75°45'41.63"O					
41	N4 35 50.4	W75 45 43.3	4°35'50.17"N	75°45'43.37"O					
45	N4 35 51.8	W75 45 44.2	4°35'51.65"N	75°45'44.15"O					

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

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

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

- Los copos, ramas y otras partes no aprovechables, se repicarán 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 se realizarán a la altura del primer nudo inferior y a ras del mismo.
- Se eliminará en su totalidad la guadua seca y la que presenta problemas fitosanitarios y se retirará del área.
- Los cortes antiguos, se mejorarán dejándolos en el primero o segundo nudo y a ras del mismo.
- Las zonas de palizadas, claros y caminos de arriería, serán objeto de resiembra, de acuerdo al 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 12:00pm.

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

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

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 Trámites 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 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, debe 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 electrónica 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 **VICTOR EDWIN VILLADA VELASCO** en calidad de **APODERADO ESPECIAL** se procede a notificar el presente acto administrativo a la dirección electrónica [villadavelasco@gmail.com](mailto:villadavelasco@gmail.com) en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

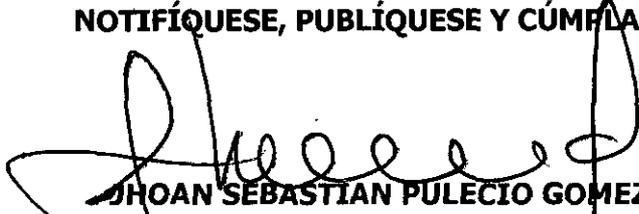
**ARTÍCULO NOVENO:** Publíquese el presente acto administrativo, a costas del interesado en el boletín ambiental de la **CRQ**, de conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

**RESOLUCIÓN N ° 2146 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025**  
**POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO**  
**FORESTAL DE GUADUA TIPO 2**

**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".

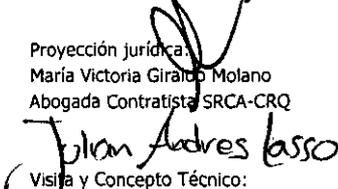
**ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO:** Remitir copia del presente Acto Administrativo expedido Por la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío a la Alcaldía Municipal de **QUIMBAYA (QUINDÍO)**, de conformidad con lo contemplado en el artículo 2.2.1.1.7.11,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

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.**

  
**JHOAN SEBASTIAN PULECIO GOMEZ**  
Subdirector de Regulación y Control Ambiental  
Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ –

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

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

  
Visita y Concepto Técnico:  
Julian Andrés Lasso Joya  
Ingeniero Forestal SRCA-CRQ.

Revisión Concepto Técnico:  
Nohemy Medina Guzmán  
Profesional Especializado SRCA-CRQ.