



CORNARE	Número de Expediente: 057560635417
NÚMERO RADICADO:	<b>134-0155-2020</b>
Sede o Regional:	Regional Bosques
Tipo de documento:	ACTOS ADMINISTRATIVOS-RESOLUCIONES AMBI
Fecha: 02/07/2020	Hora: 15:06:30.48... Follos: 8

San Luis,

Señor  
**CEMENTOS ARGOS S.A.**  
**DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA (Representante legal)**  
Correo electrónico: rcastanolarqos.com.co  
Teléfono 319 87 00 Celular: 312 765 29 47  
Autopista Medellín-Bogotá, Km. 155  
Corregimiento La Danta Municipio de Sonsón

**ASUNTO:** Citación

Cordial Saludo,

Favor presentarse en las instalaciones de la Corporación-Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE", Regional Bosques, ubicada en la carrera 17 número 17- 91 Salida Autopista Medellín/Bogotá, Barrio San Joaquín del Municipio de San Luis, para efectos de la notificación de una actuación administrativa. **Expediente 057560635417.**

En caso de no poder realizar presentación personal, podrá notificarse por medio electrónico, o delegar en cualquier persona mediante poder, el cual requerirá presentación personal. Es importante anotar que el delegado sólo estará facultado para recibir la notificación, esto de conformidad con el Código Contencioso Administrativo.

Igualmente le informamos, que si desea ser notificado por fax debe enviar escrito autorizando esta forma de notificación al número 546 16 16, ext. 555, o al correo electrónico: [notificacionesbosques@cornare.gov.co](mailto:notificacionesbosques@cornare.gov.co), en este caso la notificación se entenderá surtida en la fecha que aparezca en el reporte del fax o en que el correo electrónico sea enviado. La respectiva constancia será anexada al expediente.

De no presentarse dentro de los cinco (5) días siguientes al recibo de esta comunicación se procederá a la notificación por Aviso, de acuerdo con lo preceptuado por el código contencioso administrativo.

  
**NÉSTOR DE JESÚS ORZCO SÁNCHEZ**  
**DIRECTOR REGIONAL BOSQUES**

Proyectó: Isabel Cristina Guzmán B. Fecha: 02/07/2020

Ruta: [www.cornare.gov.co/sgj/Apoyo/GestiónJurídica/Anexos](http://www.cornare.gov.co/sgj/Apoyo/GestiónJurídica/Anexos)

Vigente desde: Jul.12;

F-GJ-04/V.04

**Gestión Ambiental, social, participativa y transparente**

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro - Nare "CORNARE"

Carrera 59 N° 44-48 Autopista Medellín - Bogotá El Santuario Antioquia. Nit: 890985138-3


Tel: 520 11 70 - 546 16 16, Fax 546 02 29, [www.cornare.gov.co](http://www.cornare.gov.co), E-mail: [cliente@cornare.gov.co](mailto:cliente@cornare.gov.co)

Regionales: 520-11 -70 Valles de San Nicolás Ext: 401-461, Párama: Ext 532, Aguas Ext: 502 Bosques: 834 85 83,

Porce Nus: 866 01 26, Tecnoparque los Olivos: 546 30 99,

CITES Aeropuerto José María Córdova - Telefax: (054) 536 20 40 - 287 43 29.



<b>CORNARE</b>	Número de Expediente: 057560635417	
<b>NÚMERO RADICADO:</b>	<b>134-0155-2020</b>	
<b>Sede o Regional:</b>	Regional Bosques	
<b>Tipo de documento:</b>	ACTOS ADMINISTRATIVOS-RESOLUCIONES AMBI.	
<b>Fecha:</b> 02/07/2020	Hora: 15:06:30.48...	Folios: 8

## RESOLUCIÓN No.

**POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA UN PERMISO DE APROVECHAMIENTO DE ÁRBOLES AISLADOS Y SE ADOPTAN OTRAS DETERMINACIONES**

**EL DIRECTOR DE LA REGIONAL BOSQUES DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO – NARE, CORNARE. En uso de sus atribuciones legales y delegatarias y**

## CONSIDERANDO

Que, mediante **Auto N° 134-0068 del 06 de mayo de 2020**, se **DIO INICIO AL TRÁMITE AMBIENTAL DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOLES AISLADOS** solicitado por **CEMENTOS ARGOS S.A.**, con Nit. 890100251-0, a través de su Representante legal, la señora **DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA**, identificada con cédula de ciudadanía N° 51.896.835, presentó ante Cornare solicitud para Permiso de Aprovechamiento Forestal de árboles aislados en beneficio del predio denominado "Hacienda Campo Diamante", identificado con FMI 028-28470, ubicado en el corregimiento La Danta municipio de Sonsón.

Que, en atención a la solicitud referida, funcionarios de la Corporación, efectuaron visita técnica el día 28 de mayo de 2020, generándose el **Informe técnico N° 134-0262 del 01 de julio de 2020** en el cual se consignó lo siguiente:

"(...)"

### 1. OBSERVACIONES

En atención a visita de evaluación técnica, realizada el día 28 de mayo de 2020 por parte de funcionaria de esta Corporación en compañía del Ingeniero Ambiental Rafael Castaño, por parte de la empresa ARGOS.S.A., procedió a evaluar y verificar la información entregada en el Inventario al 100%, evidenciándose lo descrito a continuación:

- El predio donde se realizará el aprovechamiento, se ubica en la vereda La Danta sector Jerusalén, del municipio de Sonsón. Para acceder al predio se toma la autopista Medellín - Bogotá, después de cruzar el río Claro aproximadamente en el kilómetro 160, donde parte un ramal a la derecha de 5,3 km que conduce a la planta de cemento Rio claro, pasando por el centro poblado del corregimiento de Jerusalén, perteneciente al municipio de Sonsón. Coordenadas (5° 54'36.1"N, 74°50'47.7 "W).
- El predio objeto de aprovechamiento cuenta con un área de 68,8 ha, mientras que el área impactada es de 4,62 ha, con Folio de Matricula Inmobiliaria N° 028-28470, el cual pertenece al señor JAIME DE JESUS GONZALEZ CIFUENTES, quién mediante documento de autorización adjunto a esta solicitud "Autoriza al señor Rafael Castaño, identificado con cédula de ciudadanía 8026701 en calidad de representante de la empresa Cementos Argos S.A. las actividades de ampliación de la vía privada que conduce a los títulos minero 44t2 y 4413...".
- Los árboles que se logran identificar por fuera del bosque natural, cuentan con diámetros mayores a 10cm, en buen estado fitosanitario, hacen parte en su mayoría de una cobertura de pastos arbolados. La cual se verifica de acuerdo al uso del suelo según el POMCA Cocorná y Directos al Magdalena Medio, clasificándola como "Áreas agrosilvopastoriles". Además se verifica que el predio hace parte de áreas del SIRAP, en este caso del DRMI MARMOLES Y PANTAGORAS, en la zona de Uso Sostenible (Ver anexo).

- Se identifican dos fuentes hídricas, en las cuales se cumplen con el máximo retiro o buffer a estas, las cuales hacen parte de las concesiones de aguas del predio.
- El proyecto además consta de la ampliación de 3 metros a lado y lado de de vía de acceso a una de los puntos de explotación de la empresa CEMENTOS ARGOS S.A., con una vía proyectada de 2,4 km lineales en un área de 4,62 ha, que corresponden al área del proyecto.
- Se verifica el inventario forestal entregado a esta Corporación, el cual se basó en medir los DAP de un contramuestreo del 15% de los individuos inventariados. Se verifica también las especies reportadas, contrastándola con la información de campo.
- No se reportan especies en estado crítico o en veda.
- Se anexa de la información reportada por CEMENTOS ARGOS S.A, el mapa que delimita el trazado de la ampliación de la vía. (Ver anexo).
- Dentro de los documentos evaluados, se encuentra el Plan de Aprovechamiento Forestal Ampliación Campo Diamante, en el cual se verifica la información soportada tales como la caracterización del proyecto en tanto el recurso florístico y su composición, análisis estadísticos y de diversidad, actividades de aprovechamiento y compensación.

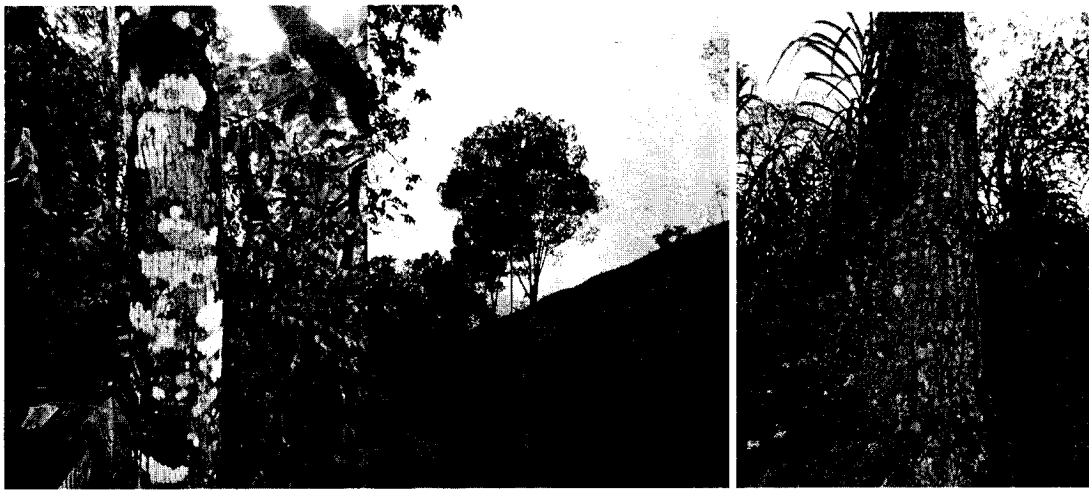
#### Revisión de las especies y los volúmenes y análisis de la Información:

Se describe a continuación algunos de los individuos verificados en campo, contrastados y verificados en tanto el DAP y especie reportada.

Familia	Nombre científico	Nombre común	Altura promedio (m)	Diámetro promedio (m)	Cantidad	Volumen total (m <sup>3</sup> )	Volumen comercial (m <sup>3</sup> )	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Phyllanthaceae	Phyllanthus attenuatus	Totumito o candelo	6	0,179	30	41,7	11,2	Tala
Leguminosae	Cassia grandis	Cañafistula	8,2	0,439	4	2,91	0,78	Tala
Anacardiaceae	Tapirira guianensis	Fresno	10,4	0189	37	7,44	2,01	Tala
<b>Total</b>					<b>73</b>	<b>52,05</b>	<b>13,99</b>	<b>Talas</b>

**3.1. Registro Fotográfico:  
 Vía de ampliación de 2,4 km Hacienda Campo Diamante. INVENTARIO AL 100%.**





4. **CONCLUSIONES:** Técnicamente se considera viable el aprovechamiento forestal de árboles aislados para el predio Campo Diamante, en el proyecto de ampliación de vía por parte de la empresa CEMENTOS ARGOS S.A., ubicado en la vereda La Danta del municipio de Sonsón, para los 616 individuos reportados a continuación:

Familia	Nombre científico	Nombre común	Cantidad	VT (m3)	VC (m3)	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Anacardiaceae	<i>Ochoterenaea colombiana</i>	Riñon	39	4,81	1,30	Tala
	<i>Tapirira guianensis</i>	Fresno	37	7,45	2,01	Tala
Annonaceae	<i>Guatteria cf. punctata</i>	Majagua negra	7	1,52	0,41	Tala
	<i>Guatteria sp.</i>	Garrapato	1	0,05	0,01	Tala
	<i>Rollinia mucosa</i>	Anón	4	0,80	0,21	Tala
Araliaceae	<i>Dendropanax arboreus</i>	Zapotillo	1	0,14	0,04	Tala
Arecaceae	<i>Bactris sp.</i>	Palma Chonta	1	0,02	0,01	Tala
	<i>Cocos nucifera</i>	Palma de coco	11	0,51	0,14	Tala
Bignoniaceae	<i>Handroanthus cf. guayacan</i>	Chicalá	3	0,36	0,10	Tala
	<i>Jacaranda copaia</i>	Chingalé	32	10,08	2,72	Tala
	<i>Jacaranda hesperia</i>	Gualanday	1	0,05	0,01	Tala
	<i>Tabebuia rosea</i>	Guayacán	1	0,17	0,05	Tala
Bixaceae	<i>Cochlospermum orinocensis</i>	Bototo	5	1,02	0,28	Tala
Boraginaceae	<i>Cordia alliodora</i>	Nogal	5	0,35	0,10	Tala
	<i>Cordia bicolor</i>	Muñeco	10	1,66	0,45	Tala
Burseraceae	<i>Protium aracouchini</i>	Anime	1	0,43	0,12	Tala
	<i>Protium macrophyllum</i>	(en blanco)	1	0,09	0,02	Tala
Cannabaceae	<i>Trema micrantha</i>	Surrumbo negro	8	0,50	0,14	Tala
Clusiaceae	<i>Clusia lineata</i>	Chagualo	1	0,03	0,01	Tala
Euphorbiaceae	<i>Alchornea costaricensis</i>	Carne gallina	31	7,48	2,02	Tala
	<i>Croton killipianus</i>	Guacamayo	5	0,53	0,14	Tala
	<i>Hura crepitans</i>	Ceiba quapa	1	0,56	0,15	Tala

	<i>Sapium glandulosum</i>	Caucho	1	0,27	0,07	Tala
Hypericaceae	<i>Vismia baccifera</i>	Carate, Puntelanza	8	0,28	0,08	Tala
	<i>Vismia macrophylla</i>	Siete cueros	20	1,46	0,39	Tala
Lamiaceae	<i>Aegiphila truncata</i>	Tabaquillo	9	0,78	0,21	Tala
	<i>Aegiphila integrifolia</i>	Saca ojos	3	0,09	0,02	Tala
Lauraceae	<i>Nectandra cf. acutifolia</i>	Laurel negro	24	3,84	1,04	Tala
	<i>Nectandra sp1.</i>	Laurel hoja pqña	1	0,06	0,02	Tala
Lecythidaceae	<i>Eschweilera coriacea</i>	Cabuyo	1	0,95	0,26	Tala
	<i>Lecythis sp.</i>	Coco cristal	4	0,33	0,09	Tala
Leguminosae	<i>Abarema jupumba</i>	Frijolillo	2	0,69	0,19	Tala
	<i>Albizia carbonaria</i>	Pisquín	2	1,21	0,33	Tala
	<i>Cassia grandis</i>	Cañafistula	4	2,91	0,79	Tala
	<i>Inga cf. acrocephala</i>	Guamo	7	1,03	0,28	Tala
	<i>Inga pezizifera</i>	Guamo	7	1,74	0,47	Tala
	<i>Inga sp1.</i>	Guamo	2	0,07	0,02	Tala
	<i>Inga sp2.</i>	Guamo	5	0,47	0,13	Tala
	<i>Inga sp3.</i>	Guamo	3	0,35	0,10	Tala
	<i>Inga sp4.</i>	Guamo	8	0,79	0,21	Tala
	<i>Inga spectabilis</i>	Guamo cafeto	1	0,07	0,02	Tala
	<i>Inga thibaudiana</i>	Guamo	8	0,48	0,13	Tala
	<i>Inga umbellifera</i>	Guamo churimo	3	0,35	0,09	Tala
	<i>Ormosia sp.</i>	Choco mestizo	1	0,40	0,11	Tala
	<i>Poeppigia procera</i>	Llovizno	3	0,36	0,10	Tala
	<i>Pterocarpus sp.</i>	(en blanco)	2	0,18	0,05	Tala
	<i>Schizolobium parahyba</i>	Tambor	1	1,14	0,31	Tala
	<i>Swartzia sp.</i>	(en blanco)	1	0,10	0,03	Tala
Malpighiaceae	<i>Hiraea sp.</i>	(en blanco)	1	0,03	0,01	Tala
Malvaceae	<i>Apeiba membranacea</i>	Peine mono	2	1,04	0,28	Tala
	<i>Apeiba tibourbou</i>	Casaco, peine mono	20	1,30	0,35	Tala
	<i>Ceiba pentandra</i>	Ceiba	7	5,69	1,54	Tala
	<i>Heliocarpus popayanensis</i>	Balso blanco	4	0,27	0,07	Tala
	<i>Luehea seemannii</i>	Guasimo rojo	5	0,78	0,21	Tala
	<i>Muntingia calabura</i>	Chitato	2	0,11	0,03	Tala
	<i>Ochroma pyramidale</i>	Balso	8	1,07	0,29	Tala
	<i>Trichospermum galeottii</i>	Surrumbo blanco	28	2,91	0,79	Tala
Melastomataceae	<i>Bellucia pentamera</i>	Coronillo	9	0,39	0,11	Tala
	<i>Henriettea fissanthera</i>	Mortiño	9	0,35	0,09	Tala
	<i>Miconia prasina</i>	Mortiño peludo	2	0,11	0,03	Tala
	<i>Miconia sp1.</i>	Mortiño	4	0,24	0,07	Tala
Meliaceae	<i>Cedrela odorata</i>	Cedro	8	8,00	2,16	Tala
	<i>Guarea kunthiana</i>	(en blanco)	2	0,51	0,14	Tala
Moraceae	<i>Ficus americana</i>	Ficus	3	0,82	0,22	Tala
	<i>Ficus benjamina</i>	Falso laurel	7	2,80	0,76	Tala

	<i>Ficus insipida</i>	Ficus	3	0,10	0,03	Tala
	<i>Ficus pallida</i>	Ficus	5	0,66	0,18	Tala
	<i>Pseudolmedia laevigata</i>	Lechudo	1	0,24	0,06	Tala
Myristicaceae	<i>Virola flexuosa</i>	(en blanco)	1	0,13	0,04	Tala
Myrtaceae	<i>Psidium guajava</i>	Guayabo	14	0,76	0,21	Tala
Nyctaginaceae	<i>Neea sp.</i>	Ubre vaca	3	0,50	0,13	Tala
Ochnaceae	<i>Cespedesia spathulata</i>	Pacó	15	1,09	0,29	Tala
Peraceae	<i>Pera arborea</i>	Quiebra hacha	2	0,10	0,03	Tala
	<i>Pera colombiana</i>	Azafrán	2	0,25	0,07	Tala
Phyllanthaceae	<i>Hieronyma alchorneoides</i>	Piedro	3	0,35	0,09	Tala
	<i>Margaritaria nobilis</i>	Ojo de palomo	2	0,09	0,03	Tala
	<i>Phyllanthus attenuatus</i>	Totumito	29	1,79	0,48	Tala
	<i>Phyllanthus sp.</i>	(en blanco)	2	0,08	0,02	Tala
Polygonaceae	<i>Coccoloba mollis</i>	Cuyabro	4	0,57	0,15	Tala
Primulaceae	<i>Myrsine sp.</i>	Espadero	2	0,34	0,09	Tala
Rubiaceae	<i>Genipa americana</i>	Jagua	11	1,42	0,38	Tala
Rutaceae	<i>Citrus x limonia</i>	Limón mandarino	2	0,07	0,02	Tala
	<i>Citrus x sinensis</i>	Naranja dulce	1	0,02	0,01	Tala
	<i>Swinglea glutinosa</i>	Limón swinglea	7	0,22	0,06	Tala
	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Tachuelo	1	0,13	0,03	Tala
Salicaceae	<i>Hasseltia floribunda</i>	(en blanco)	4	0,53	0,14	Tala
Sapindaceae	<i>Cupania cinerea</i>	Mestizo	1	0,05	0,01	Tala
Sapotaceae	<i>Pouteria sp.</i>	Caimito	1	0,13	0,03	Tala
Staphyleaceae	<i>Turpinia occidentalis</i>	Mantequilla	1	0,03	0,01	Tala
Urticaceae	<i>Cecropia obtusifolia</i>	Yarumo	15	1,06	0,29	Tala
	<i>Cecropia telenitida</i>	Yarumo	26	3,53	0,95	Tala
<b>Total general</b>			<b>616</b>	<b>99,69</b>	<b>26,92</b>	<b>TALAS</b>

La información suministrada, la visita de campo en la que se corroboró el estado de los recursos naturales y la realización del contramuestreo, son suficientes para emitir concepto técnico acerca de la autorización para el aprovechamiento de Árboles Aislados por fuera de la cobertura del bosque natural.

"(...)"

## CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que el artículo 79 de la Constitución Política, establece "Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La Ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo.

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

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

La protección al medio ambiente corresponde a uno de los más importantes cometidos estatales, es deber del Estado garantizar a las generaciones futuras la conservación del ambiente y la preservación de los recursos naturales.

Que la Ley 99 de 1993, en su artículo 31 establece las Funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales y en los numerales 11, 12 y 14 imponen la obligación de realizar inspección y vigilancia a los trámites ambientales otorgados.

El artículo 2.2.1.1.9.2 del Decreto 1076 de 2015., señala, *Titular de la solicitud "si se trata de árboles ubicados en predios de propiedad privada, la solicitud deberá ser presentada por el propietario, quien debe probar su calidad de tal, o por el tenedor con autorización del propietario. Si la solicitud es allegada por persona distinta al propietario alegando daño o peligro causado por los árboles ubicados en predios vecinos, solo procederá a otorgar autorización para talarlos, previa decisión de la autoridad competente para conocer esta clase de litigios."*

Que es función de CORNARE propender por el adecuado uso y aprovechamiento de los recursos naturales de conformidad con los principios medio ambientales de racionalidad, planeación y proporcionalidad, teniendo en cuenta para ello lo establecido por los postulados del desarrollo sostenible y sustentable.

En virtud de lo anterior y acogiendo lo establecido en el **Informe técnico N° 134-0262 del 01 de julio de 2020**, se considera procedente autorizar el aprovechamiento de árboles aislados, lo cual se dispondrá en la parte resolutive del presente Acto administrativo.

Que es competente el Director de la Bosques, para conocer del asunto y en mérito de lo expuesto,

### RESUELVE

**ARTÍCULO PRIMERO: OTORGAR PERMISO DE APROVECHAMIENTO DE ÁRBOLES AISLADOS** a la sociedad **CEMENTOS ARGOS S.A.**, con Nit. 890100251-0, a través de su Representante legal, la señora **DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA**, identificada con cédula de ciudadanía N° 51.896.835, presentó ante Cornare solicitud para Permiso de Aprovechamiento Forestal de árboles aislados en beneficio del predio denominado "Hacienda Campo Diamante", identificado con FMI 028-28470, ubicado en el corregimiento La Danta municipio de Sonsón.. Con un **volumen comercial de 26,92 m3**. Ver la siguiente tabla:

Familia	Nombre científico	Nombre común	Cantidad	VC (m3)	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Anacardiaceae	<i>Ochoterenaea colombiana</i>	Riñon	39	1,30	Tala
	<i>Tapirira guianensis</i>	Fresno	37	2,01	Tala
Annonaceae	<i>Guatteria cf. punctata</i>	Majagua negra	7	0,41	Tala
	<i>Guatteria sp.</i>	Garrapato	1	0,01	Tala
	<i>Rollinia mucosa</i>	Anón	4	0,21	Tala
Araliaceae	<i>Dendropanax arboreus</i>	Zapotillo	1	0,04	Tala
Arecaceae	<i>Bactris sp.</i>	Palma Chonta	1	0,01	Tala
	<i>Cocos nucifera</i>	Palma de coco	11	0,14	Tala



<b>Bignoniaceae</b>	<i>Handroanthus cf. guayacan</i>	Chicalá	3	0,10	Tala
	<i>Jacaranda copaia</i>	Chingalé	32	2,72	Tala
	<i>Jacaranda hesperia</i>	Gualanday	1	0,01	Tala
	<i>Tabebuia rosea</i>	Guayacán	1	0,05	Tala
<b>Bixaceae</b>	<i>Cochlospermum orinocensis</i>	Bototo	5	0,28	Tala
<b>Boraginaceae</b>	<i>Cordia alliodora</i>	Nogal	5	0,10	Tala
	<i>Cordia bicolor</i>	Muñeco	10	0,45	Tala
<b>Burseraceae</b>	<i>Protium aracouchini</i>	Anime	1	0,12	Tala
	<i>Protium macrophyllum</i>	(en blanco)	1	0,02	Tala
<b>Cannabaceae</b>	<i>Trema micrantha</i>	Surrumbo negro	8	0,14	Tala
<b>Clusiaceae</b>	<i>Clusia lineata</i>	Chagualo	1	0,01	Tala
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Alchomea costaricensis</i>	Carne gallina	31	2,02	Tala
	<i>Croton killipianus</i>	Guacamayo	5	0,14	Tala
	<i>Hura crepitans</i>	Ceiba quapa	1	0,15	Tala
	<i>Sapium glandulosum</i>	Caucho	1	0,07	Tala
<b>Hypericaceae</b>	<i>Vismia baccifera</i>	Carate, Puntelanza	8	0,08	Tala
	<i>Vismia macrophylla</i>	Siete cueros	20	0,39	Tala
<b>Lamiaceae</b>	<i>Aegiphila truncata</i>	Tabaquillo	9	0,21	Tala
	<i>Aegiphila integrifolia</i>	Saca ojos	3	0,02	Tala
<b>Lauraceae</b>	<i>Nectandra cf. acutifolia</i>	Laurel negro	24	1,04	Tala
	<i>Nectandra sp1.</i>	Laurel hoja pñña	1	0,02	Tala
<b>Lecythidaceae</b>	<i>Eschweilera coriacea</i>	Cabuyo	1	0,26	Tala
	<i>Lecythis sp.</i>	Coco cristal	4	0,09	Tala
<b>Leguminosae</b>	<i>Abarema jupumba</i>	Frijolillo	2	0,19	Tala
	<i>Albizia carbonaria</i>	Pisquín	2	0,33	Tala
	<i>Cassia grandis</i>	Cañafistula	4	0,79	Tala
	<i>Inga cf. acrocephala</i>	Guamo	7	0,28	Tala
	<i>Inga pezizifera</i>	Guamo	7	0,47	Tala
	<i>Inga sp1.</i>	Guamo	2	0,02	Tala
	<i>Inga sp2.</i>	Guamo	5	0,13	Tala
	<i>Inga sp3.</i>	Guamo	3	0,10	Tala
	<i>Inga sp4.</i>	Guamo	8	0,21	Tala
	<i>Inga spectabilis</i>	Guamo cafeto	1	0,02	Tala
<i>Inga thibaudiana</i>	Guamo	8	0,13	Tala	

	<i>Inga umbellifera</i>	Guamo churimo	3	0,09	Tala
	<i>Ormosia sp.</i>	Choco mestizo	1	0,11	Tala
	<i>Poeppigia procera</i>	Llovizno	3	0,10	Tala
	<i>Pterocarpus sp.</i>	(en blanco)	2	0,05	Tala
	<i>Schizolobium parahyba</i>	Tambor	1	0,31	Tala
	<i>Swartzia sp.</i>	(en blanco)	1	0,03	Tala
<b>Malpighiaceae</b>	<i>Hiraea sp.</i>	(en blanco)	1	0,01	Tala
<b>Malvaceae</b>	<i>Apeiba membranacea</i>	Peine mono	2	0,28	Tala
	<i>Apeiba tibourbou</i>	Casaco, peine mono	20	0,35	Tala
	<i>Ceiba pentandra</i>	Ceiba	7	1,54	Tala
	<i>Heliocarpus popayanensis</i>	Balso blanco	4	0,07	Tala
	<i>Luehea seemannii</i>	Guasimo rojo	5	0,21	Tala
	<i>Muntingia calabura</i>	Chitato	2	0,03	Tala
	<i>Ochroma pyramidale</i>	Balso	8	0,29	Tala
	<i>Trichospermum galeottii</i>	Surrumbo blanco	28	0,79	Tala
<b>Melastomataceae</b>	<i>Bellucia pentamera</i>	Coronillo	9	0,11	Tala
	<i>Henriettea fissanthera</i>	Mortiño	9	0,09	Tala
	<i>Miconia prasina</i>	Mortiño peludo	2	0,03	Tala
	<i>Miconia sp1.</i>	Mortiño	4	0,07	Tala
<b>Meliaceae</b>	<i>Cedrela odorata</i>	Cedro	8	2,16	Tala
	<i>Guarea kunthiana</i>	(en blanco)	2	0,14	Tala
<b>Moraceae</b>	<i>Ficus americana</i>	Ficus	3	0,22	Tala
	<i>Ficus benjamina</i>	Falso laurel	7	0,76	Tala
	<i>Ficus insipida</i>	Ficus	3	0,03	Tala
	<i>Ficus pallida</i>	Ficus	5	0,18	Tala
	<i>Pseudolmedia laevigata</i>	Lechudo	1	0,06	Tala
<b>Myristicaceae</b>	<i>Virola flexuosa</i>	(en blanco)	1	0,04	Tala
<b>Myrtaceae</b>	<i>Psidium guajava</i>	Guayabo	14	0,21	Tala
<b>Nyctaginaceae</b>	<i>Neea sp.</i>	Ubre vaca	3	0,13	Tala
<b>Ochnaceae</b>	<i>Cespedesia spathulata</i>	Pacó	15	0,29	Tala
<b>Peraceae</b>	<i>Pera arborea</i>	Quebra hacha	2	0,03	Tala
	<i>Pera colombiana</i>	Azafrán	2	0,07	Tala
<b>Phyllanthaceae</b>	<i>Hieronyma alchomeoides</i>	Piedro	3	0,09	Tala
	<i>Margaritaria nobilis</i>	Ojo de palomo	2	0,03	Tala

	<i>Phyllanthus attenuatus</i>	Totumito	29	0,48	Tala
	<i>Phyllanthus sp.</i>	(en blanco)	2	0,02	Tala
<b>Polygonaceae</b>	<i>Coccoloba mollis</i>	Cuyabro	4	0,15	Tala
<b>Primulaceae</b>	<i>Myrsine sp.</i>	Espadero	2	0,09	Tala
<b>Rubiaceae</b>	<i>Genipa americana</i>	Jagua	11	0,38	Tala
<b>Rutaceae</b>	<i>Citrus x limonia</i>	Limón mandarino	2	0,02	Tala
	<i>Citrus x sinensis</i>	Naranja dulce	1	0,01	Tala
	<i>Swinglea glutinosa</i>	Limón swinglea	7	0,06	Tala
	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Tachuelo	1	0,03	Tala
<b>Salicaceae</b>	<i>Hasseltia floribunda</i>	(en blanco)	4	0,14	Tala
<b>Sapindaceae</b>	<i>Cupania cinerea</i>	Mestizo	1	0,01	Tala
<b>Sapotaceae</b>	<i>Pouteria sp.</i>	Caimito	1	0,03	Tala
<b>Staphyleaceae</b>	<i>Turpinia occidentalis</i>	Mantequilla	1	0,01	Tala
<b>Urticaceae</b>	<i>Cecropia obtusifolia</i>	Yarumo	15	0,29	Tala
	<i>Cecropia telenitida</i>	Yarumo	26	0,95	Tala
<b>Total general</b>			<b>616</b>	<b>26,92</b>	<b>TALAS</b>

**Parágrafo primero:** Aprovechar única y exclusivamente los árboles citados en la Tabla anterior con un volumen comercial de **26.92 m<sup>3</sup>**.

**Parágrafo segundo:** El aprovechamiento de los árboles tendrá un tiempo para ejecutarse de **ocho (08) meses**, contado a partir de la ejecutoria del presente Acto administrativo.

**Parágrafo tercero:** Cornare no se hace responsable de los daños materiales que cause el aprovechamiento de los árboles acotados.

**ARTÍCULO SEGUNDO. REQUERIR** a la sociedad **CEMENTOS ARGOS S.A.**, a través de su Representante legal, la señora **DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA**, para que dé cumplimiento a las siguientes obligaciones:

1. Deberá desramar y repicar los residuos forestales y material de desecho de los árboles aprovechados, facilitando la incorporación de este material al suelo como materia orgánica.
2. El área debe ser demarcada con cintas reflectivas indicando con esto el peligro para los caminantes.
3. Los desperdicios producto del aprovechamiento y la poda deben ser retirados del lugar y dispuestos de forma adecuada en un sitio autorizado para ello.
4. Las personas que realicen el aprovechamiento forestal deben ser idóneas en este campo y contar con la seguridad social actualizada.
5. Al momento de la caída del árbol, debe ser controlado el tráfico vehicular y peatonal en el sitio si hubiesen vías cercanas.
6. De igual manera, quienes aborden el aprovechamiento forestal, si es del caso, deben contar con certificaciones actualizadas para trabajo en altura.
7. Copia de esta Resolución debe permanecer en el sitio del aprovechamiento.

**ARTÍCULO TERCERO. INFORMAR** a la sociedad **CEMENTOS ARGOS S.A.**, a través de su Representante legal, la señora **DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA**, que deberá realizar acciones de compensación ambiental motivadas por el aprovechamiento forestal, para lo cual dispone de las siguientes alternativas:

A petición del usuario, se informa que la Corporación permite que se realice dicha compensación por medio del esquema BanCO<sub>2</sub>, por tanto, se describe una posible área a compensar por pérdida de biodiversidad:

De acuerdo a la Resolución 112-6721 del 30 de Noviembre de 2017, para la Compensación de aprovechamiento forestal de árboles aislados ubicados por fuera del bosque natural, consistente en regeneración natural de árboles plantados, o establecidos, que no hacen parte de plantaciones comerciales, ni de bosques naturales, el Interesado deberá compensar el impacto que se causa por el aprovechamiento, afectación sobre la cobertura existente de árboles plantados de regeneración natural y especies nativas asociadas, para el caso que se presente intervención o impacto, sea por movimiento de suelo o por la adecuación de infraestructura, en una cobertura definida como tipo agro sistema (Potreros arbolados o cultivos), la formula a utilizar es la siguiente:

$$Ac = Ai \times Fc$$

Dónde:

$$Ac = \text{Área a compensar}$$

$$Ai = \text{Área impactada u ocupada por el aprovechamiento}$$

$$Fc = \text{Factor Total de compensación}$$

$Ac = Ai \times (Fc = 1)$  para Potreros arbolados.

$$Ac = 4,62 \times (1) = 4,62 \text{ ha}$$

La compensación de 4,62 ha por la pérdida de biodiversidad por la adecuación de la vía, se propone a través del esquema de pago por servicios ambientales BanCO<sub>2</sub>. Esta estrategia representa una alternativa eficiente para la conservación, preservación y restauración, con justicia social de los ecosistemas ambientales estratégicos del país.

Para el pago, mediante la herramienta de Banco<sub>2</sub>, podrá dirigirse a la página web de Cornare [www.cornare.gov.co](http://www.cornare.gov.co), de manera específica al login de BanCO<sub>2</sub>, o ingresar a la página <http://www.banco2.com/> para que realice la compensación ambiental o el pago por los servicios ambientales, correspondiente al valor ecosistémico que prestan los árboles talados.

**Parágrafo:** La compensación tendrá como tiempo de ejecución dos (2) meses después de terminado el aprovechamiento forestal.

**ARTÍCULO CUARTO. INFORMAR** a la sociedad **CEMENTOS ARGOS S.A.**, a través de su Representante legal, la señora **DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA**, que el producto del aprovechamiento puede ser transportado. De conformidad con la Resolución 1909 del 2017, modificada mediante Resolución 81 del 2018, expedidas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, por medio de la cual se establece el Salvoconducto Único Nacional en Línea, los usuarios que a partir del 20 de abril del 2018, requieran movilizar productos maderables provenientes de aprovechamientos forestales, deberán solicitar los Salvoconductos Únicos Nacionales en Línea, a través de la Ventanilla Integral de Tramites Ambientales en Línea (Vital), siguiendo los siguientes pasos:

– Registrarse en la página web de VITAL, donde deberá ingresar por primera vez e ingresar sus datos personales.

– <http://vital.anla.gov.co/SILPA/TESTSILPA/Security/Login.aspx>, corresponde a la página web donde podrá realizar el registro. A continuación, se muestra un ejemplo de como aparece la página y donde iniciar el registro:

Ruta: [www.cornare.gov.co/portal/seguridad/Inicio.aspx](http://www.cornare.gov.co/portal/seguridad/Inicio.aspx) y [www.cornare.gov.co/portal/seguridad/Inicio.aspx](http://www.cornare.gov.co/portal/seguridad/Inicio.aspx) y [www.cornare.gov.co/portal/seguridad/Inicio.aspx](http://www.cornare.gov.co/portal/seguridad/Inicio.aspx)

**Gestión Ambiental, social, participativa y transparente**



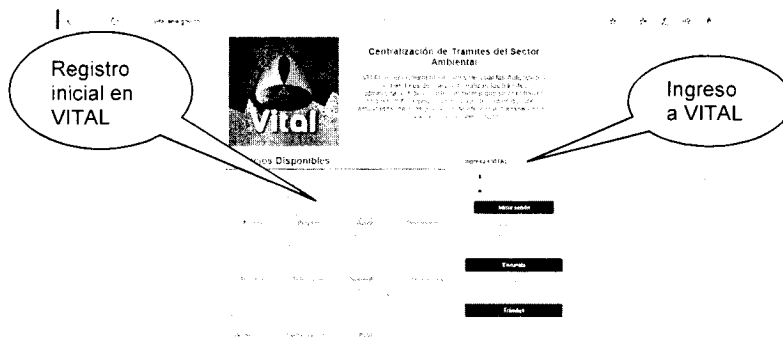
**Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"**

Carrera 59 N° 44-48 Autopista Medellín – Bogotá, El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3

Tel.: 520 11 70 – 546 16 16, [www.cornare.gov.co](http://www.cornare.gov.co), e-mail: [cliente@cornare.gov.co](mailto:cliente@cornare.gov.co)

Regionales: 520 11 70 - Valles de San Nicolás, Ext.: 401-461; Páramo: Ext.:532; Aguas: Ext.: 502;

Bosques: 8348583; Porce Nus: 886 01 26; CITES Aeropuerto José María Córdova – (054) 536 20 40



– Una vez que se halla registrado por primera vez, deberá informar a CORNARE al número telefónico 5461616, extensión 413, que se ha inscrito en VITAL.

– Luego del registro inicial e informar a CORNARE, deberá ingresar a VITAL con el Usuario y la clave asignados, los cuales le serán enviados al correo electrónico registrado. Una vez ingrese como usuario a VITAL tendrá que cambiar la clave de acceso solicitando una nueva clave, la cual será enviada al correo electrónico que ingreso en el registro inicial.

– Una vez tenga la nueva clave, deberá Ingresar nuevamente a VITAL y acercarse a las oficinas de la Regional Valles de San Nicolás ubicadas en la Carrera 47 N° 64 A - 61, teléfono 5613856, kilómetro 1 vía Rionegro – Belén, donde activaran el usuario y posteriormente se podrá generar el salvoconducto.

**Parágrafo.** No se debe movilizar madera con salvoconductos vencidos o adulterados, como tampoco sin este documento que autoriza el transporte.

**ARTÍCULO QUINTO. INFORMAR** a la parte interesada que mediante Resolución N° 112-7292 del 21 de diciembre de 2017, la Corporación aprobó el Plan de Ordenación y Manejo de La Cuenca Hidrográfica del Río Cocorná y directos al Magdalena, en la cual se localiza la actividad para la cual se autoriza el presente aprovechamiento.

**ARTÍCULO SEXTO. ADVERTIR** a la parte interesada que las normas sobre manejo y aprovechamiento de los recursos naturales renovables previstas en el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca del Río Cocorná y directos al Magdalena Medio, priman sobre las disposiciones generales dispuestas en otro ordenamiento administrativo, en las reglamentaciones de corrientes, o establecidas en los permisos, concesiones, licencias y demás autorizaciones ambientales otorgadas antes de entraren vigencia el respectivo plan de ordenación y manejo.

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

**ARTÍCULO SÉPTIMO. INFORMAR** a la sociedad **CEMENTOS ARGOS S.A.**, a través de su Representante legal, la señora **DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA**, que, mediante el Decreto 1390 del 2 de agosto de 2018, se adiciona un Capítulo la Título 9, de la Parte 2, del Libro 2, del decreto 1076 de 2015, se reglamentó 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 públicos y privados, de acuerdo a lo anterior podrá ser sujeto de la tasa, conforme a los lineamientos expedidos por Cornare para su recaudo, conforme al artículo 2.2.9.12.4.1.

**ARTÍCULO OCTAVO. ADVERTIR** a la sociedad **CEMENTOS ARGOS S.A.**, a través de su Representante legal, la señora **DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA**, que cualquier incumplimiento a los términos, condiciones, obligaciones y requisitos establecidos en el presente Acto administrativo, dará lugar a la adopción de las sanciones y medidas previstas en la Ley 1333 de 2009, previo adelanto del trámite administrativo sancionatorio correspondiente.

**Parágrafo. CORNARE** realizará una visita de control y seguimiento para verificar el cumplimiento de la medida de compensación recomendada.

**ARTÍCULO NOVENO. NOTIFICAR** el presente Acto administrativo a la sociedad **CEMENTOS ARGOS S.A.**, con Nit. 890100251-0, a través de su Representante legal, la señora **DIANA YAMILE RAMÍREZ ROCHA**, identificada con cédula de ciudadanía N° 51.896.835. Haciéndole entrega de una copia de la misma, como lo dispone la Ley 1437 de 2011.

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

**ARTÍCULO DÉCIMO. INDICAR** que contra la presente actuación procede el recurso de reposición, el cual deberá interponerse ante el mismo funcionario que profirió éste Acto administrativo, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, según lo establecido en la Ley 1437 de 2011.

**ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO. ORDENAR** la **PUBLICACIÓN** del presente Acto administrativo en el Boletín Oficial de Cornare, a través de su página Web [www.cornare.gov.co](http://www.cornare.gov.co), conforme lo dispone el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

  
**NÉSTOR DE JESÚS OROZCO SÁNCHEZ**  
**DIRECTOR REGIONAL BOSQUES**

Expediente. **057560635417**

Proyectó: *Isabel Cristina Guzmán B.*

Procedimiento: *Trámite ambiental-CONNECTOR*

Asunto: *Aprovechamiento árboles aislados*

Fecha: *02/07/2020*