
	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021 -26**  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

El Director general de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y Oriente Amazónico CDA, en ejercicio de sus facultades legales, estatutarias y reglamentarias y en especial por las conferidas por el artículo 216 del Decreto 2811 de 1974, modificado por la Ley 2501 de 2025, el artículo 31 numeral 9 y el artículo 34 de la Ley 99 de 1993 y de acuerdo con lo dispuesto en los artículos 2.2.1.1.4.4, 2.2.1.1.4.5 y 2.2.1.1.7.8 del Decreto 1076 de 2015, y

**CONSIDERANDO:**



Que, la UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA, con NIT: 902002048-4, representada legalmente por el señor Uriel Alejandro Robayo Soler, identificado con cedula de ciudadanía N° 1.234.790.185 expedida en Villavicencio, solicitó la autorización para aprovechar doscientos doce (12) árboles de las siguientes especies: Algodoncillo (*Alchornea triplinervia*), Amaranto (*Capparidastrium frondosum*), Anime (*Protium sp*), Asaí (*Euterpe precatoria*), Cajeto (*Citrarexylum subflavescens*), Carguero (*Anaxagorea sp*), Cucharero (*Swartzia sp*), Gualanday (*Jacaranda copaia*), Guamo (*Inga edulis*), Guarumo (*Cecropia sciadophylla*), Guayabo de mico (*Bellucia grossularioides*), Lacre (*Visminia baccifera*), Laurel (*Nectandra sp*), Limoncillo (*Siparuna guianensis*), Maiz de monte (*Coccoloba sp*), Maquilla (*Andira sp*), Matapalo (*Ficus sp*), Mimosa (*Mimosa sp*), Molinillo (*Virola sebifera*), Palma de mirití (*Mauritia flexuosa*), Palo amargo (*Trichilia pallida*), Peralejo (*Byrsonima crassifolia*), Punta de lanza (*Vismia macrophylla*), Rubí (*Coussarea sp*), Rubiacea (*Palicourea sp*), Sangre drago (*Pterocarpus sp*), Seco (NN), Tortolito (*Schefflera morototoni*), Tuno (*Miconia sp*), Tuno grande (*Miconia elata*), Venado (*Licania sp*), Yarumo (*Cecropia peltata*), los cuales arrojaron un volumen de 51,03 m<sup>3</sup>, ubicados en un predio de propiedad de la Gobernación del Vaupés, en suelo de EXPANSION URBANA, predio identificado con matrícula inmobiliaria N° 520-56183 y cedula catastral N° 000100010144000, ubicado sobre la calle 20 de Palmeras en la intersección Vía Mituseño-Urania y el Barrio Bosque de Murillo, en el casco urbano del municipio de Mitú, departamento de Vaupés, para lo cual presentó el Formulario Único Nacional de solicitud de Aprovechamiento Forestal Único debidamente diligenciado a través de la Ventanilla VITAL, con los anexos correspondientes, el cual fue radicado con registro N° 824 de fecha 9 de diciembre de 2025.

Que, la Dirección General, informo ente el consejo Directivo de la Corporación, la solicitud de aprovechamiento forestal único, en sesión del día 18 de diciembre de 2025.

Que, la Dirección Seccional Vaupés, ordenó la cancelación de los servicios de evaluación y publicación del auto de inicio con referencia VIS 008237 y PUB 005783, respectivamente, y designó al Profesional y/o Técnico de la Dirección Seccional Vaupés, para llevar a cabo la diligencia de visita técnica y evaluación de los estudios pertinentes.

Que, una vez cancelados los valores de la evaluación y publicación por parte del peticionario el día 23 de diciembre de 2025, se procedió a verificar la documentación por parte del profesional y/o técnico de la Dirección Seccional y se estimó que reunía los requisitos necesarios para expedir auto de iniciación de trámite administrativo de Aprovechamiento Forestal Único.

Que, mediante el Auto DSV 256-25 de fecha 24 de diciembre de 2025, la Dirección Seccional Vaupés inicio el trámite administrativo de solicitud de permiso de Aprovechamiento Forestal Único, a favor de la UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA, con NIT: 902002048-4, representado legalmente por el señor Uriel Alejandro Robayo Soler, identificado con cedula de ciudadanía N° 1.234'790.185 expedida en Villavicencio, donde se designó al profesional y/o técnico de la Dirección a Seccional Vaupés, para llevar a cabo la diligencia de evaluación ambiental y visita técnica el día 10 de enero de 2026.

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021 -26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

Que, el auto de inicio DSV 256-2025 fue publicado en la página web de la Corporación CDA, el día 24 de diciembre de 2025.

Que, el día 13 de enero de 2026, se procedió a realizar la visita de evaluación por parte del equipo profesional y/o Técnico de la Dirección Seccional Vaupés, quien emitió el concepto técnico DSV 01 del 13 de enero de 2026, el cual indica:

**3. SITUACIÓN ENCONTRADA**

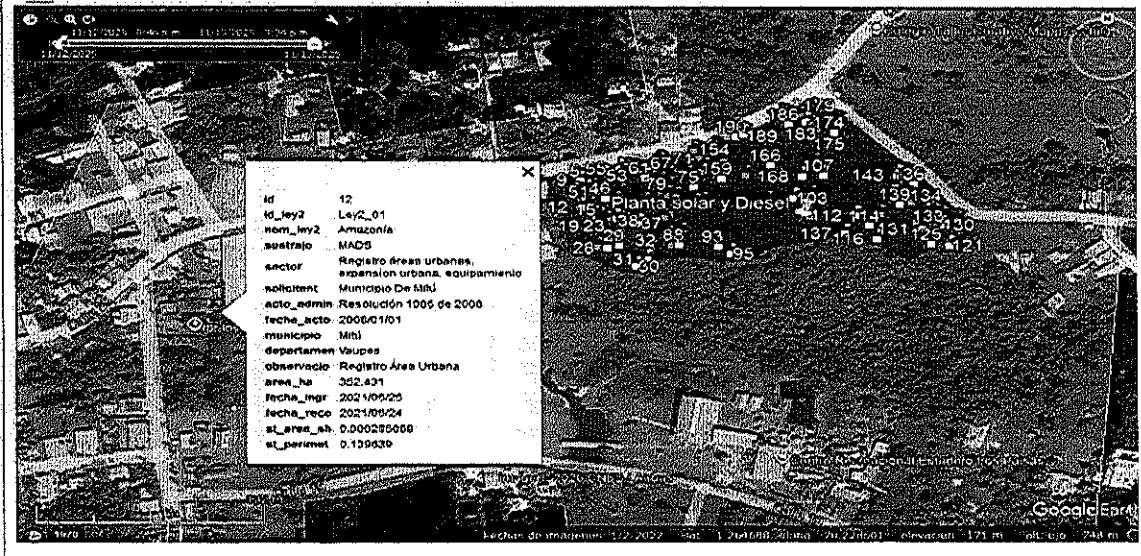
Se procedió a realizar la visita ocular el día 13 de enero de 2026, al área donde se encuentran ubicados los individuos arbóreos a talar. La inspección fue atendida por el señor Miguel Ángel Pardo Forero y consistió en una verificación aleatoria de los ejemplares incluidos en la solicitud. Se constató que los individuos verificados coinciden con los registrados en el inventario forestal y en el plan de aprovechamiento presentados por el solicitante. Los ejemplares se ubican sobre la calle 20 de Palmeras, en la intersección Vía Mituseño-Urania con el barrio Bosque de Murillo, y se encuentran dentro del área de intervención del proyecto objeto de evaluación. Durante la visita se observó que dichos individuos inciden en el desarrollo normal de la obra.



**Evaluación especies forestales**

Se realizó una verificación al azar de los individuos forestales contenidos en el "PLAN DE APROVECHAMIENTO" presentado por el usuario, los cuales pertenecen a las siguientes especies: Algodoncillo (*Alchornea triplinervia* (Spreng.) Müll. Arg.), Amaranto (*Capparidastrium frondosum* (Jacq.)), Anime (*Protium* sp), Asaí (*Euterpe precatoria* Mart.), Cajeto (*Citharexylum subflavescens* S.F. Blake), Carguero (*Anaxagorea* sp.), Cucharó (*Swartzia* sp.), Gualanday (*Jacaranda copaia* (Aubl.) D.Don), Guamo (*Inga edulis* Mart.), Guarumo (*Cecropia sciadophylla* Mart.), Guayabo de mico (*Bellucia grossularioides* (L.) Triana), Lacre (*Vismia baccifera* (L.) Triana & Planch.), Laurel (*Nectandra* sp.), Limoncillo (*Siparuna guianensis* Aubl.), Maíz de monte (*Coccoloba* sp.), Maquilla (*Andira* sp.), Matapalo (*Ficus* sp.), Mimosa (*Mimosa* sp.), Molinillo (*Virola sebifera* Aubl.), Palma Mirití (*Mauritia flexuosa* L.f.), Palo amargo (*Trichilia pallida* Sw.), Peralejo (*Byrsonima crassifolia* (L.) Kunth), Punta de lanza (*Vismia macrophylla* Kunth), Rubi (*Coussarea* sp), Rubiacea (*Palicourea* sp), Sangre drago (*Pterocarpus* sp), Seco (N.N), Tortolito (*Schefflera morototoni* (Aubl.) Maguire, Steyerl. y Frodin), Tuno (*Miconia* sp.), Tuno grande (*Miconia elata* (Sw.) DC.), Venado (*Licania* sp.), Yarumo (*Cecropia peltata* L.), se tiene que las mismas se encuentran traslapadas con el área de sustracción de la reserva nacional forestal de la Amazonía, áreas urbanas, de expansión urbana y terrenos de infraestructura del municipio de Mitú, reglamentado a través de la Resolución 1006 del 16 de junio de 2008-MADS, así como se muestra en la siguiente salida gráfica.

**Imagen 1.**

Ubicación de los individuos objeto de aprovechamiento, referente zona de sustracción de R.F.



	<b>FORMATO: RESOLUCION</b>	 <b>CO18/8511</b>
		<b>FECHA: 24 de Marzo de 2020</b>
<b>PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES</b>	<b>CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12</b>	<b>VERSION: 3</b>

**RESOLUCIÓN DG 121-26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

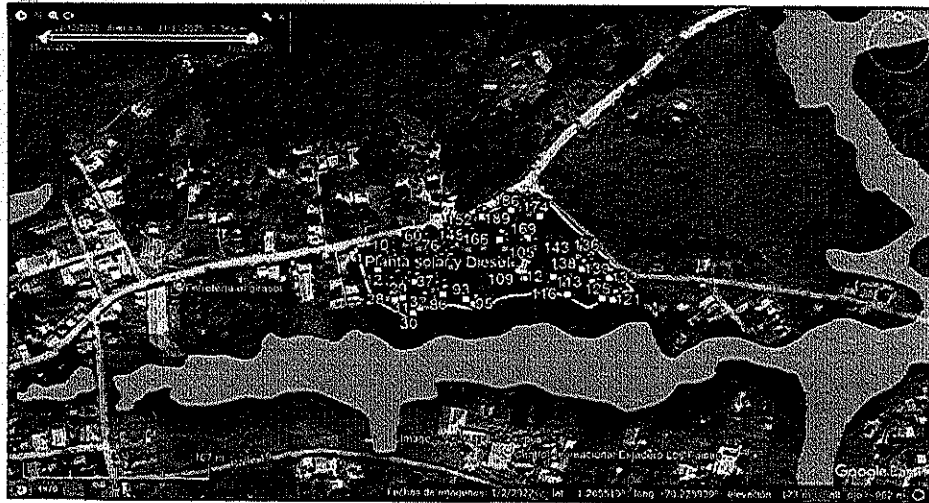
**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

Fuente: CDA, 2026.

En cuanto a las Áreas de Especial Importancia Ecosistémica, Humedales, se establece que los individuos objeto de aprovechamiento no intervienen ninguna de estas zonas, así como se muestra a continuación:

**Imagen 2.**

Ubicación de los individuos objeto de aprovechamiento, referente a las determinantes A.



Fuente: CDA, 2026.

El inventario forestal presentado por el usuario fue realizado con una intensidad de muestreo del 100 %, correspondiente a un censo total de los individuos forestales con diámetro a la altura del pecho (DAP) mayor o igual a 10 cm, localizados dentro del área objeto del aprovechamiento.



Dado que se trata de un censo completo y no de un muestreo por parcelas, no se definieron unidades de muestreo estadísticas, ni se estimaron errores de muestreo o niveles de precisión asociados, toda vez que la información recolectada corresponde a la totalidad de los individuos presentes en el área de intervención.

Para cada individuo se registraron variables dasométricas tales como altura total (HT), altura comercial (HC) y volumen total (VT), así como la identificación taxonómica a nivel de nombre común y científico. El volumen fue estimado mediante la relación entre área basal y altura, empleándose la constante del factor forma de 0,65, obteniéndose el volumen total de madera en pie que se relaciona en la Tabla de Inventario Forestal.

El área recorrida en dónde se localizan los individuos forestales a aprovechar se ubican en las siguientes coordenadas geográficas:

**Tabla 1.**  
Área de aprovechamiento.

Punto	Coordenadas geográficas	
	Norte	Oeste
1	1°15'56.03"N	70°13'36.78"O
2	1°15'54.26"N	70°13'36.28"O
3	1°15'54.20"N	70°13'36.09"O
4	1°15'54.15"N	70°13'35.93"O
5	1°15'53.78"N	70°13'35.27"O
6	1°15'53.98"N	70°13'34.94"O
7	1°15'54.16"N	70°13'34.49"O

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
		FECHA: 24 de Marzo de 2020
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021 -26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

8	1°15'54.18"N	70°13'33.92"O
9	1°15'54.08"N	70°13'33.44"O
10	1°15'54.16"N	70°13'32.85"O
11	1°15'54.30"N	70°13'32.71"O
12	1°15'54.46"N	70°13'32.41"O
13	1°15'54.54"N	70°13'31.96"O
14	1°15'54.52"N	70°13'31.76"O
15	1°15'54.60"N	70°13'31.54"O
16	1°15'54.61"N	70°13'31.01"O
17	1°15'54.48"N	70°13'30.58"O
18	1°15'54.14"N	70°13'29.97"O
19	1°15'54.53"N	70°13'29.31"O
20	1°15'54.67"N	70°13'28.91"O
21	1°15'54.68"N	70°13'28.68"O
22	1°15'55.32"N	70°13'29.12"O
23	1°15'56.23"N	70°13'29.90"O
24	1°15'57.93"N	70°13'31.73"O
25	1°15'57.37"N	70°13'32.41"O
26	1°15'56.79"N	70°13'33.59"O
27	1°15'56.35"N	70°13'35.25"O



Fuente: CDA, 2026.

Es importante aclarar que, el área de aprovechamiento arroja una extensión de 1,76 ha, en la cual, se pretende realizar el cambio de uso del suelo, la cual corresponde a una cobertura de vegetación secundaria o en transición. A continuación, se relaciona la ubicación geográfica de cada uno de los individuos forestales objeto de la solicitud, SRC WGS 84, así:

**Tabla 2.**

Ubicación geográfica de los individuos a intervenir.



N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	MANEJO SILVÍCOLA	LATITUD N	LONGITUD O
1	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	Tala	1,2654550	-70,2267249
2	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	Tala	1,2654160	-70,2266920
3	Anime	<i>Protium</i> sp	Tala	1,2655230	-70,2266390
4	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655780	-70,2266630
5	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2655310	-70,2266950
6	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655580	-70,2266310
7	Limoncillo	<i>Siparuna guianensis</i> Aubl.	Tala	1,2655830	-70,2266270
8	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2655850	-70,2266470
9	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2655470	-70,2266970
10	Anime	<i>Protium</i> sp	Tala	1,2654930	-70,2266390
11	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2654100	-70,2266320
12	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653560	-70,2266920
13	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653640	-70,2266180

	<b>FORMATO: RESOLUCION</b>	 <b>CO18/8511</b>
		<b>FECHA: 24 de Marzo de 2020</b>
<b>PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES</b>	<b>CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12</b>	<b>VERSION: 3</b>

**RESOLUCIÓN DG 021 -26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	MANEJO SILVÍCOLA	LATITUD N	LONGITUD O
14	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2653290	-70,2266090
15	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2653630	-70,2266410
16	Limoncillo	<i>Siparuna guianensis</i> Aubl.	Tala	1,2653450	-70,2265770
17	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653000	-70,2265880
18	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2652820	-70,2266190
19	Maquilla	<i>Andira</i> sp	Tala	1,2652900	-70,2266340
20	Seco	NN	Tala	1,2652640	-70,2266500
21	Tortolito	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire, Steyerf. y Frodin	Tala	1,2652820	-7,0226602
22	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2652230	-70,2266080
23	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2652200	-70,2265960
24	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2651940	-70,2265810
25	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2651900	-70,2265900
26	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	Tala	1,2651470	-70,2265990
27	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2651400	-70,2266060
28	Rubi	<i>Coussarea</i> sp	Tala	1,2651570	-70,2265550
29	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2650200	-70,2264920
30	Molinillo	<i>Viola sebifera</i> Aubl.	Tala	1,2650660	-70,2264030
31	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2651270	-70,2263460
32	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2653110	-70,2263260
33	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2653240	-7,0226453
34	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2652610	-70,2264780
35	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2652280	-70,2264810
36	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2653000	-70,2265090
37	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2653330	-70,2263900
38	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	Tala	1,2652350	-70,2265110
39	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2653380	-70,2265620
40	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2653230	-70,2264810
41	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653880	-70,2265550
42	Carguero	<i>Anaxagorea</i> sp.	Tala	1,2653860	-7,0226602
43	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2654990	-70,2265240
44	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2654480	-70,2264840
45	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2654670	-70,2265060
46	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2654210	-70,2265640
47	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2654220	-70,2265670

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG <sup>021</sup> -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	MANEJO SILVÍCOLA	LATITUD N	LONGITUD O
48	Gualanday	<i>Jacaranda copaia</i> (Aubl.) D. Don	Tala	1,2654440	-70,2265610
49	Amaranto	<i>Cappariadastrum frondosum</i> (Jacq.)	Tala	1,2654390	-7,0226602
50	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2655080	-70,2266230
51	Amaranto	<i>Cappariadastrum frondosum</i> (Jacq.)	Tala	1,2655690	-70,2265800
52	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656120	-7,0226582
53	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656290	-70,2265700
54	Guayabo de mico	<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana	Tala	1,2656560	-70,2264680
55	Asaf	<i>Euterpe precatória</i> Mart.	Tala	1,2656530	-70,2264880
56	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2656040	-70,2264550
57	Seco	NN	Tala	1,2656440	-70,2266430
58	Tortolito	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire, Steyer. y Frodin	Tala	1,2656760	-70,2264080
59	Anime	<i>Protium</i> sp	Tala	1,2656260	-70,2263100
60	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2655970	-70,2263650
61	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2656530	-70,2263550
62	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	Tala	1,2656670	-70,2263100
63	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2657080	-70,2262480
64	Tortolito	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire, Steyer. y Frodin	Tala	1,2656960	-70,2262820
65	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656950	-70,2262920
66	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2656290	-70,2262720
67	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	Tala	1,2656470	-70,2262420
68	Seco	NN	Tala	1,2655710	-7,0226258
69	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656380	-70,2262710
70	Palo amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	Tala	1,2656570	-70,2262050
71	Palo amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	Tala	1,2656700	-70,2261280
72	Seco	NN	Tala	1,2655750	-70,2262640
73	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655500	-70,2262660
74	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655370	-7,0226195
75	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655420	-70,2261020
76	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2654850	-70,2262240
77	Guayabo de mico	<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana	Tala	1,2654770	-70,2262390
78	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2654950	-70,2261810
79	Venado	<i>Licania</i> sp	Tala	1,2654430	-70,2262700
80	Anime	<i>Protium</i> sp	Tala	1,2654410	-70,2263550
81	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2654410	-70,2263570
82	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2654750	-70,2262940
83	Venado	<i>Licania</i> sp	Tala	1,2654780	-7,0226195
84	Venado	<i>Licania</i> sp	Tala	1,2653670	-70,2261830

	<b>FORMATO: RESOLUCION</b>	 CO18/8511
		FECHA: 24 de Marzo de 2020
PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12	VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021 -26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	MANEJO SILVÍCOLA	LATITUD N	LONGITUD O
85	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2651900	-70,2262280
86	Palo amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	Tala	1,2652425	-70,2261610
87	Venado	<i>Licania</i> sp	Tala	1,2651610	-70,2261650
88	Sangre drago	<i>Pterocarpus</i> sp	Tala	1,2653430	-70,2261780
89	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2651610	-70,2262620
90	Maquilla	<i>Andira</i> sp	Tala	1,2653420	-7,0226215
91	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2652240	-70,2262550
92	Seco	NN	Tala	1,2651510	-70,2262300
93	Molinillo	<i>Virola sebifera</i> Aubl.	Tala	1,2653970	-70,2259740
94	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2651030	-70,2262200
95	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2654430	-70,2259070
96	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2652390	-70,2260990
97	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2654340	-70,2262310
98	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2654500	-70,2260920
99	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	Tala	1,2654400	-70,2257150
100	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2654360	-70,2260520
101	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655510	-70,2255360
102	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2654650	-70,2262020
103	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2655810	-70,2255810
104	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2654850	-70,2261670
105	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656110	-70,2254850
106	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656100	-70,2262270
107	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655660	-70,2254260
108	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653440	-70,2261200
109	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2656370	-70,2254970
110	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653470	-70,2261370
111	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2653530	-70,2254860
112	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653060	-70,2252600
113	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2652870	-7,0224947
114	Anime	<i>Protium</i> sp	Tala	1,2651810	-70,2251870
115	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2651970	-70,2247410
116	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653220	-70,2251480
117	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653590	-70,2247360
118	Maiz de monte	<i>Coccoloba</i> sp	Tala	1,2652930	-70,2251330
119	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	Tala	1,2653380	-70,2248020
120	Cajeto	<i>Citharexylum subflavescens</i> S.F. Blake	Tala	1,2651550	-70,2249020

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
		FECHA: 24 de Marzo de 2020
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12
		VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG **021** -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	MANEJO SILVÍCOLA	LATITUD N	LONGITUD O
121	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	Tala	1,2653330	-70,2247800
122	Asaí	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.	Tala	1,2652310	-70,2249160
123	Asaí	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.	Tala	1,2653390	-70,2248660
124	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2651660	-70,2248980
125	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2653650	-70,2248710
126	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2653920	-70,2248510
127	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2653120	-70,2248700
128	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2653100	-70,2248480
129	Matapalo	<i>Ficus</i> sp	Tala	1,2652900	-70,2248320
130	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2652620	-70,2248270
131	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2653480	-70,2249170
132	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2652860	-70,2248120
133	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	Tala	1,2654190	-70,2248590
134	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2652890	-70,2248720
135	Limoncillo	<i>Siparuna guianensis</i> Aubl.	Tala	1,2655530	-70,2248430
136	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2652320	-70,2249610
137	Rubi	<i>Coussarea</i> sp	Tala	1,2654690	-70,2253130
138	Gualanday	<i>Jacaranda copaia</i> (Aubl.) D. Don	Tala	1,2654260	-0,7022499
139	Asaí	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.	Tala	1,2654410	-70,2250320
140	Matapalo	<i>Ficus</i> sp	Tala	1,2655550	-70,2249740
141	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655340	-70,2250370
142	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2656100	-7,0225057
143	Anime	<i>Protium</i> sp	Tala	1,2656160	-70,2250460
144	Anime	<i>Protium</i> sp	Tala	1,2656340	-70,2250080
145	Rubi	<i>Coussarea</i> sp	Tala	1,2656650	-70,2260600
146	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2657210	-7,0226043
147	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2657340	-70,2260730
148	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2657530	-70,2260280
149	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2657950	-70,2260010
150	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	Tala	1,2657700	-70,2259920
151	Cucharó	<i>Swartzia</i> sp.	Tala	1,2657690	-70,2261000
152	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2657810	-70,2259890
153	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2657160	-70,2259860
154	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2657380	-70,2259650
155	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2656710	-70,2259670
156	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2655750	-70,2260200
157	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656120	-70,2261170
158	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2655920	-70,2259820
159	Anime	<i>Protium</i> sp	Tala	1,2656250	-70,2259550
160	Rubiacea	<i>Palicourea</i> sp	Tala	1,2657030	-70,2259780
161	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2657000	-70,2259580
162	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2656150	-70,2259420

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020
		CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12
		VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021-26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	MANEJO SILVÍCOLA	LATITUD N	LONGITUD O
163	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656110	-70,2258410
164	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2656000	-70,2258300
165	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656770	-7,0225655
166	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	Tala	1,2656570	-70,2257000
167	Tuno grande	<i>Miconia elata</i> (Sw.) DC.	Tala	1,2656030	-70,2256640
168	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2656910	-70,2255360
169	Mimosa	<i>Mimosa</i> sp	Tala	1,2659540	-70,2254700
170	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	Tala	1,2659210	-70,2253520
171	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2659410	-70,2253520
172	Guarumo	<i>Cecropia sciadophylla</i> Mart.	Tala	1,2659390	-70,2253860
173	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2658860	-70,2253940
174	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2658880	-70,2253700
175	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2659300	-70,2253690
176	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	Tala	1,2659800	-7,0225397
177	Laurel	<i>Nectandra</i> sp	Tala	1,2659700	-7,0225420
178	Laurel	<i>Nectandra</i> sp	Tala	1,2659950	-70,2253950
179	Seco	NN	Tala	1,2659670	-7,0225420
180	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2659330	-70,2254520
181	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2659100	-70,2254820
182	Paño amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	Tala	1,2659530	-70,2254610
183	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	Tala	1,2659900	-70,2255160
184	Tuno	<i>Miconia</i> sp	Tala	1,2659460	-70,2255470
185	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2659390	-70,2256040
186	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2659980	-70,2256060
187	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2660020	-70,2256250
188	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	Tala	1,2658790	-70,2256480
189	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	Tala	1,2658630	-70,2258410
190	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	Tala	1,2658630	-70,2258790
191	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2653620	-70,2262330
192	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2655990	-70,2259465
193	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2655790	-70,2258390
194	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2657390	-70,2257610
195	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2657600	-70,2258240
196	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2657300	-70,2258820
197	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2656360	-70,2258130
198	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2658020	-70,2257810
199	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2656950	-70,2257300
200	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2658420	-70,2256790
201	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2657810	-70,2256250
202	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2658120	-70,2256390
203	Palma miriti	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	Tala	1,2656880	-70,2255310

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021 -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	MANEJO SILVÍCOLA	LATITUD N	LONGITUD O
204	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2656460	-70,2254210
205	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2658180	-70,2254710
206	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2656570	-70,2254960
207	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2656010	-70,2255400
208	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2652433	-70,2266086
209	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2657720	-70,2253740
210	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2656500	-70,2252830
211	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2652100	-70,2253430
212	Palma mirití	Mauritia flexuosa L.f.	Tala	1,2653050	-70,2251850

Fuente: CDA, 2026.

Asimismo, se verificaron los datos dasométricos de los individuos objeto de la solicitud y se constató su ubicación, correspondencia con el inventario presentado, así como la correcta identificación de las especies localizadas en el área de intervención del proyecto precitado. A continuación, se presenta la información:

**Tabla 3.**  
Inventario de los árboles a talar.



N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	HC (m)	HT (m)	VT (m3)
1	Guamo	Inga edulis Mart.	4	7	0,04
2	Guamo	Inga edulis Mart.	3	6	0,04
3	Anime	Protium sp	6	9	0,17
4	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	3	6	0,05
5	Lacre	Vismia baccifera (L.) Triana & Planch.	3	6	0,07
6	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	3	7	0,04
7	Limoncillo	Siparuna guianensis Aubl.	3	8	0,05
8	Yarumo	Cecropia peltata L.	3	6	0,03
9	Yarumo	Cecropia peltata L.	2	5	0,04
10	Anime	Protium sp	2	8	0,07
11	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	2	6	0,04
12	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	4	7	0,05
13	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	3	6	0,03
14	Lacre	Vismia baccifera (L.) Triana & Planch.	4	7	0,04
15	Lacre	Vismia baccifera (L.) Triana & Planch.	4	7	0,07
16	Limoncillo	Siparuna guianensis Aubl.	3	4	0,02
17	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	3	7	0,04
18	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	2	5	0,05
19	Maquilla	Andira sp	4	8	0,06
20	Seco	NN	0	4	0,05
21	Tortolito	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire, Steyerl. y Frodin	9	11	0,18
22	Lacre	Vismia baccifera (L.) Triana & Planch.	3	5	0,05
23	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	2	8	0,07
24	Lacre	Vismia baccifera (L.) Triana & Planch.	3	8	0,10
25	Peralejo	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth	3	8	0,10
26	Guamo	Inga edulis Mart.	1	9	0,23
27	Lacre	Vismia baccifera (L.) Triana & Planch.	2	5	0,03
28	Rubi	Coussarea sp	2	5	0,02
29	Algodoncillo	Alchomea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.	3	9	0,17
30	Molinillo	Virola sebifera Aubl.	2	5	0,03
31	Tuno	Miconia sp	2	5	0,02

	<b>FORMATO: RESOLUCION</b>	 CO18/8511
		FECHA: 24 de Marzo de 2020
PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12	VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021-26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	HC (m)	HT (m)	VT (m3)
32	Tuno	<i>Miconia sp</i>	2	5	0,03
33	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	3	10	0,31
34	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	2	7	0,09
35	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	2	7	0,11
36	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	3	7	0,07
37	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	2	8	0,16
38	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	3	5	0,03
39	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	3	7	0,06
40	Tuno	<i>Miconia sp</i>	1	6	0,14
41	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	4	0,02
42	Carguero	<i>Anaxagorea sp.</i>	2	6	0,03
43	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	3	8	0,08
44	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	2	13	0,70
45	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	3	5	0,02
46	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	2	6	0,06
47	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	1	7	0,04
48	Gualanday	<i>Jacaranda copaia</i> (Aubl.) D.Don	5	16	0,75
49	Amaranto	<i>Cappariadastrum frondosum</i> (Jacq.)	2	10	0,13
50	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	1	7	0,08
51	Amaranto	<i>Cappariadastrum frondosum</i> (Jacq.)	3	7	0,06
52	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	5	0,04
53	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	1	6	0,07
54	Guayabo de mico	<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana	0	3	0,04
55	Asaf	<i>Euterpe precatória</i> Mart.	2	6	0,03
56	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	3	5	0,08
57	Seco	NN	3	8	0,06
58	Tortolito	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire, Steyerl. y Frodin	4	13	0,07
59	Anime	<i>Protium sp</i>	3	19	1,39
60	Tuno	<i>Miconia sp</i>	3	16	0,32
61	Tuno	<i>Miconia sp</i>	1,5	10	0,05
62	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	2	7	0,03
63	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	4	13	0,10
64	Tortolito	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire, Steyerl. y Frodin	3	8	0,05
65	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	4	11	0,13
66	Tuno	<i>Miconia sp</i>	3	11	0,07
67	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	2	10	0,09
68	Seco	NN	0	4	0,06
69	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	6	0,03
70	Palo amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	1	8	0,12
71	Palo amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	0	19	1,99
72	Seco	NN	1	7	0,05
73	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	4	9	0,05
74	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	4	11	0,11

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 029 -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	HC (m)	HT (m)	VT (m3)
75	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	11	0,09
76	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	3	11	0,10
77	Guayabo de mico	<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana	7	12	0,14
78	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	3	11	0,07
79	Venado	<i>Licania</i> sp	2	9	0,05
80	Anime	<i>Protium</i> sp	5	13	0,12
81	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	13	0,21
82	Tuno	<i>Miconia</i> sp	1	11	0,09
83	Venado	<i>Licania</i> sp	2	8	0,13
84	Venado	<i>Licania</i> sp	2	9	0,10
85	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	1	5	0,03
86	Palo amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	3	23	1,19
87	Venado	<i>Licania</i> sp	2	6	0,05
88	Sangre drago	<i>Pterocarpus</i> sp	3	16	0,27
89	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	1	8	0,08
90	Maquilla	<i>Andira</i> sp	3	15	0,46
91	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	3	7	0,04
92	Seco	NN	1	7	0,08
93	Molinillo	<i>Virola sebifera</i> Aubl.	3	7	0,06
94	Tuno	<i>Miconia</i> sp	3	6	0,04
95	Tuno	<i>Miconia</i> sp	2	8	0,05
96	Tuno	<i>Miconia</i> sp	1	6	0,04
97	Tuno	<i>Miconia</i> sp	3	6	0,04
98	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	6	0,03
99	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	2	6	0,04
100	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	0	7	0,06
101	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	6	0,08
102	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	5	9	0,10
103	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	6	11	0,13
104	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	7	0,04
105	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	8	0,05
106	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	8	0,13
107	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	9	0,07
108	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	7	0,04
109	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	3	7	0,04
110	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	9	0,10
111	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	4	8	0,05
112	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	7	0,06
113	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	8	0,06
114	Anime	<i>Protium</i> sp	2	6	0,06
115	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	3	10	0,09
116	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	1	6	0,06
117	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	6	0,03
118	Maiz de monte	<i>Coccoloba</i> sp	1	6	0,04
119	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	2	7	0,05
120	Cajeto	<i>Citharexylum subflavescens</i> S.F. Blake	2	7	0,07
121	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	2	6	0,03
122	Asaí	<i>Euterpe precatória</i> Mart.	0	7	0,04
123	Asaí	<i>Euterpe precatória</i> Mart.	3	6	0,04
124	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	8	0,11

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021<sup>1</sup>-26**  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	HC (m)	HT (m)	VT (m3)
125	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	2	7	0,04
126	Tuno	<i>Miconia</i> sp	1	7	0,05
127	Tuno	<i>Miconia</i> sp	2	6	0,04
128	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	1	7	0,04
129	Matapalo	<i>Ficus</i> sp	4	7	0,04
130	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	6	9	0,08
131	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	2	6	0,04
132	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	1	8	0,05
133	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	3	8	0,06
134	Tuno	<i>Miconia</i> sp	2	5	0,03
135	Limoncillo	<i>Siparuna guianensis</i> Aubl.	2	8	0,05
136	Tuno	<i>Miconia</i> sp	2	6	0,04
137	Rubi	<i>Coussarea</i> sp	2	8	0,17
138	Gualanday	<i>Jacaranda copaia</i> (Aubl.) D. Don	6	8	0,05
139	Asaf	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.	3	6	0,04
140	Matapalo	<i>Ficus</i> sp	2	6	0,05
141	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	6	0,03
142	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	1	9	0,08
143	Anime	<i>Protium</i> sp	3	10	0,11
144	Anime	<i>Protium</i> sp	3	9	0,13
145	Rubi	<i>Coussarea</i> sp	3	7	0,03
146	Tuno	<i>Miconia</i> sp	3	7	0,04
147	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	4	9	0,05
148	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	5	10	0,09
149	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	5	11	0,16
150	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	3	6	0,10
151	Cucharó	<i>Swartzia</i> sp.	1	11	3,56
152	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	5	10	0,07
153	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	2	6	0,03
154	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	4	7	0,04
155	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	5	13	0,17
156	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	5	10	0,07
157	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	2	7	0,03
158	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	7	0,04
159	Anime	<i>Protium</i> sp	3	7	0,07
160	Rubiaceae	<i>Palicourea</i> sp	3	8	0,04
161	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	6	16	0,41
162	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	7	13	0,07
163	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	9	0,08
164	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	4	11	0,15
165	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	7	0,06
166	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	2	7	0,04
167	Tuno grande	<i>Miconia elata</i> (Sw.) DC.	1,5	8	0,11
168	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	3	7	0,03
169	Mimosa	<i>Mimosa</i> sp	1	13	0,15
170	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	2	7	0,04
171	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	5	10	0,07
172	Guarumo	<i>Cecropia sciadophylla</i> Mart.	6	12	0,62
173	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	8	13	0,28

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3



RESOLUCIÓN DG 021 -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

N° ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	HC (m)	HT (m)	VT (m3)
174	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	3	7	0,07
175	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	3	10	0,13
176	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	8	16	0,22
177	Laurel	<i>Nectandra sp</i>	4	8	0,05
178	Laurel	<i>Nectandra sp</i>	4	8	0,08
179	Seco	NN	0	5	0,32
180	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	7	20	0,65
181	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	6	15	0,66
182	Palo amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	3	7	0,06
183	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	3	6	0,05
184	Tuno	<i>Miconia sp</i>	7	11	0,14
185	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	6	12	0,30
186	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	5	10	0,06
187	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	3	9	0,14
188	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	1	5	0,03
189	Algodoncillo	<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	0	10	0,07
190	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	2	6	0,08
191	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	9	12	0,85
192	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	13	15	0,78
193	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	12	15	1,01
194	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	14	16	2,23
195	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	11	13	1,23
196	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	14	16	0,90
197	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	13	15	0,84
198	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	12	14	0,88
199	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	14	16	0,98
200	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	11	13	0,66
201	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	11	13	0,57
202	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	10	12	0,50
203	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	14	16	0,91
204	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	13	15	1,37
205	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	12	16	1,62
206	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	12	14	1,04
207	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	12	14	0,55
208	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	15	17	2,20
209	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	12	14	1,46
210	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	12	14	1,34
211	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	11	13	1,45
212	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	11	13	1,30
<b>TOTAL</b>					<b>51,03</b>

Fuente: CDA, 2026.

Se registró un total de doscientos doce (212) individuos, pertenecientes a 32 especies y 22 familias, donde la familia con mayor abundancia es la MALPIGIACEAE con 44 individuos, para mayor comprensión a continuación se relaciona la distribución de los individuos por especie y familia:

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3



RESOLUCIÓN DG 021-26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

FAMILIA	ESPECIE	CANTIDAD
ANNONACEAE	<i>Anaxagorea sp.</i>	1
ARALIACEAE	<i>Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire, Steyerf. y Frodin</i>	2
ARECACEAE	<i>Euterpe precatoria Mart.</i>	4
	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	22
BIGNONIACEAE	<i>Jacaranda copaia (Aubl.) D.Don</i>	2
BURCERACEAE	<i>Protium sp</i>	8
CAPPARACEAE	<i>Capparidastrium frondosum (Jacq.)</i>	2
CHRYSOBALANACEAE	<i>Licania sp</i>	4
EUPHORBIACEAE	<i>Alchomea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	20
FABACEAE	<i>Inga edulis Mart.</i>	8
	<i>Andira sp</i>	2
	<i>Pterocarpus sp</i>	1
	<i>Swartzia sp.</i>	1
	<i>Mimosa sp</i>	1
HYPERICACEAE	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	20
	<i>Vismia macrophylla Kunth</i>	6
LAURACEAE	<i>Nectandra sp</i>	2
MALPIGIACEAE	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	44
MELASTOMATACEAE	<i>Bellucia grossularioides (L.) Triana</i>	2
	<i>Miconia sp</i>	17
	<i>Miconia elata (Sw.) DC.</i>	1
MELIACEAE	<i>Trichilia pallida Sw.</i>	4
MORACEAE	<i>Ficus sp</i>	2
MYRISTICACEAE	<i>Virola sebifera Aubl.</i>	2
NN	NN	6
POLYGONACEAE	<i>Coccoloba sp</i>	1
RUBIACEAE	<i>Coussarea sp</i>	3
	<i>Palicourea sp</i>	1
SIPARUNACEAE	<i>Siparuna guianensis Aubl.</i>	3
URTICACEAE	<i>Cecropia peltata L.</i>	17
	<i>Cecropia sciadophylla Mart.</i>	1
VERBENACEAE	<i>Citharexylum subflavescens S.F. Blake</i>	1
<b>TOTAL</b>		<b>212</b>

Fuente: CDA, 2026.

Se realizó un análisis de las especies identificadas en el inventario forestal para determinar su nivel de amenaza: de acuerdo con la clasificación de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), las especies evaluadas se ubican en la categoría Preocupación Menor (LC), lo cual indica que, a nivel global, no enfrentan un riesgo significativo de extinción en la actualidad. Adicionalmente, y con base en la información suministrada por el solicitante, se verificó frente al listado actualizado por la Resolución 0126 de 2024 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 121 -26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

*Sostenible que las especies objeto de la solicitud de aprovechamiento forestal no figuran en el listado oficial de especies silvestres amenazadas vigente; por tanto, no se identifican, a la fecha de verificación, restricciones derivadas de la condición de amenaza establecida en dicha resolución.*

**Evaluación especies vasculares Epífitas**

*Para la caracterización de las especies vasculares de hábito epífita se adaptó la metodología propuesta por Gradstein (2003), quien estableció el Protocolo para un Análisis Rápido y Representativo de la Diversidad de Epífitas (RRED-Analysis). En donde se definió un inventario del 100%. Teniéndose en cuenta la información presentada por el usuario en el PLAN DE APROVECHAMIENTO de la presente solicitud, y el constatado en campo por parte de la CDA un total de 2 forófitos, en los cuales se identificaron 2 especies epífitas, distribuidas en 2 familias y 2 géneros distintos, tal como se muestra en la siguiente tabla:*

**Tabla 3.**

*Abundancia y frecuencia de epífitas vasculares.*

Nombre científico	AB	Familia	AR	NI	FA	FR
<i>Catasetum bergoldianum Foldats</i>	1	Orchidaceae	50%	1	0,5	0,5
<i>Tillandsia fasciculata Sw.</i>	1	Bromeliaceae	50%	1	0,5	0,5
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>100%</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Fuente: CDA, 2026.

**Cálculo de Medida de compensación por aprovechamiento forestal único**

*Las medidas de compensación garantizaran la conservación efectiva o restauración ecológica de un área ecológicamente equivalente, donde se logre generar una nueva categoría de manejo, estrategia de conservación permanente o se mejoren las condiciones de la biodiversidad en áreas transformadas o sujetas a procesos de transformación.*

*Un área ecológicamente equivalente o de equivalencia ecológica se refiere a áreas de ecosistemas naturales y/o vegetación secundaria que mantienen especies y comunidades similares a los presentes en el ecosistema natural o vegetación secundaria impactados y que tienen una viabilidad ecológica similar por área, condición y contexto paisajístico.*



*La determinación y cuantificación de medidas de compensación por pérdida de biodiversidad debe abordar tres aspectos fundamentales: Cuanto compensar en términos de área; donde realizar la compensación; como compensar y que tipo de acción desarrollar.*

*Cuanto compensar en términos de área: El cálculo del área a compensar se realizará a través de la asignación de factores de compensación por pérdida de biodiversidad, definidos en el listado Nacional de Factores de Compensación para Ecosistemas Naturales Terrestres del departamento de Vaupés.*

*El empleo de los factores y multiplicadores de compensación se justifica en la existencia de incertidumbres por pérdida y recuperación, de los ecosistemas prioritarios, lo cual incidirá en la factibilidad de alcanzar la meta de conservación adoptada por el país en la Ley 165 de 1994, por medio de la cual se aprueba el "Convenio sobre la Diversidad Biológica".*

*El factor total de compensación está relacionado con la significancia nacional de los ecosistemas afectados o impactados, conforme a la información oficial del país. Para su cálculo se definieron cuatro factores individuales de compensación:*

- Representatividad del ecosistema en el sistema nacional de áreas protegidas (SINAP)
- Rareza
- Remanencia
- Tasa de transformación anual.

	FORMATO: RESOLUCION	 FECHA: 24 de Marzo de 2020
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021-26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

Los valores del factor total de compensación oscilan para vegetación secundaria entre 2 y 10, y para ecosistemas naturales entre 4 y 10.

La sumatoria de los cuatro factores de compensación da como resultado el factor total de compensación para cada uno de los ecosistemas naturales terrestres de acuerdo con la leyenda del Mapa de Ecosistemas de Colombia.

En lo referente a la cobertura vegetal la clasificación de los biomas colombianos la establece el Instituto Alexander Von Humboldt, para estos biomas el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible establece criterios de rareza, representatividad, remanencia y transformación anual.

Estos índices son ponderados en un solo indicador compuesto dentro del manual de compensación del componente biótico, bajo la denominación de factor de compensación (FC).

Para el departamento de Vaupés se definieron unos factores de compensación de acuerdo con el tipo de bioma, estos FC van desde 4 hasta 10.

Teniendo en cuenta lo anterior, dentro de la Resolución 363 del 19 de noviembre de 2024 "Por la cual se adoptan los términos de referencia para la imposición de medidas de compensación en el área de jurisdicción de la corporación para el desarrollo sostenible del norte y el oriente amazónico (CDA)", se determinó la siguiente fórmula para el cálculo de la medida compensatoria por Aprovechamiento Forestal único.

$$FCAFU=(AT+(AT(a+b+c)))/AT$$

Donde:

FCAFU = Factor de compensación por aprovechamiento forestal único

AT = Área total a aprovechar por el desarrollo del proyecto, obra o actividad

A = Tipo de cobertura

B = Categoría de amenaza de las especies forestales

C = Coeficiente de mezcla

**Cobertura vegetal:** Los valores para el parámetro de cobertura vegetal son:

Tipo de cobertura vegetal						
Clasificación CLC Nivel 3	3.2.3	3.2.2	3.1.3	3.1.4	3.1.2	3.1.1
Tipo de cobertura (Corine Land Cover)	Vegetación secundaria o en transición	Arbustal	Bosque fragmentado	Bosque de galería y ripario	Bosque abierto	Bosque denso
Valor asignado al parámetro	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1

**Categoría de amenaza:** Las categorías de amenaza se determinan por especie, el parámetro resultante se origina de la sumatoria de los valores asignados por especie de acuerdo con la categoría de amenaza según UICN.

Categoría de amenaza				
Categoría de amenaza	Peligro crítico (CR)	En peligro (EN)	Vulnerable (VU)	Ausencia de amenazas
Valor asignado	1	0.6	0.4	0

**Coeficiente de mezcla:** El coeficiente de mezcla se calcula con base en el número de especies y el número de individuos reportados, se calcula a través de la siguiente fórmula:



$$CM = \frac{S}{N} = \left(\frac{S}{S}\right) / \left(\frac{N}{N}\right)$$

Donde:

S= Número total de especies en el muestreo

N= Número total de individuos en el muestreo

Para cuantificar el coeficiente de mezcla se establecieron los valores que se presentan en la tabla a continuación, para los intervalos de respuesta.

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG **021** -26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

Coeficiente de Mezcla										
Valoración	1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1
Intervalo	0-0.1	0.11-0.2	0.21-0.3	0.31-0.4	0.41-0.5	0.51-0.6	0.61-0.7	0.71-0.8	0.81-0.9	0.91-1

A partir de lo anterior y de acuerdo con lo establecido en la Resolución 363 del 19 de noviembre de 2024, se cálculo la medida compensatoria para el permiso de Aprovechamiento forestal único así:

AT = 1,76 ha  
 a = 0,5  
 b = 0  
 c = Coeficiente de mezcla > CM = S/N  
 Dónde:  
 S = Número total de especies en el muestreo = 32 (*Alchornea triplinervia* (Spreng.) Müll. Arg.; *Capparidastrum frondosum* (Jacq.)); *Protium* sp; *Euterpe precatoria* Mart.; *Citharexylum subflavescens* S.F. Blake; *Anaxagorea* sp.; *Swartzia* sp.; *Jacaranda copaia* (Aubl.) D.Don; *Inga edulis* Mart.; *Cecropia sciadophylla* Mart.; *Bellucia grossularioides* (L.) Triana; *Vismia baccifera* (L.) Triana & Planch.; *Nectandra* sp.; *Siparuna guianensis* Aubl.; *Coccoloba* sp.; *Andira* sp.; *Ficus* sp.; *Mimosa* sp.; *Virola sebifera* Aubl.; *Mauritia flexuosa* L.f.; *Trichilia pallida* Sw.; *Byrsonima crassifolia* (L.) Kunth; *Vismia macrophylla* Kunth; *Coussarea* sp; *Palicourea* sp; *Pterocarpus* sp; N.N; *Schefflera morototoni* (Aubl.) Maguire, Steyerem. y Frodin; *Miconia* sp.; *Miconia elata* (Sw.) DC.; *Licania* sp.; *Cecropia peltata* L.).

N = Número total de individuos en el muestreo = 212

CM =  $32/212 = (1/(212/32))$   
 CM = 0.15  
 Valoración = 0,2

Aplicando los valores de las variables en la formula se tiene:

$$FCAFU = (AT + (AT(a+b+c))) / AT$$

$$FCAFU = (1,76 + (1,76(0,5+0+0,2))) / 1,76$$

$$FCAFU = 1,7$$

Una vez calculado el Factor de compensación por aprovechamiento forestal único (FCAFU) se procede a multiplicar por el área del proyecto con el fin de obtener la cantidad del área a compensar.

Área a Compensar = FCAFU \* AT



$$\text{Área a Compensar} = 1,7 * 1,76$$

$$\text{Área a Compensar} = 2,99 \text{ ha}$$

Se calcula que el área a compensar corresponde a 2,99 hectáreas, las cuales deben ser compensadas mediante el proceso de Restauración con la acción de enriquecimiento, a una densidad de siembra de 800 árboles por hectárea en área de ronda, lo que daría un total de 2392 individuos a compensar.

El proceso de compensación y el número de individuos por compensar, se determinó teniendo en cuenta la siguiente tabla:

Procesos	Acciones	Densidad (árboles/ha)
Restauración	Enriquecimiento/Nucleación	721-1000
Rehabilitación	Reforestación	1100-1500
Recuperación	Sistemas SAF y SSP	800-1100

	<b>FORMATO: RESOLUCION</b>	 CO18/8511
		FECHA: 24 de Marzo de 2020
PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12	VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021 -26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

Así las cosas, la medida de compensación derivada del aprovechamiento forestal único es de DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS (2392) individuos arbóreos, de los cuales al menos el 30% deben ser especies nativas que fueron otorgadas dentro de la autorización de aprovechamiento. Se debe tener en cuenta que la cantidad máxima de siembra por especie será del 15%.



Se deberán sembrar especies forestales nativas de fácil adaptación y que sean ecológicamente equivalentes al bioma intervenido.

**4. CONCEPTO TÉCNICO**

**Componente Forestal**

De acuerdo con la evaluación de la información presentada por La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, referente a la solicitud de aprovechamiento forestal único, se tiene:

- Se presentó la documentación e información mínima para iniciar un trámite de permiso para aprovechamiento forestal único, en el cual se desarrolló un inventario al 100% de los individuos objeto de aprovechamiento.
- El área objeto de aprovechamiento se encuentra ubicada en suelo EXPANSION URBANA en el predio identificado con matrícula inmobiliaria N° 520-56183 y cedula catastral N° 000100010144000, ubicado sobre la calle 20 de Palmeras en la intersección Vía Mituseño-Urania y el Barrio Bosque de Murillo, en el casco urbano del municipio de Mitú, departamento de Vaupés.
- Se verificó la composición florística del lugar del aprovechamiento, obtenida a partir del inventario forestal realizado, considerándose la VIABILIDAD TÉCNICA de la solicitud de aprovechamiento forestal único, presentada por La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, a través del Representante legal y/o quien haga sus veces. Dicha viabilidad se tendrá que realizar siguiendo las consideraciones expresadas en el presente concepto técnico, de acuerdo con la verificación de campo se obtuvo en los cálculos, un volumen total de 51,03 m³, correspondiente a doscientos doce (212) ejemplares arbóreos, ubicados sobre la calle 20 de Palmeras en la intersección Vía Mituseño-Urania y el Barrio Bosque de Murillo, en el casco urbano del municipio de Mitú, departamento de Vaupés.
- Con fundamento en lo anterior, se considera técnica y ambientalmente viable otorgar a la UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, a través del Representante legal y/o quien haga sus veces, el permiso de Aprovechamiento Forestal Único para las especies y en las cantidades relacionadas en el presente concepto técnico y en el área objeto de aprovechamiento correspondiente a los diseños establecidos en la solicitud, con el fin de continuar con la correcta ejecución del Contrato de obra N° 098 de 2025, cuyo objeto es la: "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DE VAUPÉS".
- La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, a través del Representante legal y/o quien haga sus veces, deberá contar con un ingeniero forestal y una cuadrilla con certificaciones, los cuales permanecerán en la obra cuando se esté llevando a cabo la ejecución de la tala y el manejo de los subproductos resultantes.
- El aprovechamiento se realizará con los elementos acordes para este tipo de actividades, se puede utilizar motosierra, serrotes y desjarretadoras, manipuladas y ejecutadas por personal capacitado y con la experiencia suficiente en este tipo de acciones.
- Una vez finalizadas las actividades de aprovechamiento La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, a través del Representante legal y/o quien haga sus veces, deberá allegar a la Corporación un informe de las actividades de aprovechamiento forestal realizadas con su respectivo registro fotográfico.
- Únicamente se autoriza el aprovechamiento forestal de las especies en la cantidad establecida anteriormente y en ninguna circunstancia el beneficiario podrá efectuar cualquier otro tipo de labor, como podas y talas de las demás especies localizadas en el área.
- En caso de realizarse aprovechamientos en sitios no autorizados, por parte de La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, a través del Representante legal y/o quien haga sus veces, o transportar madera no autorizada, o amparar el transporte de madera ilegal, se revocará

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021 -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

*inmediatamente la autorización de aprovechamiento forestal único e iniciará el respectivo proceso sancionatorio administrativo y/o penal a que haya lugar.*

- La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, a través del Representante legal y/o quien haga sus veces, será responsable de realizar la correcta disposición del material vegetal residual producido por las actividades de aprovechamiento. En dado caso que requiera movilizar y comercializar la madera resultante, deberá solicitar ante la Corporación CDA Seccional Vaupés el respectivo Salvoconducto de Movilización, el cual les permitirá movilizar un volumen máximo de 51,03 m<sup>3</sup> correspondiente al volumen total.

**Componente flora en veda de hábito Epífita vasculares**



*De acuerdo con la solicitud, se plantea como medida de manejo de las especies epífitas vasculares en veda, el rescate y traslado de las mismas, para lo cual se hace la siguiente precisión:*

- La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, deberá rescatar, trasladar y reubicar los individuos en veda de hábito epífita vascular que se encuentren en los individuos a ser aprovechados, incluyendo los inventariados en el censo del Estudio de epífitas presentado. La selección del área deberá tener en cuenta criterios relacionados con similitud ecológica y oferta de forófitos hospederos, que repliquen las condiciones originales de los sitios en los que se encontraron los individuos rescatados. En dónde se deberán llevar a cabo las actividades contempladas en las medidas de manejo para las especies epífitas en veda propuestas en el PLAN DE APROVECHAMIENTO de la presente solicitud.
- La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, deberá presentar, una vez finalizadas las talas otorgadas, el informe de las Medidas de manejo aplicadas a la flora vedada de hábito epífita, donde incluya la ubicación geográfica del traslado, el diseño y/o tratamiento de rescate y el tiempo de mantenimiento, entre otros aspectos técnicos relevantes para desarrollar la conservación y recuperación de la flora de hábito epífita (Vascular), en estado de veda afectadas.

**Componente Fauna Silvestre**

*Considerando que las actividades de aprovechamiento generarán impactos negativos en la fauna presente en el área de intervención, la UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELÉCTRICA, identificada con NIT 902002048\_4, a través del Representante legal y/o quien haga sus veces, presentó un Plan de Manejo de Fauna Silvestre, en el cual establece ciertas medidas de manejo, que tendrán que llevar a cabo antes y durante la ejecución del proyecto, entre las que se encuentran:*

- Evitar la muerte de individuos de fauna que podrían afectarse con la remoción de cobertura presente en el área de intervención.
- Ahuyentar los individuos de aves, mamíferos, anfibios y reptiles que se encuentren en la zona donde se realizarán las actividades del proyecto.
- Reubicar la fauna vertebrada terrestre que lo requiera durante el desarrollo del proyecto.
- Capacitar al personal involucrado en el proyecto sobre las presencias de especies de fauna silvestre en la zona, destacando la importancia social, cultural y ambiental de su conservación.
- Ejecutar el 100% de las acciones que garanticen la conservación y preservación de la fauna silvestre asociada al área de intervención.
- Rescatar, trasladar y reubicar el 100% de los individuos de fauna terrestre identificados dentro del área de proyecto durante las actividades y que no pudieron ser ahuyentados.
- Asegurarse que el 100% del personal involucrado cuente con la capacitación sobre la presencia de especies de fauna silvestre.
- Realizar recorridos previos a cualquier actividad de aprovechamiento forestal, con el fin de identificar, ubicar, marcar nidos, madrigueras y cualquier tipo de refugio natural activo usado por la fauna silvestre.
- Hacerse cargo de la atención veterinaria y rehabilitación de toda la fauna silvestre que resulte herida o afectada físicamente durante las actividades realizadas en el marco del aprovechamiento forestal.
- Identificar los sitios idóneos para la relocalización de la fauna silvestre rescatada, los sitios deben ser zonas que posean características de hábitat similares a la original y en los cuales se garantiza la no recolonización de la fauna silvestre al área de aprovechamiento forestal.
- Evitar la sobrecarga de especies de fauna silvestre en los sitios de relocalización.

	FORMATO: RESOLUCION	 SUGS CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021-26**  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

- Priorizar la protección de aquellas especies de fauna que se encuentren bajo alguna categoría de protección o amenaza de acuerdo con la normatividad nacional y de acuerdo con las categorías de amenaza de la UICN y la convención CITES.
- Deberá minimizar las afectaciones a las poblaciones naturales presentes en los sitios de relocalización durante las actividades de liberación.
- Las acciones realizadas relacionadas al manejo de fauna en el marco de las actividades de aprovechamiento forestal deberán ser reportadas a esta corporación como apartado dentro del informe de aprovechamiento forestal.

**Medida de Compensación**

Se calcula que el área a compensar corresponde a 2,99 hectáreas, la cuales deben ser compensadas mediante el proceso de Restauración con la acción de enriquecimiento, con una densidad de siembra de 800 árboles/ha, lo que daría un total de 2392 individuos a compensar. De los cuales al menos el 30% deben ser especies nativas que fueron otorgadas dentro de la autorización de aprovechamiento. Se debe tener en cuenta la cantidad máxima de siembra por especie correspondiente al 15%. Se deberán sembrar especies forestales nativas de fácil adaptación y que sean ecológicamente equivalentes al bioma intervenido.

Al momento de realizar la siembra para el enriquecimiento se deberá tener en cuenta:

- Realizar actividades propias de plateo; se recomienda que esta se realice mínimo de 1 metro de radio.
- Distancia de siembra: La distancia de siembra dado el número de especies y el carácter de la restauración deberá ser mínimo de cuatro metros entre árboles.
- Se deberá formular el respectivo plan de fertilización a fin de determinar qué tipo de correctivos y abono y en qué cantidad es la recomendada para el sitio seleccionado, no se deben emplear abonos químicos.

**Actividades de establecimiento: Ahoyado, encalado, siembra:** El establecimiento es sistemático y se realizará de acuerdo con el régimen de lluvias en la región. Se utilizarán las especies descritas anteriormente y se protegerán las especies que fructifiquen para favorecer el albergue de avifauna asociada a la dispersión de semillas.

**Ahoyado:** se cavarán hoyos de 30x30 cm, con 30 cm de profundidad, deberá hacerse un repique con barra, para romper los horizontes compactados.



**Encalado:** Si el suelo presenta una alta acidez, se deberá corregir el ph aplicando 200 gr de cal a cada hoyo donde será sembrada la planta, esta corrección debe hacerse 8 a 15 días antes de realizar la siembra.

**Establecimiento:** una vez preparado el hoyo se realizará la plantación de los árboles, teniendo en cuenta que: i) el pan de tierra de la plántula debe ser embebido en agua al momento de la siembra; se debe compactar antes de retirar la bolsa, para evitar el desmoronamiento del sustrato; ii) la bolsa plástica se quitará haciendo dos cortes longitudinales a la misma; iii) las plántulas se colocarán verticalmente quedando el cuello a ras del suelo evitando la formación de hoyos que puedan afectar la plantación por la acumulación de aguas lluvias; iv) las raíces de la planta no deben quedar dobladas, ni trenzadas, el tallo debe quedar vertical y la tierra se compactará, de tal forma que la planta quede anclada y evitar así la formación de bolsas de aire; v) se realizará un plateo de 1 metro de diámetro eliminando exclusivamente las gramíneas como *Brachiaria*, se respetará la vegetación existente en el plato, para eliminar competencia por luz y nutrientes a las plántulas. Adicionalmente, se realizará el replante de todo el material que se haya perdido por diferentes causas.

**Mantenimiento y fertilización:** al cuarto mes de la siembra se realizará un plateo de 1 metro de diámetro como mínimo, eliminando exclusivamente la *Brachiaria decumbens* y respetando toda la vegetación existente dentro del plato, con el objeto de eliminar competencia y preparar el terreno para una segunda aplicación de fertilizante orgánico prehúmico o humus.

Los mantenimientos se realizarán como mínimo de la siguiente manera:



- Primer año: 1 mantenimiento completo (MC\*) y 1 mantenimiento parcial (MP\*\*)
- Segundo año: 1 mantenimiento completo (MC\*) y 1 mantenimiento parcial (MP\*\*)
- Tercer año: 1 mantenimiento completo (MC\*) y 1 mantenimiento parcial (MP\*\*)

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021 -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

<p>MC: Incluye limpia general, replanteo, fertilización, resiembra y control de plagas y enfermedades.          **MP: Incluye limpia general, replanteo y control de plagas y enfermedades.</p> <p>A continuación, se describen algunas de las actividades más relevantes:</p> <p><b>Resiembra:</b> Se deberán sembrar durante la etapa de mantenimiento aquellos individuos que no tengan un prendimiento adecuado, o un adecuado desarrollo.</p> <p><b>Replanteo:</b> Actividad que consiste en eliminar a ras del suelo todas las especies invasoras que se encuentre presente en un radio de 1 m alrededor del árbol, en la zona que comúnmente denominamos plato. Esta actividad se debe realizar de manera manual.</p> <p><b>Fertilización:</b> El método de aplicación de los fertilizantes podrá ser en media corona o distribuir la dosis a chuzo, en dos hoyos con ángulo hacia la raíz a lado y lado del árbol (retirados unos 10 cm), a favor de la pendiente.</p> <p><b>Control de plagas y enfermedades:</b> Actividad que se realizará de manera permanente, para evitar pérdida de material vegetal por el ataque de plagas y enfermedades que se puedan presentar.</p> <p><b>Fase de monitoreo:</b> Esta etapa contemplará el monitoreo y seguimiento a las acciones de implementación y efectividad de la restauración. Se realizará la evaluación periódica mediante visitas de campo, para verificar el proceso de desarrollo de las diferentes especies establecidas, como también para hacer los respectivos controles de problemas fitosanitarios que se puedan presentar.</p> <p>Se deberá presentar un plan de compensación para su aprobación, de acuerdo con los lineamientos de la Resolución 363 del 19 de noviembre de 2024 "Por la cual se adoptan los términos de referencia para la imposición de medidas de compensación en el área de jurisdicción de la corporación para el desarrollo sostenible del norte y el oriente amazónico (CDA), 30 días finalizado el aprovechamiento forestal.</p> <p style="text-align: center;"><b>5. RECOMENDACIONES</b></p> <p>En caso de otorgarse la autorización de aprovechamiento forestal único, se recomienda establecer, como mínimo, las siguientes condiciones:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El aprovechamiento forestal deberá limitarse exclusivamente a los individuos forestales relacionados en el inventario aprobado, quedando prohibida la tala de individuos no inventariados.</li> <li>2. Las actividades de tala deberán ejecutarse dentro del área autorizada de 1,76 ha, evitando afectaciones a áreas colindantes no contempladas en el permiso.</li> <li>3. El titular deberá implementar las medidas de manejo ambiental, de control y de mitigación propuestas en el Plan de Aprovechamiento Forestal.</li> <li>4. Se deberá dar cumplimiento a las obligaciones de compensación forestal que determine la Corporación CDA, de conformidad con la normatividad ambiental vigente.</li> <li>5. El aprovechamiento deberá ejecutarse bajo criterios de seguridad, manejo adecuado de residuos forestales y protección del entorno, evitando afectaciones a terceros y al medio ambiente.</li> <li>6. En caso de presentarse cualquier imprevisto (accidente, anomalía y/o demás), o algún tipo de daño a terceros por la actividad silvicultural, será única y exclusivamente responsabilidad del peticionario de dicha solicitud, situación que deberá informarse de manera inmediata a esta corporación.</li> <li>7. La Corporación CDA podrá realizar visitas de seguimiento y control en cualquier etapa del aprovechamiento, con el fin de verificar el cumplimiento de las condiciones impuestas.</li> <li>8. Al momento de realizar la movilización de los productos y residuos de los árboles, se debe contar con un Salvoconducto Único Nacional en Línea"</li> </ol>
---

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021-26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

Que el 22 de enero de 2025, mediante comunicación interna DSV-007-26, se solicitó a la Subdirección de Normalización y Calidad Ambiental la reserva de cupo correspondiente a cincuenta y uno con tres (51,03 m³).

Que la Subdirección de Normalización y Calidad Ambiental, emitió certificado de cupo con fecha 23 de enero de 2026, mediante certificado N° 004.

**Fundamentos Jurídicos**

*De conformidad con el artículo 8 de la Carta Política: Es obligación del estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación. A su vez el artículo 80 ibidem, señala que corresponde al Estado planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales para garantizar el desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución y tomar las medidas necesarias de prevención y control de los factores de deterioro ambiental.*

*Que el Artículo 79 de la Constitución Política Nacional, consagra: "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.*

*Que de acuerdo con el artículo 333 de la Carta, existe la garantía constitucional de posibilitar a todas las personas naturales y/o jurídicas, el establecimiento de unidades de explotación económica en los diversos campos, propiciando así el progreso de la colectividad, pero exige que la actividad correspondiente consulte las necesidades del conglomerado y se lleve a efecto sin causarle daño a los recursos naturales.*



*Que el artículo 31 de la ley 99 de 1993 preceptúa: "Las Corporaciones Autónomas Regionales ejercerán las siguientes funciones:*

9. *Otorgar concesiones, permisos, autorizaciones y licencias ambientales requeridas por la Ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente. Otorgar permisos y concesiones para aprovechamientos forestales, concesiones para el uso de aguas superficiales y subterráneas y establecer vedas para la caza y pesca deportiva.*

Que el artículo 2.2.1.1.3.1. del Decreto 1076 de 2015 señala: Clases de aprovechamiento forestal, como:

a) *Únicos. Los que se realizan por una sola vez, en áreas donde con base en estudios técnicos se demuestre mejor aptitud de uso del suelo diferente al forestal o cuando existan razones de utilidad pública e interés social. Los aprovechamientos forestales únicos pueden contener la obligación de dejar limpio el terreno, al término del aprovechamiento, pero no la de renovar o conservar el bosque;*

**ARTÍCULO 2.2.1.1.5.4. Otorgamiento.** *Para otorgar aprovechamientos forestales únicos de bosques naturales ubicados en terrenos de propiedad privada, la Corporación deberá verificar como mínimo lo siguiente:*

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021-26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

a) Que los bosques se encuentren localizados en suelos que por su aptitud de uso puedan ser destinados a usos diferentes del forestal o en áreas sustraídas de las Reservas Forestales creadas por la Ley 2 y el Decreto 0111 de 1959;

b) Que el área no se encuentra al interior del Sistema de Parques Nacionales Naturales de las áreas forestales protectoras, productoras o protectoras productoras ni al interior de las reservas forestales creadas por la Ley 2 de 1959;

c) Que tanto en las áreas de manejo especial como en las cuencas hidrográficas en ordenación, los distritos de conservación de suelos y los distritos de manejo integrado o en otras áreas protegidas, los bosques no se encuentren en sectores donde deban conservarse, de conformidad con los planes de manejo diseñados para dichas áreas

**PARÁGRAFO .-** En las zonas señaladas en los literales b) y c) del presente artículo no se pueden otorgar aprovechamientos únicos. Si, en un área de reserva forestal o de manejo especial por razones de utilidad pública e interés social definidas por el legislador, es necesario realizar actividades que impliquen remoción de bosque o cambio de uso del suelo, la zona afectada deberá ser precisamente sustraída de la reserva o del área de manejo especial de que se trate.

**ARTÍCULO 2.2.1.1.5.5.** Para tramitar aprovechamientos forestales únicos de bosques naturales ubicados en terrenos de propiedad privada se requiere que el interesado por lo menos:

- a) Solicitud formal;
- b) Estudio técnico que demuestre mejor aptitud de uso del suelo diferente al forestal;
- c) Copia de la escritura pública y del certificado de libertad y tradición que no tenga más de dos meses de expedido que lo acredite como propietario;
- d) Plan de aprovechamiento forestal

Que la Resolución 1280 de 2010 establece la escala tarifaria para el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de manejo y control ambiental para proyectos cuyo valor sea inferior a 2115 smmv.



Que conforme a las consideraciones expuestas en el concepto técnico DSV 01 del 13 de enero de 2026, es viable otorgar el permiso de aprovechamiento forestal Único solicitado por UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA, con NIT: 902002048-4, representado legalmente por el señor Uriel Alejandro Robayo Soler, identificado con cedula de ciudadanía N° 1.234.790.185 expedida en Villavicencio.

En mérito de lo expuesto, este despacho:

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO:** Acoger el concepto técnico DSV 01-26 del 13 de enero de 2026, emitido por la oficina de Normatización y Calidad Ambiental de la Corporación CDA Seccional Vaupés, el cual forma parte integral del presente acto administrativo.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** Otorgar el permiso a la UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA, con NIT: 902002048-4, representado legalmente por el señor URIEL ALEJANDRO ROBAYO

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3



RESOLUCIÓN DG 021-26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

SOLER, identificado con cedula de ciudadanía N° 1.234.790.185 expedida en Villavicencio, departamento del Meta, o quien haga sus veces, el Aprovechamiento Forestal Único en un área de 1.76 ha en un predio de la Gobernación del Vaupés, localizado en suelo de EXPANSION URBANA, identificado con matrícula inmobiliaria N° 520-56183 y cedula catastral N° 000100010144000, ubicado sobre la calle 20 de Palmeras en la intersección Vía Mituseño-Urania y el Barrio Bosque de Murillo, en el casco urbano del municipio de Mitú, departamento de Vaupés, dentro de las siguientes coordenadas:

Coordenadas geográficas		
Punto	Norte	Oeste
1	1°15'56.03"N	70°13'36.78"O
2	1°15'54.26"N	70°13'36.28"O
3	1°15'54.20"N	70°13'36.09"O
4	1°15'54.15"N	70°13'35.93"O
5	1°15'53.78"N	70°13'35.27"O
6	1°15'53.98"N	70°13'34.94"O
7	1°15'54.16"N	70°13'34.49"O
8	1°15'54.18"N	70°13'33.92"O
9	1°15'54.08"N	70°13'33.44"O
10	1°15'54.16"N	70°13'32.85"O
11	1°15'54.30"N	70°13'32.71"O
12	1°15'54.46"N	70°13'32.41"O
13	1°15'54.54"N	70°13'31.96"O
14	1°15'54.52"N	70°13'31.76"O
15	1°15'54.60"N	70°13'31.54"O
16	1°15'54.61"N	70°13'31.01"O
17	1°15'54.48"N	70°13'30.58"O
18	1°15'54.14"N	70°13'29.97"O
19	1°15'54.53"N	70°13'29.31"O
20	1°15'54.67"N	70°13'28.91"O
21	1°15'54.68"N	70°13'28.68"O
22	1°15'55.32"N	70°13'29.12"O
23	1°15'56.23"N	70°13'29.90"O
24	1°15'57.93"N	70°13'31.73"O
25	1°15'57.37"N	70°13'32.41"O
26	1°15'56.79"N	70°13'33.59"O
27	1°15'56.35"N	70°13'35.25"O

**PARÁGRAFO:** La actividad de aprovechamiento forestal único tendrá un término de duración de **doce (12) meses**, y otorgará el permiso de doscientos doce (212) árboles de diferentes especies, las cuales representan un volumen total de **51,03 m<sup>3</sup>**, con el objetivo de llevar a cabo el proyecto "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL



	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021 -26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

MUNICIPIO DE MITÚ DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS", de las especies que se relacionan a continuación:

Nombre Común	Nombre Científico	Nº de Individuos	Volumen Total (m3)
Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	20	4,544
Carguero	<i>Anaxagorea</i> sp.	1	0,032
Maquilla	<i>Andira</i> sp	2	0,517
Guayabo de mico	<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana.	2	0,179
Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	44	2,953
Amaranto	<i>Capparidastrium frondosum</i> (Jacq.)	2	0,199
Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	17	1,338
Guarumo	<i>Cecropia sciadophylla</i> var.	1	0,621
Cajeto	<i>Citharexylum subflavescens</i> S.F. Blake	1	0,073
Maiz de monte	<i>Coccoloba</i> sp	1	0,04
Rubi	<i>Coussarea</i> sp	3	0,229
Asaí	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.	4	0,152
Matapalo	<i>Ficus</i> sp	2	0,094
Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	8	0,586
Gualanday	<i>Jacamda copaia</i> (Aubl.) D. Don	2	0,801
Venado	<i>Licania</i> sp	4	0,338
Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f.	22	24,653
Tuno grande	<i>Miconia elata</i> (Sw.) DC.	1	0,112
Tuno	<i>Miconia</i> sp	18	1,371
Laurel	<i>Nectandra</i> sp	2	0,129
NN	NN	6	0,611
Rubiacea	<i>Palicourea</i> sp	1	0,04
Anime	<i>Protium</i> sp	8	2,13
Sangre drago	<i>Pterocarpus</i> sp	1	0,269
Tortolito	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maquire.	3	0,295
Limoncillo	<i>Siparuna guianensis</i> Aubl.	3	0,116
Cucharo	<i>Swartzia</i> sp.	1	3,556
Palo amargo	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	4	3,365
Molinillo	<i>Viola sebifera</i> Aubl.	2	0,089
Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	20	1,304
Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	6	0,302
<b>TOTAL</b>		<b>212</b>	<b>51,038</b>

	FORMATO: RESOLUCION	 CQ18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021-26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25



**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

**PARÁGRAFO 1:** Los productos forestales aquí autorizados no podrán ser comercializados, sin previa autorización de la Autoridad Ambiental, el incumplimiento de lo aquí dispuesto acarreará la correspondiente investigación y las sanciones que la ley 1333 de 2009 establece.

**PARÁGRAFO 2:** Si se realiza el aprovechamiento en sitios no autorizados, transporte madera no autorizada, o amparar el transporte de madera ilegal, se revocará inmediatamente el permiso de aprovechamiento forestal único, posteriormente se actuará bajo los términos de la Ley 1333 de 2009, modificada por la Ley 2387 de 2024.

**ARTÍCULO TERCERO:** El presente permiso de Aprovechamiento forestal único se otorga exclusivamente para las especies y en las cantidades relacionadas en el presente acto administrativo, el sitio objeto de aprovechamiento correspondiente únicamente a los tramos donde se realizó el inventario forestal, las cuales se relacionan a continuación:



COORDENADAS GEOGRÁFICAS				
No Árbol	Nombre común	Nombre científico	Norte	Oeste
1	Guamo	<i>Inga edulis Mart.</i>	-70,2267249	1,2654550
2	Guamo	<i>Inga edulis Mart.</i>	-70,2266920	1,2654160
3	Anime	<i>Protium sp</i>	-70,2266390	1,2655230
4	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2266630	1,2655780
5	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2266950	1,2655310
6	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2266310	1,2655580
7	Limoncillo	<i>Siparuna guianensis Aubl.</i>	-70,2266270	1,2655830
8	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2266470	1,2655850
9	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2266970	1,2655470
10	Anime	<i>Protium sp</i>	-70,2266390	1,2654930
11	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2266320	1,2654100
12	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2266920	1,2653560
13	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2266180	1,2653640
14	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2266090	1,2653290
15	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2266410	1,2653630
16	Limoncillo	<i>Siparuna guianensis Aubl.</i>	-70,2265770	1,2653450
17	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2265880	1,2653000
18	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2266190	1,2652820
19	Maquilla	<i>Andira sp</i>	-70,2266340	1,2652900
20	Seco	NN	-70,2266500	1,2652640
21	Tortolito	<i>Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire.</i>	-7,0226602	1,2652820
22	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2266080	1,2652230
23	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2265960	1,2652200
24	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2265810	1,2651940
25	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2265900	1,2651900
26	Guamo	<i>Inga edulis Mart.</i>	-70,2265990	1,2651470
27	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2266060	1,2651400

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021 -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



28	Rubi	<i>Coussarea sp</i>	-70,2265550	1,2651570
29	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2264920	1,2650200
30	Molinillo	<i>Virola sebifera Aubl.</i>	-70,2264030	1,2650660
31	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2263460	1,2651270
32	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2263260	1,2653110
33	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-7,0226453	1,2653240
34	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2264780	1,2652610
35	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2264810	1,2652280
36	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2265090	1,2653000
37	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2263900	1,2653330
38	Guamo	<i>Inga edulis Mart.</i>	-70,2265110	1,2652350
39	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2265620	1,2653380
40	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2264810	1,2653230
41	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2265550	1,2653880
42	Carguero	<i>Anaxagorea sp.</i>	-7,0226602	1,2653860
43	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2265240	1,2654990
44	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2264840	1,2654480
45	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2265060	1,2654670
46	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2265640	1,2654210
47	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2265670	1,2654220
48	Gualanday	<i>Jacarnda copaia (Aubl.) D. Don</i>	-70,2265610	1,2654440
49	Amaranto	<i>Capparidastrum frondosum (Jacq.)</i>	-7,0226602	1,2654390
50	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2266230	1,2655080
51	Amaranto	<i>Capparidastrum frondosum (Jacq.)</i>	-70,2265800	1,2655690
52	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-7,0226582	1,2656120
53	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2265700	1,2656290
54	Guayabo de mico	<i>Bellucia grossularioides (L.) Triana.</i>	-70,2264680	1,2656560
55	Asaí	<i>Euterpe precatoria Mart.</i>	-70,2264880	1,2656530
56	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2264550	1,2656040
57	Seco	NN	-70,2266430	1,2656440
58	Tortolito	<i>Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire.</i>	-70,2264080	1,2656760
59	Anime	<i>Protium sp</i>	-70,2263100	1,2656260
60	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2263650	1,2655970
61	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2263550	1,2656530
62	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla Kunth</i>	-70,2263100	1,2656670
63	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2262480	1,2657080
64	Tortolito	<i>Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire.</i>	-70,2262820	1,2656960

	<b>FORMATO: RESOLUCION</b>	 <b>CO18/8511</b>
		<b>FECHA: 24 de Marzo de 2020</b>
<b>PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES</b>	<b>CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12</b>	<b>VERSION: 3</b>

**RESOLUCIÓN DG' 021 -26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



65	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2262920	1,2656950
66	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2262720	1,2656290
67	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla Kunth</i>	-70,2262420	1,2656470
68	Seco	NN	-7,0226258	1,2655710
69	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2262710	1,2656380
70	Palo amargo	<i>Trichilia pallida Sw.</i>	-70,2262050	1,2656570
71	Palo amargo	<i>Trichilia pallida Sw.</i>	-70,2261280	1,2656700
72	Seco	NN	-70,2262640	1,2655750
73	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2262660	1,2655500
74	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-7,0226195	1,2655370
75	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2261020	1,2655420
76	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2262240	1,2654850
77	Guayabo de mico	<i>Bellucia grossularioides (L.) Triana.</i>	-70,2262390	1,2654770
78	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2261810	1,2654950
79	Venado	<i>Licania sp</i>	-70,2262700	1,2654430
80	Anime	<i>Protium sp</i>	-70,2263550	1,2654410
81	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2263570	1,2654410
82	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2262940	1,2654750
83	Venado	<i>Licania sp</i>	-7,0226195	1,2654780
84	Venado	<i>Licania sp</i>	-70,2261830	1,2653670
85	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2262280	1,2651900
86	Palo amargo	<i>Trichilia pallida Sw.</i>	-70,2261610	1,2652425
87	Venado	<i>Licania sp</i>	-70,2261650	1,2651610
88	Sangre drago	<i>Pterocarpus sp</i>	-70,2261780	1,2653430
89	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2262620	1,2651610
90	Maquilla	<i>Andira sp</i>	-7,0226215	1,2653420
91	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2262550	1,2652240
92	Seco	NN	-70,2262300	1,2651510
93	Molinillo	<i>Virola sebifera Aubl.</i>	-70,2259740	1,2653970
94	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2262200	1,2651030
95	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2259070	1,2654430
96	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2260990	1,2652390
97	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2262310	1,2654340
98	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2260920	1,2654500
99	Guamo	<i>Inga edulis Mart.</i>	-70,2257150	1,2654400
100	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2260520	1,2654360
101	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2255360	1,2655510
102	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2262020	1,2654650

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG: **021**-26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



103	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2255810	1,2655810
104	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2261670	1,2654850
105	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2254850	1,2656110
106	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2262270	1,2656100
107	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2254260	1,2655660
108	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2261200	1,2653440
109	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2254970	1,2656370
110	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2261370	1,2653470
111	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2254860	1,2653530
112	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2252600	1,2653060
113	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-7,0224947	1,2652870
114	Anime	<i>Protium sp</i>	-70,2251870	1,2651810
115	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2247410	1,2651970
116	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2251480	1,2653220
117	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2247360	1,2653590
118	Maiz de monte	<i>Coccoloba sp</i>	-70,2251330	1,2652930
119	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla Kunth</i>	-70,2248020	1,2653380
120	Cajeto	<i>Citharexylum subflavescens S.F. Blake</i>	-70,2249020	1,2651550
121	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla Kunth</i>	-70,2247800	1,2653330
122	Asaí	<i>Euterpe precatoria Mart.</i>	-70,2249160	1,2652310
123	Asaí	<i>Euterpe precatoria Mart.</i>	-70,2248660	1,2653390
124	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2248980	1,2651660
125	Lacre	<i>Vismia baccifera (L.) Triana &amp; Planch.</i>	-70,2248710	1,2653650
126	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2248510	1,2653920
127	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2248700	1,2653120
128	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia (L.) Kunth</i>	-70,2248480	1,2653100
129	Matapalo	<i>Ficus sp</i>	-70,2248320	1,2652900
130	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2248270	1,2652620
131	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2249170	1,2653480
132	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2248120	1,2652860
133	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla Kunth</i>	-70,2248590	1,2654190
134	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2248720	1,2652890
135	Limoncillo	<i>Siparuna guianensis Aubl.</i>	-70,2248430	1,2655530
136	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2249610	1,2652320
137	Rubi	<i>Coussarea sp</i>	-70,2253130	1,2654690
138	Gualanday	<i>Jacaranda copaia (Aubl.) D. Don</i>	-0,7022499	1,2654260
139	Asaí	<i>Euterpe precatoria Mart.</i>	-70,2250320	1,2654410
140	Matapalo	<i>Ficus sp</i>	-70,2249740	1,2655550

	<b>FORMATO: RESOLUCION</b>	 <b>CO18/8511</b>
		<b>FECHA: 24 de Marzo de 2020</b>
<b>PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES</b>	<b>CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12</b>	<b>VERSION: 3</b>

**RESOLUCIÓN DG 021-26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



141	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	-70,2250370	1,2655340
142	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	-7,0225057	1,2656100
143	Anime	<i>Protium</i> sp	-70,2250460	1,2656160
144	Anime	<i>Protium</i> sp	-70,2250080	1,2656340
145	Rubi	<i>Coussarea</i> sp	-70,2260600	1,2656650
146	Tuno	<i>Miconia</i> sp	-7,0226043	1,2657210
147	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	-70,2260730	1,2657340
148	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	-70,2260280	1,2657530
149	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	-70,2260010	1,2657950
150	Guamo	<i>Inga edulis</i> Mart.	-70,2259920	1,2657700
151	Cucharo	<i>Swartzia</i> sp.	-70,2261000	1,2657690
152	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	-70,2259890	1,2657810
153	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	-70,2259860	1,2657160
154	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	-70,2259650	1,2657380
155	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	-70,2259670	1,2656710
156	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	-70,2260200	1,2655750
157	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	-70,2261170	1,2656120
158	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	-70,2259820	1,2655920
159	Anime	<i>Protium</i> sp	-70,2259550	1,2656250
160	Rubiacea	<i>Palicourea</i> sp	-70,2259780	1,2657030
161	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	-70,2259580	1,2657000
162	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	-70,2259420	1,2656150
163	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	-70,2258410	1,2656110
164	Yarumo	<i>Cecropia peltata</i> L.	-70,2258300	1,2656000
165	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	-7,0225655	1,2656770
166	Lacre	<i>Vismia baccifera</i> (L.) Triana & Planch.	-70,2257000	1,2656570
167	Tuno grande	<i>Miconia elata</i> (Sw.) DC.	-70,2256640	1,2656030
168	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	-70,2255360	1,2656910
169	Mimosa	<i>Mimosa</i> sp	-70,2254700	1,2659540
170	Punta de lanza	<i>Vismia macrophylla</i> Kunth	-70,2253520	1,2659210
171	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	-70,2253520	1,2659410
172	Guarumo	<i>Cecropia sciadophylla</i> var.	-70,2253860	1,2659390
173	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	-70,2253940	1,2658860
174	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	-70,2253700	1,2658880
175	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	-70,2253690	1,2659300
176	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth	-7,0225397	1,2659800

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021 -26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

177	Laurel	<i>Nectandra sp</i>	-7,0225420	1,2659700
178	Laurel	<i>Nectandra sp</i>	-70,2253950	1,2659950
179	Seco	NN	-7,0225420	1,2659670
180	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2254520	1,2659330
181	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2254820	1,2659100
182	Palo amargo	<i>Trichilia pallida Sw.</i>	-70,2254610	1,2659530
183	Yarumo	<i>Cecropia peltata L.</i>	-70,2255160	1,2659900
184	Tuno	<i>Miconia sp</i>	-70,2255470	1,2659460
185	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2256040	1,2659390
186	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2256060	1,2659980
187	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2256250	1,2660020
188	Guamo	<i>Inga edulis Mart.</i>	-70,2256480	1,2658790
189	Algodoncillo	<i>Alchornea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.</i>	-70,2258410	1,2658630
190	Guamo	<i>Inga edulis Mart.</i>	-70,2258790	1,2658630
191	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2275746	1,2267560
192	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2259465	1,2655990
193	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2205140	1,2235247
194	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2324347	1,2256814
195	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2228582	1,2248022
196	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2284255	1,2254112
197	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2328310	1,2234952
198	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2179256	1,2255131
199	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2206508	1,2254628
200	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2173396	1,2243892
201	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2218578	1,2264104
202	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2224334	1,2247991
203	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2167170	1,2245179
204	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2165768	1,2251568
205	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2151479	1,2254897
206	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2218782	1,2244784
207	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2261664	1,2634444
208	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2266086	1,2652433
209	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2280654	1,2661034
210	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2271659	1,2635747
211	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2259220	1,2643759
212	Palma mirití	<i>Mauritia flexuosa L.f.</i>	-70,2279987	1,2647171

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021-26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

**ARTÍCULO CUARTO:** Para llevar a cabo la labor silvicultural, se estipula un tiempo máximo de doce (12) meses, contados a partir de la ejecutoria del presente acto administrativo.



**Parágrafo 1°:** El presente permiso podrá ser prorrogado a solicitud del interesado dos (2) meses antes de su vencimiento.

**ARTÍCULO QUINTO:** El permiso otorgado estará condicionada al cumplimiento de las siguientes obligaciones:

- a. Una vez culminado el aprovechamiento forestal, contarán con 30 días calendario para presentar ante la corporación un informe general del Aprovechamiento forestal, que contenga como mínimos:
  - o Cantidades de volúmenes totales aprovechados por especie.
  - o Registro fotográfico de todo el proceso silvicultural que se realizó a los individuos objeto de esta actividad (apeo, troceo, descope, aserrado)
  - o Destinación de los productos obtenidos del desarrollo del aprovechamiento forestal (descomposición – comercialización)
- b. Solo se intervendrán las especies autorizadas en la presente providencia y deberá evitarse la incineración de los residuos de las cortas realizadas.
- c. El aprovechamiento se realizará con los elementos acordes para este tipo de actividades, se puede utilizar motosierra, serrotes y desjarretadoras, manipuladas y ejecutadas por personal capacitado y con la experiencia suficiente en este tipo de acciones.
- d. Los residuos producto de la actividad debe ser clasificado y dimensionado por especie para orientar el uso en la obra, el material que no se utilice en la obra, deberá disponerse y/o donarse a comunidades cercanas con el respectivo permiso de movilización, el cual establece la ruta de destino de los mismos.
- e. Se deberá contar con un ingeniero forestal, agroforestal o afines y una cuadrilla con certificaciones, los cuales permanecerán en la obra cuando se esté llevando a cabo la ejecución de la tala y el manejo de los subproductos resultantes.
- f. En caso de presentarse cualquier imprevisto (accidente, anomalía y/o demás), o algún tipo daño a terceros por la actividad silvicultural, será única y exclusivamente responsabilidad del peticionario de dicha solicitud, situación que deberá informarse de manera inmediata a esta corporación.
- g. Hacer un manejo adecuado de los líquidos derivados del petróleo (gasolina y aceite) empleados en el manejo de las motosierras, con el fin de evitar derrames directos al suelo y vegetación.
- h. La actividad silvicultural deberá ser realizada por personal idóneo, que cuente con suficiente experiencia en la ejecución de este tipo de actividades, cumpliendo con las normas básicas de seguridad industrial (equipo de protección, personal, equipo de trepa, aislamiento de la zona de intervención, entre otras).
- i. La Corporación CDA podrá realizar visitas de seguimiento y control en cualquier etapa del aprovechamiento, con el fin de verificar el cumplimiento de las condiciones impuestas.

**ARTÍCULO SEXTO:** La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA con NIT: 902002048-4, deberá velar por la conservación de la vegetación de especies de habito epifito vasculares cumpliendo las siguientes obligaciones:

1. La conservación de dos (2) especies, distribuidas en 2 familias y 2 géneros distintos. Las familias Bromeliácea y Orchidaceae son las que presentan mayor riqueza de especies, encontrando una (1) especies para cada una, como se muestra en la siguiente tabla:

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 021 -26  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25



**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
Orchidaceae	<i>Catasetum</i>	<i>Catasetum bergoldianum foldast</i>
Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>Tillandsia fasciculata sw</i>

2. Deberá implementar lo definido en las "Medidas de Manejo para las especies en veda especies epífitas vasculares", descrito en el Plan de Aprovechamiento Forestal Único, numeral 14, del proyecto denominado "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS" inmerso en el Plan de Aprovechamiento Forestal presentado a esta Corporación.
3. La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA, contara con 30 días calendario, una vez finalizado el aprovechamiento forestal único otorgado, para presentar el informe de las Medidas de manejo aplicadas a la flora vedada de hábito epífita, donde incluya la ubicación geográfica del traslado, el diseño y/o tratamiento de rescate y el tiempo de mantenimiento, entre otros aspectos técnicos relevantes para desarrollar la conservación y recuperación de la flora de hábito epífita (Vascular), en estado de veda afectada, los cuales como se indica, deben ser especificados y aprobados por esta Corporación, previo a su implementación.

**ARTÍCULO SEPTIMO:** Frente al componente fauna, La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA deberá dar cumplimiento a las medidas de manejo para fauna silvestre antes y durante las actividades de ejecución del aprovechamiento forestal, las cuales se encuentran estipuladas en el documento: "Plan de Aprovechamiento Forestal Único, ítem 15. Manejo de fauna silvestre", así:

- a) Implementación de estrategias de mitigación de afectaciones ambientales sobre la fauna silvestre presente en el lugar de operaciones, priorizando especies amenazadas y/o de baja movilidad.
- b) Realización de recorridos previos a la ejecución de cualquier actividad; con lo cual se llevará a cabo la identificación, ubicación, marcaje de nidos, madrigueras y/o refugios naturales activos de fauna silvestre.
- c) Ejecución de actividades de ahuyentamiento de individuos de los diferentes grupos animales, antes y durante la realización de cualquier actividad referente al aprovechamiento forestal.
- d) Rescate y reubicación de la totalidad de individuos de fauna silvestre capturados antes y durante la ejecución de actividades propias del aprovechamiento forestal.
- e) Se establece que La UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA se hará cargo de los costos veterinarios que se deban realizar por concepto de fauna silvestre herida o afectada físicamente encontrada antes y durante la ejecución de actividades del aprovechamiento forestal.
- f) Se llevará a cabo la identificación taxonómica de la totalidad de los individuos de fauna silvestre capturados al menos hasta el nivel de especie.

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3



**RESOLUCIÓN DG L 021-26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

- g) Se hará entrega a la Corporación de la información recolectada durante las actividades de ahuyentamiento y de ejecución del aprovechamiento forestal; esta información incluye: medidas de la fauna rescatada según cada grupo biológico, registro fotográfico, informes técnicos, formatos de campo, entre otros.
- h) Realización de acciones de manejo que garanticen el cuidado y mantenimiento de las crías de fauna silvestre presentes en nidos o madrigueras encontrados en la zona de aprovechamiento forestal.
- i) Identificación y georreferenciación de tres (03) áreas de relocalización ubicadas en el municipio de Mitú, de la fauna silvestre rescatada, las cuales cuentan con condiciones ecosistémicas adecuadas para garantizar las sobrevivencias de los ejemplares de fauna silvestre allí trasladados.
- j) Relocalización de la fauna silvestre rescatada durante el desarrollo de las actividades previas y durante el aprovechamiento forestal, la fauna silvestre relocalizada deberá encontrarse en perfecto estado físico, médico y comportamental.
- k) Se mantendrá una elevada tasa de éxito de las actividades de rescate y sobrevivencia de fauna silvestre reubicada, a través de la adecuada implementación de los programas de rescate, seguimiento y relocalización
- l) Se debe evitar la sobrecarga de especies de fauna silvestre en los sitios de relocalización seleccionados previamente y estipulados en el Plan de manejo de fauna silvestre presentado.
- m) Se priorizará la protección y conservación de las especies de fauna silvestre catalogadas en algún grado de amenaza según normatividad nacional y de acuerdo a las categorías de amenaza de la UICN y la convención CITES.
- n) Durante las actividades de liberación se minimizará al máximo las afectaciones en las poblaciones naturales presentes en los sitios de relocalización.
- o) En casos de ser necesario la disposición de cadáveres de fauna silvestres, esta se realizará a través de enterramiento, este procedimiento se llevará a cabo siguiendo las especificaciones técnicas descritas en el Plan de manejo de fauna silvestre.

**ARTÍCULO OCTAVO:** la UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA, contara con 30 días calendario una vez finalice el aprovechamiento forestal, para presentar un Plan de compensación para su aprobación, de acuerdo con los lineamientos de la Resolución 363 del 19 de noviembre de 2024 "Por la cual se adoptan los términos de referencia para la imposición de medidas de compensación en el área de jurisdicción de la corporación para el desarrollo sostenible del norte y el oriente amazónico (CDA)...".

**PARÁGRAFO 1:** La medida compensatoria derivada del presente permiso de aprovechamiento forestal único, debe ser compensada mediante el proceso de restauración con la acción de enriquecimiento, con una densidad de siembra de 800 árboles por hectárea en área de protección de fuentes hídricas; lo que daría un total de DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS (2392) individuos a compensar, distribuidos en un área con una extensión de 2,99 ha; se deberá garantizar la siembra de especies nativas, con una distribución de siembra de máximo

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021 -26**  
 (29 de enero de 2026)  
 PAF-00210-25

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**



del 15% por especie, para lo cual, la UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA deberá garantizar que el área de siembra presente características ecológicamente equivalentes a las del ecosistema intervenido con el permiso, deberá desarrollar el mantenimiento por un periodo de tres años, garantizando de esta manera el establecimiento, adecuado desarrollo y adaptación del material vegetal.

**PARÁGRAFO 2:** Al momento de realizar la siembra para el enriquecimiento se deberá tener en cuenta lo siguiente:

- Realizar actividades propias de plateau; se recomienda que esta se realice mínimo de 1 metro de radio.
- Distancia de siembra: La distancia de siembra dado el número de especies y el carácter de restauración deberá ser mínimo de cuatro metros entre árboles.
- Se deberá formular el respectivo plan de fertilización a fin de determinar qué tipo de correctivos y abono y en qué cantidad es la recomendada para el sitio seleccionado, no se deben emplear abonos químicos.

**PARÁGRAFO 3:** Actividades de establecimiento: Ahoyado, encalado, siembra: El establecimiento es sistemático y se realizará de acuerdo con el régimen de lluvias en la región. Se utilizarán las especies descritas anteriormente y se protegerán las especies que fructifiquen para favorecer el albergue de avifauna asociada a la dispersión de semillas.

- Ahoyado: se cavarán hoyos de 30x30 cm, con 30 cm de profundidad, deberá hacerse un repique con barra, para romper los horizontes compactados.
- Encalado: Si el suelo presenta una alta acidez, se deberá corregir el ph aplicando 200 gr de cal a cada hoyo donde será sembrada la planta, esta corrección debe hacerse 8 a 15 días antes de realizar la siembra.
- Establecimiento: una vez preparado el hoyo se realizará la plantación de los árboles, teniendo en cuenta que: i) el pan de tierra de la plántula debe ser embebido en agua al momento de la siembra; se debe compactar antes de retirar la bolsa, para evitar el desmoronamiento del sustrato; ii) la bolsa plástica se quitará haciendo dos cortes longitudinales a la misma; iii) las plántulas se colocarán verticalmente quedando el cuello a ras del suelo evitando la formación de hoyos que puedan afectar la plantación por la acumulación de aguas lluvias; iv) las raíces de la planta no deben quedar dobladas, ni trenzadas, el tallo debe quedar vertical y la tierra se compactará, de tal forma que la planta quede anclada y evitar así la formación de bolsas de aire; v) se realizará un plateau de 1 metro de diámetro eliminando exclusivamente las gramíneas como Brachiaria, se respetara la vegetación existente en el plato, para eliminar competencia por luz y nutrientes a las plántulas. Adicionalmente, se realizará el replante de todo el material que se haya perdido por diferentes causas.
- Adicionalmente, se realizará el replante de todo el material que se haya perdido por diferentes causas.

	<b>FORMATO: RESOLUCION</b>	 <b>CC18/8511</b>
		<b>FECHA: 24 de Marzo de 2020</b>
<b>PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES</b>	<b>CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12</b>	<b>VERSION: 3</b>

**RESOLUCIÓN DG0 021-26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

**PARÁGRAFO 4:** Mantenimiento y fertilización: al cuarto mes de la siembra se realizará un ploteo de 1 metro de diámetro como mínimo, eliminando exclusivamente la *Brachiaria decumbens* y respetando toda la vegetación existente dentro del plato, con el objeto de eliminar competencia y preparar el terreno para una segunda aplicación de fertilizante orgánico prehúmico o humus.

Los mantenimientos se realizarán como mínimo de la siguiente manera:

Primer año: 1 mantenimiento completo (MC\*) y 1 mantenimiento parcial (MP\*\*)

Segundo año: 1 mantenimiento completo (MC\*) y 1 mantenimiento parcial (MP\*\*)

Tercer año: 1 mantenimiento completo (MC\*) y 1 mantenimiento parcial (MP\*\*)

MC: Incluye limpia general, replanteo, fertilización, resiembra y control de plagas y enfermedades.

\*\*MP: Incluye limpia general, replanteo y control de plagas y enfermedades.



**PARÁGRAFO 5:** Las actividades más relevantes para realizar dentro del cumplimiento del mantenimiento de la medida de compensación, son las siguientes:

- Resiembra: Se deberán resembrar durante la etapa de mantenimiento aquellos individuos que no tengan un prendimiento adecuado, o un adecuado desarrollo.
- Replanteo: Actividad que consiste en eliminar a ras del suelo todas las especies invasoras que se encuentre presente en un radio de 1 m alrededor del árbol, en la zona que comúnmente denominamos plato. Esta actividad se debe realizar de manera manual.
- Fertilización: El método de aplicación de los fertilizantes podrá ser en media corona o distribuir la dosis a chuzo, en dos hoyos con ángulo hacia la raíz a lado y lado del árbol (retirados unos 10 cm), a favor de la pendiente.
- Control de plagas y enfermedades: Actividad que se realizará de manera permanente, para evitar pérdida de material vegetal por el ataque de plagas y enfermedades que se puedan presentar.

**Fase de monitoreo:** Esta etapa contemplará el monitoreo y seguimiento a las acciones de implementación y efectividad de la restauración. Se realizará la evaluación periódica mediante visitas de campo, para verificar el proceso de desarrollo de las diferentes especies establecidas, como también para hacer los respectivos controles de problemas fitosanitarios que se puedan presentar

**ARTÍCULO NOVENO:** El titular del presente acto administrativo deberá pagar a favor de la Corporación CDA los servicios de seguimiento ambiental, valorado en (\$4.440.475) Cuatro millones cuatrocientos cuarenta mil cuatrocientos setenta y cinco pesos.



	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3


**RESOLUCIÓN DG0 021-26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

**PARÁGRAFO 2:** El cobro por concepto de seguimiento ambiental corresponde a un (1) seguimiento técnico durante el periodo de vigencia del permiso.

**ARTÍCULO DECIMO:** El titular del presente acto administrativo deberá cancelar a favor de la Corporación CDA, por concepto de tasa compensatoria por aprovechamiento Forestal la suma de (\$3.106.592) Tres millones ciento seis mil quinientos noventa y dos pesos, como se describe:

23/Ene/2026

 <b>CORPORACION PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL NORTE Y ORIENTE AMAZONICO C.D.A.</b> 838000009-6		Ret. de Pago <b>AF003640</b>		
<b>DOCUMENTO EQUIVALENTE A FACTURA</b> <b>TASA COMPESATORIA POR APROVECHAMIENTO FORESTAL</b>		<b>FECHA LIMITE DE PAGO</b> <b>23 de Febrero de 2026</b>		
Ley 9 de 1993 Art.42, Decreto 1076 de 2015, Decreto 1390 de 2015 y Resolución 122 de 2019 de la Corporación C.D.A.				
No contribuyente de renta, exenta de retención en la fuente (ET, Libro I Art. 22 y Libro II Art. 369). Culminada la Fecha límite de pago de este Documento Equivalente a Factura causaran Intereses moratorios, los cuales se cobrarán a la tasa efectiva de usura, expedida y certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia para el respectivo mes.				
<b>FECHA DE ELABORACION</b>	23 de Enero de 2026	<b>TELÉFONO</b> 3143175631		
<b>NOMBRE DEL TITULAR</b>	UNION TEMPORAL ENERGIA ELECTRICA	<b>CEDULA/NIT</b> 902002048-4		
<b>DIRECCION</b>	CL 17 12 12	<b>TM</b> \$44,085.00 <b>Nacionalidad</b> 0 <b>CEB</b> 0.71		
<b>RESOLUCION</b>		<b>ATBN</b> 16,320,749 <b>CUM</b> 1.25		
<b>EXPEDIENTE</b>	PAF-00210-25	<b>ATAP</b> 3,637,263 <b>ATJ</b> 17,883,300		
<b>DESCRIPCION</b>	AUTORIZACION DE APROVECHAMIENTO FORESTAL AISLADO EN EL MUNICIPIO DE DEPARTAMENTO DEL VAUPES.			
<b>LIQUIDACIÓN</b>				
<b>ESPECIE</b>	<b>VOLUMEN</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>FACTOR REGIONAL</b>	<b>VALOR</b>
1 Otras Especies	49.26	Muy bajo - Fuerza humana	137.08	\$2,976,886.00
2 Especial	1.77	Muy bajo - Fuerza humana	166.25	\$129,726.00
<b>TOTAL</b>				<b>\$3,106,592</b>
<b>DESCRIPCION</b>	<b>VALOR</b>	<b>Páguese en:</b>		
<b>MADERABLE</b>	\$3,106,592	BANCO AGRARIO CONVENIO N° 15261 CTA AHORROS 4-7703-300708-7		
<b>TOTAL LIQUIDADO</b>	\$3,106,592	<b>PAGO SUPERGIROS CONVENIO N° 39894 APROVECHAMIENTO FORESTAL CDA AMAZONIA</b>		
<b>INTERESES</b>	\$0	CONSERVE LA COPIA DEL PAGO PARA CUALQUIER TIPO DE RECLAMO		
<b>TOTAL A PAGAR</b>	\$3,106,592			
<b>TOTAL A PAGAR</b>	TRES MILLONES CIENTO SEIS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS			

para el banco: NOTIFIQUESE el pago a los siguientes correos: contabilidad@cda.gov.co, administrativos@cda.gov.co  
 Seccional Guaviare: gualnacda@gmail.com

De conformidad con lo dispuesto en el Decreto 1076 de 2015, la presentación de cualquier reclamo o declaración de esta factura deberá efectuarse por escrito dentro de un término no superior a un (1) mes siguiente a la fecha límite de pago del presente documento. Para cualquier tipo de reclamo conserve su desprendible de pago. El no recibo del Documento Equivalente a Factura no lo exonera del pago.



Atención al usuario: Oficina Sede Principal: Inírida - Guaviare, Calle 25 No. 11-131, Tel: (099) 5856351 - 5653352; oficina Seccional Guaviare: San José del Guaviare, Transv. 20 No. 12-135 Cel: 3115138804 u Oficina Seccional Vaupés: Mitú, Av. 15 No. 8-144, Cel: 3102058018; dirección electrónica: cda@cda.gov.co, contactenos@cda.gov.co.  
 Evite el inicio de procesos jurídicos pagando oportunamente dicha obligación.

DIRECTOR SECCIONAL

Liquidó GDURAN

(415)7709998055797(8020)00000000000003640(3900)0003106592(96)20260223



	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

RESOLUCIÓN DG 027 -26  
(29 de enero de 2026)  
PAF-00210-25

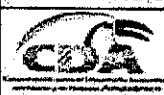
**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

**ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO:** En caso de requerirse la movilización o transporte de los productos maderables que se conceden con base al acto administrativo que otorga el aprovechamiento, el titular deberá tramitar la expedición del Salvoconducto Único Nacional en Línea, a través de Ventanilla Única de Trámites (VITAL), y cancelar a favor de la Corporación CDA el valor correspondiente al costo unitario del papel de impresión.

**PARÁGRAFO 1:** Si vencido los términos del plazo de ejecución del aprovechamiento forestal Único, el titular no ha ejecutado la movilización o transporte de los productos, podrá realizar el trámite para la expedición del Salvoconducto Único Nacional en el momento que el usuario lo requiera.

**PARÁGRAFO 2:** En caso de realizar la movilización o transporte de los productos sin la respectiva legalización del Salvoconducto Único Nacional ante la autoridad ambiental, el titular estará sujeto a las sanciones de que trata la Ley 1333 de 2009.

**ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO:** El peticionario deberá cancelar, a favor de la CDA, la suma de (\$35.791) treinta y cinco mil setecientos noventa y un pesos, por concepto de los derechos de publicación de esta providencia en el Página Web de la Entidad, así:

23/Ene/2026	
<b>CORPORACION PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL NORTE Y ORIENTE AMAZONICO C.D.A.</b>	
 838000009-6 <b>DOCUMENTO EQUIVALENTE A FACTURA PUBLICACION</b>	Ref. de Pago: PUB 005813 FECHA LIMITE DE PAGO: 23 de Febrero de 2026
<small>Decreto 1078 de 2015, Resolución 1908 de 2017 (Salvoconductos), Resolución 017 de 2013 (Subvenciones)</small>	
<small>No contribuyente de renta, exenta de retención en la fuente (ET, Libro I Art. 22 y Libro II Art. 368). Cúmplase la Fecha límite de pago se causarán intereses moratorios, los cuales se cobrarán a la tasa efectiva de usura, expedida y certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia para el respectivo mes de mora.</small>	
FECHA DE ELABORACION	23 de Enero de 2026
NOMBRE DEL TITULAR	UNION TEMPORAL ENERGIA ELECTRICA
DIRECCION	CL 17 12 12
EXPEDIENTE	PAF-00210-25
<b>LIQUIDACION</b>	
DESCRIPCION	VALOR
VALOR PUBLICACION	\$35.791
VALOR SALVOCONDUCTO	\$0
INTERESES	\$0
TOTAL LIQUIDADO	\$35.791
TOTAL A PAGAR	\$35.791
TOTAL A PAGAR	TREINTA Y CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS

para el banco: NOTIFIQUESE el pago a los siguientes correos: contabilidad@cda.gov.co, administrativa@cda.gov.co

De conformidad con lo dispuesto en el Decreto 1078 de 2015, la presentación de cualquier reclamo o declaración de esta factura deberá efectuarse por escrito dentro de un término no superior a un (1) mes siguiente a la fecha límite de pago del presente documento. Para cualquier tipo de reclamo conserve su documento de pago. El no recibo del Documento Equivalente a Factura no lo exonera del pago.



Asignación al usuario: Oficina Sede Principal: Itimbá - Guaviare, Calle 25 No 11-131. Tel: (098) 6656351 - 5666352, oficina Seccional Guaviare: San José del Guaviare, Transv. 20 No 12-135 Cel: 3115138804 o Oficina Seccional Vaupés: Mitú, Av. 15 No. 3-144, Cel: 3102658018; dirección electrónica: cda@cda.gov.co, contabilidad@cda.gov.co.

Evite el inicio de procesos judiciales pagando oportunamente dicha obligación.

DIRECTOR SECCIONAL  
Liquidó: GDURAN



- c. Pago en banco: Convenio No. 15261
- d. Pago en línea: Cuenta Ahorros 477033007087
- e. Nombre de la Cuenta: Convenio de recaudos

	FORMATO: RESOLUCION	 CO18/8511
	PROCEDIMIENTO: ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL DE CORRESPONDENCIA Y COMUNICACIONES	FECHA: 24 de Marzo de 2020 CODIGO: AGD-CP-07-PR-01-FR-12 VERSION: 3

**RESOLUCIÓN DG 021 -26**  
 (29 de enero de 2026)  
**PAF-00210-25**

**POR LA CUAL SE OTORGA EL PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO; "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN HÍBRIDO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL MUNICIPIO DE MITÚ, DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS"**

El pago de la publicación del presente acto administrativo se realiza por una única vez. Los recibos de consignación deberán ser cargados a través de la Ventanilla VITAL (<http://vital.minambiente.gov.co/SILPA/TestSilpa/security/login.aspx>) Opción Estado de Tramite-- Otras Actividades--Enviar información a la AA, o en su defecto allegar recibo de consignación original a la oficina de la Dirección Seccional.

**ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO:** La publicación de la presente resolución se realizará, en la página web <https://cda.gov.co/es/acuerdos-resoluciones-y-autos> y en la cartelera informativa de la Corporación CDA y de la Alcaldía o de la Inspección de la localidad durante 10 días.

**ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO:** El pago no oportuno de las obligaciones adquiridas por concepto de seguimiento y publicación del acto administrativo, así como el incumplimiento de las obligaciones darán lugar a la revocatoria del permiso; lo anterior, sin perjuicio de lo que disponga sobre la materia la Corporación CDA, así como de la imposición de las medidas preventivas y sancionatorias a que haya lugar.

**ARTÍCULO DÉCIMO QUINTO:** Notificar el presente acto administrativo a la UNIÓN TEMPORAL ENERGÍA ELECTRICA, con NIT: 902002048-4, representado legalmente por el señor Uriel Alejandro Robayo Soler, identificado con cedula de ciudadanía N° 1.234.790.185 expedida en Villavicencio, o quien haga sus veces, conforme lo indica el Código de procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**ARTICULO DÉCIMO SEXTO:** Contra la presente resolución procede el recurso de reposición ante el suscrito funcionario, del cual habrá de hacerse uso, por escrito, 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.

*Dada en Inírida, a los; treinta (29) días del mes de enero del año dos mil veintiseis (2026).*

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**


---

**OSCAR JAVIER VARGAS URREGO**  
 Director General CDA

Ordenó: Oscar Javier Vargas Urrego – Director General CDA  
 Revisó: Oscar Amulfo Lozano Ramos – Secretario General  
 Miguel Mauricio Zambrano – Subdirector NCA  
 Liliana Patricia Gasca P - Directora Seccional Vaupés  
 Proyectó y Digitó: Diego Rincón Prieto, Profesional E.N.C.A.  
 Fabiana Vergara Martínez Profesional SNCA  
 Cristian Rodríguez Díaz Asesor técnico Forestal DSV