

	Código: F-CAM-110	
	Versión: 9	
	Fecha: 05 Jul 18	

RESOLUCIÓN No. 2.284

25 de julio de 2025

POR LA CUAL SE OTORGA UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES

La Director Territorial Norte de la Corporación Autónoma del Alto Magdalena - CAM, en uso de sus atribuciones legales y estatutarias, en especial las conferidas en la Ley 99 de 1993, la Resolución 4041 de 2017 de la CAM, modificada por la Resolución No. 104 de 2019, la Resolución No. 466 de 2020, la Resolución No. 2747 de 2022 y la Resolución No. 864 de 2024, proferidas por el Director General de la CAM, de conformidad con el procedimiento establecido en el Decreto 1076 de 2015, y teniendo en cuenta los siguientes,

ANTECEDENTES

Mediante radicado CAM No. 2024-E 31544 de fecha 24 de octubre de 2024, el señor Juan Carlos Carvajal Rodriguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534 en calidad de representante legal de la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2, solicitó ante este Despacho liquidación de costos por servicio de evaluación para tramitar permiso de aprovechamiento forestal único, para el proyecto “La Felicidad”, ubicado en el Lote 11 El Chaparro, La Jabonera y las Palmas en la dirección carrera 32 con calle 25 barrio El Tesoro; solicitud que fue resuelta bajo el oficio con radicado CAM No. 2024-S 32343 de fecha 31 de octubre de 2024.

Que el 25 de noviembre de 2024, mediante oficio con radicado CAM Nod. 2024-E 34638, la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2, allega la documentación requerida para dar continuidad al trámite de aprovechamiento forestal único, solicitado ante este despacho, para la ejecución del Proyecto “La Felicidad”, ubicado en el Lote 11 El Chaparro, La Jabonera y las Palmas en la dirección carrera 32 con calle 25 barrio El Tesoro.

Como soporte a su petición, el solicitante suministró la siguiente información:

- Formulario Único Nacional de solicitud debidamente diligenciado.
- Lista de chequeo debidamente diligenciada y firmada.
- Fotocopia cédula de ciudadanía del representante legal.
- Documento que acrediten la persona jurídica (vigente)
- Certificado de libertad y tradición del predio.
- Certificado de uso de suelo.
- Mapa de predio indicando la zona o áreas específicas
- Descripción del proyecto, obra o actividad
- Plan Aprovechamiento Forestal

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

- Fotocopia tarjeta profesional y cédula de los asistentes técnicos.
- Pantallazo del vital creado para la solicitud de aprovechamiento forestal.

Mediante memorando con radicado CAM No. 2614 de fecha 17 de diciembre de 2024, esta Territorial solicito a la Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial apoyo en la verificación de la ubicación y el traslape con zonas de importancia ambiental o de restricción y compatibilidad de uso de suelo del área del proyecto que corresponde a la solicitud de aprovechamiento forestal único presentada por la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificado con Nit. 891.180.008-2.

Con memorando con radicado CAM No. 2614 de fecha 26 de diciembre de 2024, la Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial remite concepto técnico de compatibilidad uso de suelo – predio La Felicidad, de fecha 26 de diciembre de 2024, en el cual se concluye:

"(...)

III CONCLUSIÓN

De acuerdo a las consideraciones anteriores y teniendo en cuenta el área de la solicitud de permiso de aprovechamiento forestal dentro del predio 4100101050000003000200000000, se ubica en uso de suelo RESIDENCIAL y que esta porción de predio cuenta con estudio detallado; la misma se realiza para adelantar una actividad compatible con el mismo, podemos concluir que, el mismo SE ENMARCA dentro de los usos permitidos. Sin embargo, es importante realizar la verificación de las coordenadas objeto de aprovechamiento forestal y que las mismas coincidan en la información presentada en el MXD como en el Excel.

(...)"

Mediante oficio con radicado CAM No. 2025-S 2101 de fecha 27 de enero de 2025, este despacho requirió a la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2, allegar información dentro del trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único.

Con oficio con radicado CAM No. 2025-E 4373 de fecha 20 de febrero de 2025, la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2, allega respuesta al requerimiento del radicado CAM No. 2025-S 2101 de 2025.

Que una vez evaluada la información presentada por la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2, la Dirección Territorial Norte de la CAM profirió el Auto de Inicio N° 45 de fecha 05 de marzo de 2025, siendo notificado electrónicamente mediante oficio CAM N° 2025-S 5856 del 06 de marzo de 2025.

Que mediante oficio con radicado CAM No. 2025-E 6574 de fecha 13 de marzo de 2025, la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR a través del señor Diego Andrés Manrique Barreto allego comprobante de pago por concepto de costos en virtud del artículo segundo del Auto de inicio No. 45 de fecha 5 de marzo de 2025.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

Que, a través del radicado CAM No. 2025-S 7107 de fecha 17 de marzo de 2025, esta Dirección Territorial solicitó al municipio de Neiva – Huila, la fijación del aviso de la solicitud del trámite del permiso de aprovechamiento forestal único dentro del expediente PAF-00714-24.

Que según constancia de publicación emitida por el secretario de la Dirección Territorial Norte entre los días 18 y 25 de marzo de 2025, se realizó la fijación y desfijación en cartelera de la Corporación del aviso, quedando debidamente publicado. Fueron inhábiles los días 22 y 23 de marzo de 2025.

Con certificado de publicación web expedido el 18 de marzo de 2025, el Outsourcing del área TIC de la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM, certifica que se realizó la respectiva publicación web del auto de inicio de trámite 45 de fecha 5 de marzo de 2025, siendo publicado el día 18 de marzo de 2025.

Mediante oficio con radicado CAM No. 2025-S 9529 de fecha 7 de abril de 2025, este despacho solicito información a la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR, dentro del tramite del permiso de aprovechamiento forestal único del expediente PAF-00714-24, consistente en:

“(…)

- *Presentar Plan de rescate, manejo, seguimiento y monitoreo para las especies Epifitas vasculares de la zona de intervención del proyecto, así como la caracterización actualizada de la zona de intervención tanto para epifitas vasculares y no vasculares, incluyendo el debido reporte de los individuos observados en la salida de campo y que, a la fecha, no están incluidos dentro del muestreo realizado.*
- *Lo anterior teniendo en cuenta, las medidas de manejo en relación con el mantenimiento, seguimiento y monitoreo para Flora Epifita deben contemplar por lo mínimo tres (3) años, a partir de la terminación de las acciones de reubicación según lo establecido en la Circular Interna No. 00016 del 31 de diciembre de 2019-ANLA*

(…)”

Mediante oficio de fecha 9 de abril de 2025, el Municipio de Neiva, allego certificado de fijación de aviso del Auto de Inicio de Trámite No. 45 de fecha 5 de marzo de 2025, dentro del expediente PAF-00714-24, siendo publicado los días 25, 26, 27, 28 y 31 de marzo de 2025.

Con radicado CAM No. 2025-E 12227 de fecha 12 de mayo de 2025, la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR, allego respuesta al requerimiento del radicado CAM No. 2025-S 9529, en el cual anexa:

“(…)”

1. *Anexo 1. Plan de Rescate, manejo, seguimiento y monitoreo.*
 - 1.1. *Caracterización actualizada de las epifitas vasculares y No vasculares de la zona de intervención de la Etapa 1 del Proyecto Ciudadela de la Felicidad Comfamiliar Huila.*
2. *Anexo 2: GBD. Taxonomía de las Especies Reportadas.*
3. *Anexo 3. Mapa 1 y 2 Cobertura Vegetal.*

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

(...)"

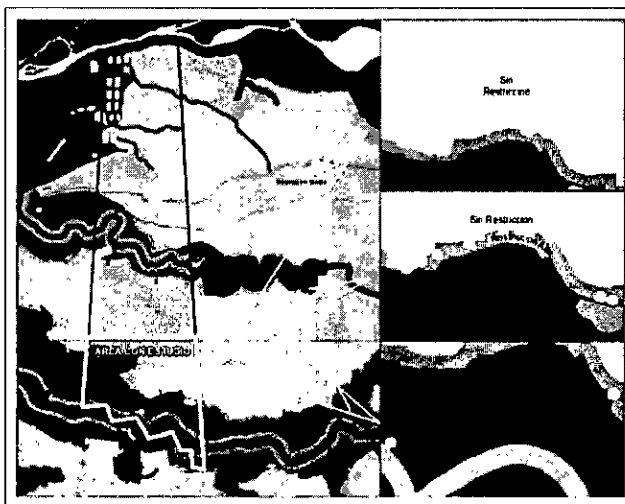
Mediante memorando con radicado CAM No. 1378 de fecha 24 de junio de 2025, esta Territorial solicito a la Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial complementación y/o aclaración del concepto técnico emitido por el equipo de profesionales, dentro del trámite del permiso de aprovechamiento forestal único solicitado por la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR.

Mediante escrito con radicado CAM No. 1378 de fecha 10 de julio de 2025, la Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial emite concepto técnico *"Complementación a concepto emitido el 26 de diciembre de 2024, relacionado con el aprovechamiento forestal para el Proyecto La Felicidad en el municipio de Neiva"*, en el cual sostiene:

"(...)

II. CONSIDERACIONES PRELIMINARES:

Se realiza implantación de las coordenadas contenidas en el ANEXO 2 .INVENTARIO FINAL, respecto a los planos FU-19 Usos del Suelo y FU-08 Zonificación Ambiental que hacen parte integral del Acuerdo 026 de 2009, donde se identifica lo siguiente:



Implantación coordenadas conforme Plano FU-19 Usos del Suelo y FU-08 Zonificación Ambiental (Acuerdo 026 de 2009)

Producto de la implantación, se identifica un predio identificado con código catastral 410010105000000030002000000000, adicional, de las 456 coordenadas contenidas en el ANEXO 2 .INVENTARIO FINAL, se identificaron que 308 se encuentran en el área que presenta estudio y delimitado en la imagen anterior denominado "Evaluación de Amenaza, Vulnerabilidad y Riesgo de Las Microcuencas Venado, Avichente, La Toma, Zanja Honda, La Torcaza, Río de Oro y Ribera del Magdalena en el Casco Urbano de La Ciudad de Neiva" y adoptado mediante Acuerdo 026 de 2009, artículo 210. (POT Neiva).

Que de las 308 coordenadas, 276 se encuentran en una zona SIN RESTRICCIÓN con uso RESIDENCIAL, 30 coordenadas presentan RESTRICCIÓN ALTA de igual manera

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110 Versión: 9 Fecha: 05 Jul 18
---	--	--

con uso RESIDENCIAL y 2 coordenadas se encuentran en ZONA DE EXCLUSION con uso de PROTECCION.

De igual manera el Acuerdo 026 de 2009, establece el manejo y/o características para las zonas mencionadas anteriormente.

Artículo 32. Subrogase el artículo 32 del Acuerdo 016 del 2000, por el siguiente texto: Artículo 32. Suelo de Protección. Está constituido por las zonas y áreas de terrenos localizados dentro de cualquiera de las anteriores clases de suelo rural, urbano, suburbano y de expansión urbana, que por sus características geográficas, paisajísticas y ambientales, o por formar parte de las zonas de utilidad pública para la ubicación de infraestructuras, para la provisión de servicios públicos domiciliarios, o de las áreas de amenaza y riesgos no mitigables o salubridad para la localización de asentamientos humanos, tiene restringida la posibilidad de urbanizarse y edificarse; igualmente se deben incluir los inmuebles declarados de patrimonio histórico, cultural y arquitectónico en suelo urbano y de expansión.

Artículo 439. Uso residencial. Es la que designa un suelo como lugar de habitación, para proporcionar alojamiento permanente a las personas. Dentro de ella existe la siguiente clasificación:

- **Vivienda Tradicional AV –Tipo 1.** Actividad destinada al uso exclusivo de vivienda permanente en áreas predominantes en conjunto residencial sujetos a propiedad horizontal o viviendas de especial configuración urbanística y constructiva.
- **Vivienda Tradicional AV –Tipo 2.** Actividad destinada al uso exclusivo de vivienda permanente que hayan sido desarrolladas por urbanización en condiciones urbanísticas y constructivas excelentes pero que no dan para ser de tipo 1
- **Vivienda Tradicional AV –Tipo 3.** Actividad destinada al uso exclusivo de vivienda permanente. Que habiendo sido construidas en su mayoría como de interés social han sufrido un alto grado de mejoramiento o desarrollo.
- **Vivienda de Interés Social Vivienda Tradicional AV –Tipo 4.** Actividad destinada al uso residencial sujeta a las disposiciones gubernamentales establecidas para dicho uso.

Artículo 213. Áreas de Exclusión o Alta Sensibilidad. Son aquellas que ofrecen una sensibilidad ambiental o social elevada impidiendo el desarrollo de ciertas actividades en su interior y corresponden a:

1. Las rondas de protección del cauce de drenajes principales y sus tributarios.
2. Rondas de protección de manantiales permanentes e intermitentes.
3. Zonas de amenaza alta por inundación, erosión o fenómenos de remoción en masa (Deslizamientos, caída de rocas, asentamientos diferenciales etc.).
4. Zonas que forman parte de corredores de interés ecológico.

Uso Recomendado:

1. Zonas de protección ambiental.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

2. Podrán ser utilizadas para recreación pasiva o contemplativa mediante la implementación de miradores o senderos ecológicos, previa aprobación por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena.
3. Proyectos de infraestructura aprobados por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena.

Artículo 214. Áreas de Alta Restricción. Zonas de alta sensibilidad ambiental, en donde solo algún tipo de proyectos puede ser desarrollados siguiendo estrictas medidas de manejo ambiental, pues registran limitaciones a nivel geomorfológico, geotécnico e hidrológico y a las cuales corresponden: Las zonas de protección de laderas establecidas en las áreas preferencialmente planas determinadas a partir del cambio de pendiente de las laderas de los drenajes principales y las zonas incluidas dentro de las cotas máximas de inundación del río Magdalena para periodos de retorno de 100 y 1000, sobre las cuales sólo se permitirá la intervención con obras de bajada de densidad; las cuales requerirán para su desarrollo la realización de una serie de medidas de prevención y control hidrológicas y geotécnicas.

Uso Recomendado:

1. Zonas de protección ambiental.
2. Zonas de recreación activa, pasiva y contemplativa (parques, losas deportivas, parques infantiles áreas arborizadas, paseos, alamedas o equipamiento para actividades culturales a aire libre).
3. Proyectos de infraestructura con aprobación de la CAM.

III. CONCLUSIÓN

Con base a lo anterior, se define lo siguiente:

- 276 coordenadas se encuentran en zona **SIN RESTRICCIÓN** con uso **RESIDENCIAL**, por lo que no presentan restricciones de tipo ambiental marcándose dentro de los usos permitidos.
- 30 coordenadas presentan **RESTRICCIÓN ALTA** con uso **RESIDENCIAL**, razón por la cual estas deben seguir lo establecido en el artículo 214 del acuerdo 026 de 2009
- 2 coordenadas se encuentran en **ZONA DE EXCLUSIÓN** con uso de **PROTECCIÓN**, motivo por el cual tiene restringida la posibilidad de urbanizarse y edificarse siguiendo lo establecido en el artículo 32 del acuerdo 026 de 2009.

La relación de las coordenadas para cada una de las zonas identificadas según el Acuerdo 026 de 2009 y su cartografía (POT Neiva), se presenta en el archivo .xlsx denominado INVENTARIO_POT adjunto al presente concepto, donde se toma como identificador el campo "N° Individuo", mismo que se encuentra en el ANEXO 2 . INVENTARIO FINAL.

Es pertinente ratificar que lo contenido en el presente oficio, no constituye Certificado de Uso del Suelo, por ser esta actividad competencia del Municipio, estipulado en el numeral 2, artículo 1, Ley 388 de 1997, **"promover el ordenamiento de su territorio, el uso equitativo y racional del suelo, la preservación y defensa del patrimonio ecológico y cultural localizado en su ámbito territorial y la prevención de desastres en asentamientos de alto riesgo, así como la ejecución de acciones urbanísticas eficientes"**.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

(...)"

El día 28 de marzo de 2025 se adelanto visita técnica de evaluación en el predio denominado Lote 11 El Chaparro, La Jabonera y Las Palmas ubicado en la Calle 22 No. 31-35 Sector y/o Barrio Ciudadela el Edén. Municipio de Neiva Huila. Durante la práctica de la visita, y durante la elaboración del informe, no se presentó ninguna oposición, por lo cual, se procedio a emitir el informe de visita y concepto técnico No. 1989 de fecha 13 de junio de 2025 – complementado el día 10 de julio de 2025.

CONSIDERACIONES

Que a fin de adoptar la determinación procedente frente a la petición elevada y una vez verificada la información allegada por el interesado, se emitió el informe de visita y concepto técnico No. 1989 de fecha 13 de junio de 2025 – complementado el día 10 de julio de 2025 (Concepto técnico SPOT), en el cual se expone:

"(...)

2. ACTIVIDADES REALIZADAS Y ASPECTOS TÉCNICOS EVALUADOS

2.1 REVISIÓN DEL DOCUMENTO PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL.

De la revisión de los documentos presentados y el Plan de Aprovechamiento Forestal (PAF) presentado en la solicitud, el cual fue elaborado por NORMAN ALBERTO ARANDA MOSQUERA, Ingeniero Forestal, soportando la información con la tarjeta profesional de KAREN YULIER GARCÍA CÓRDOBA como Bióloga, se destaca lo siguiente:

Datos Generales del PAF. El Plan de Aprovechamiento Forestal se presenta para un Predio denominado "Lote 11 del Chaparro, La Jabonera y Las Palmas" identificado con Matricula Inmobiliaria No. 200-4466. Ubicado Calle 22 No. 31-35 Sector y/o Barrio Ciudadela el Edén. Municipio de Neiva Huila.

Coordenadas Geográficas del área de intervención. El área de aprovechamiento forestal corresponde a 3.725 ha y está delimitada por el polígono conformado por las coordenadas Geográficas que se relacionan en la tabla 1.

Tabla 1. Coordenadas Geográficas del polígono del área de aprovechamiento forestal

COORDENADA X	COORDENADA Y
2.945060°	-75.269150°
2.945240°	-75.268180°
2.944890°	-75.267900°
2.944920°	-75.267550°
2.946690°	-75.267650°
2.946760°	-75.269610°

Fuente: Plan de Aprovechamiento Forestal

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110 Versión: 9 Fecha: 05 Jul 18
---	--	--

Ubicación y objeto del aprovechamiento. El Plan de Aprovechamiento Forestal indica que el área de intervención es un lote de terreno denominado el Chaparro, que se encuentra localizado en la zona urbana del municipio de Neiva, Huila. Para llegar al sitio se ingresa por la carrera 36 a, con calle 24 pasando por el barrio el Tesoro, su dirección registrada es Calle 22 No. 31-35. Las coordenadas del sitio son E: 867683 N 817584 con sistema de referencia Magna Sirgas origen Bogotá. El lote en mención se encuentra destinado a ser urbanizado.

Justificación del cambio del uso del suelo. La presente justificación hace referencia a la descripción del Proyecto "Construcción de la primera etapa del Proyecto Urbanístico General (P.U.G) "La Felicidad" con sus respectivas obras de urbanismo y la edificación de 432 viviendas, de las cuales 320 son (VIP) y 112 son(VIS), en el Municipio de Neiva - Huila", que permite demostrar que el proyecto a ejecutar es acorde con el uso del suelo permitido y definido en el respectivo certificado de uso del suelo expedido por la oficina de Planeación de la Alcaldía de Neiva.

De igual manera, se construirán 413 metros lineales de alcantarillado con tubería de 33 pulgadas Novafort o estructural, sobre la cual se instalarán tres (13) pozos.

Uso del suelo. La Certificación emitida por el Municipio de Neiva refiere que, Que de conformidad con el PLANO FU-19: Uso de Suelo, cartografía que hacen parte integral del Plan de Ordenamiento Territorial del Municipio de Neiva, adoptado mediante el Acuerdo 026 del 4 de Septiembre de 2009, establecen que el USO DE SUELO del sector donde se encuentra ubicado el inmueble citado por el peticionario, cuenta con las siguientes condiciones ambientales, así:

- PROTECCIÓN AMBIENTAL, ZPMA Y RONDAS HIDRICAS DE LA QUEBRADA AVICHENTE, /CONDOR Y RIO LAS CEIBAS (Plano FU-05: Sistema Ambiental)
- AMENAZA ALTA POR EROSIÓN -EaE, AMENAZA ALTA POR INUNDACIÓN DEL RIO LAS CEIBAS y AMENAZA ALTA POR FENOMENOS DE REMOCIÓN EN MASA (Plano FU-06: Amenazas).
- PROTECCIÓN POR EXCLUSION RONDA HIDRICA DE LA QUEBARAD AVICHENTE Y RIO LAS CEIBAS, EXCLUSIÓN POR ZPMA DE LAS QUEBRADAS AVICHENTE Y CINDOR Y SIN RESTRICCIÓN (Plano FU-08: Zonificación Ambiental).

PROYECCIÓN VIAL -VIA DEL ORIENTE (Plano FU-10: Sistema Estructurante)

Que de conformidad con el Plano FU-19 "Usos del Suelo" y la Ficha del Polígono Normativo de la Toma PNT 58A de la Comuna 10 que hacen parte integral del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del Municipio de Neiva, ajustado mediante Acuerdo 026 del 4 de Septiembre de 2009, y el Decreto 931 de Diciembre 30 de 2009 "Por la cual se adoptan las Fichas Normativas Reglamentarias de los Polígonos Normativos de los Tratamientos de desarrollo, Consolidación, Consolidados y Conservación del Perímetro Urbano de la ciudad de Neiva", establecen que el USO DE SUELO principal del-área útil del sector donde se encuentra ubicado el inmueble citado por el peticionario, está catalogado como:



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

USO PRINCIPAL según Plano FU-19 Usos del Suelo:	VIVIENDA DE INTERES SOCIAL TIPO 4 - VIS 4	LOTE MÍNIMO	FRENTE MÍNIMO
TIPO DE VIVIENDA (complementaria)	- VIVIENDA UNIFAMILIAR - VIVIENDA BIFAMILIAR - VIVIENDA MULTIFAMILIAR	72 M ²	6 metros
USOS COMPATIBLES	C L - COMERCIO LOCAL	105 M ²	7 metros
USOS CONDICIONADOS	C L - COMERCIO LOCAL DL - DOTACIONAL LOCAL	252 M ²	8 metros
NOTA: Las presentes actividades son las establecidas en la Ficha Normativa del Polígono Normativo de la Toma PNT 58A - C10, según el Acuerdo 026 del 4 de Septiembre de 2009.			

Que de conformidad con el Plano FU-19 "Usos del Suelo" y la Ficha del Polígono Normativo de la Toma PNT 59A de la Comuna 10 que hacen parte integral del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del Municipio de Neiva, ajustado mediante Acuerdo 026 del 4 de Septiembre de 2009, y el Decreto 931 de Diciembre 30 de 2009 "Por la cual se adoptan las Fichas Normativas Reglamentarias de los Polígonos Normativos de los Tratamientos de Desarrollo, Consolidación, Consolidados y Conservación del Perímetro Urbano de la ciudad de Neiva", establecen que el USO DE SUELO principal del área útil del sector donde se encuentra ubicado el inmueble citado por el peticionario, está catalogado como:

USO PRINCIPAL según Plano FU-19 Usos del Suelo:	DOTACIONAL LOCAL - DL	LOTE MÍNIMO	FRENTE MÍNIMO
USOS COMPATIBLES	C L - COMERCIO LOCAL		
USOS CONDICIONADOS	NOTA: Las presentes actividades son las establecidas en la Ficha Normativa del Polígono Normativo de la Toma PNT 59A - C10, según el Acuerdo 026 del 4 de Septiembre de 2009.		

Que de conformidad con el Plano FU-19 "Usos del Suelo" y la Ficha del Polígono Normativo de la Toma PNT 61 de la Comuna 10 que hacen parte integral del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) del Municipio de Neiva, ajustado mediante Acuerdo 026 del 4 de Septiembre de 2009, y el Decreto 931 de Diciembre 30 de 2009 "Por la cual se adoptan las Fichas Normativas Reglamentarias de los polígonos normativos de los Tratamientos de Desarrollo, Consolidación, Consolidados y Conservación del perímetro Urbano de la ciudad de Neiva", establecen que el USO DE SUELO principal del área útil del / sector donde se encuentra ubicado el inmueble citado por el peticionario, está catalogado como:

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

USO PRINCIPAL según Plano FU-19 Usos del Suelo:	VIVIENDA DE INTERES SOCIAL TIPO 4 – VIS 4	LOTE MÍNIMO	FRENTE MÍNIMO
TIPO DE VIVIENDA (complementaria)	• VIVIENDA UNIFAMILIAR	72 M²	6 metros
	• VIVIENDA BIFAMILIAR	105 M²	7 metros
	• VIVIENDA MULTIFAMILIAR	252 M²	8 metros
USOS COMPATIBLES	C L – COMERCIO LOCAL		
USOS CONDICIONADOS	C L – COMERCIO LOCAL DL – DOTACIONAL LOCAL NOTA: Las presentes actividades son las establecidas en la Ficha Normativa del Polígono Normativo de la Toma PNT 61 – C10, según el Acuerdo 026 del 4 de Septiembre de 2009.		

Para adelantar proyectos urbanísticos de urbanización, parcelación, loteo, reloteo o subdivisión y las obras nuevas de construcción, adecuaciones y de modificaciones internas y externas que se realicen en el citado inmueble, el propietario del predio debe acudir previamente ante las Curadurías Urbanas de la ciudad de Neiva, esto con el fin de legalizar su construcción mediante una Licencia de construcción, conforme a las modalidades de licencias de construcción que establece el Decreto 1077 de 2015 y el Acuerdo 026 de 2009 - POT de Neiva.

Composición florística del censo forestal. De acuerdo con la información presentada, se realizó el censo al 100% de los árboles que se encuentran en el área de la solicitud, reportando la presencia de 456 individuos, pertenecientes a 23 especies distribuidas en 18 familias. (Tabla 2).

Tabla 2. Composición Florística según el Inventario Forestal al 100% Individuos para Tala.

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	1	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,6	1,8	0,007	0,015	867686	817506
2	2	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2,1	1,6	0,003	0,005	867671	817470
3	3	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,006	0,012	867662	817472
	3A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,005	0,010	867662	817472
	3B	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,006	0,011	867662	817472
	3C	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	5	2,7	0,005	0,009	867662	817472
4	4	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,06	2,6	2	0,005	0,006	867645	817474
	4A	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,07	2	1,6	0,004	0,005	867645	817474
	4B	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,06	2	1,7	0,004	0,004	867645	817474

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
5	5	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,35	5,6	2,9	0,209	0,404	867606	817519
	5A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5,6	2,9	0,028	0,053	867606	817519
6	6	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,6	3,2	0,009	0,016	867605	817518
7	7	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	5,2	2,9	0,018	0,032	867607	817519
8	8	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2,1	0,006	0,011	867606	817521
	8A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2	1,7	0,004	0,005	867606	817521
9	9	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,5	3	0,010	0,015	867604	817523
	9A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,2	1,8	0,004	0,005	867604	817523
10	10	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,6	2,2	0,007	0,018	867607	817525
	10A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	2,9	1,9	0,008	0,013	867607	817525
11	11	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5	1,8	0,012	0,032	867600	817521
	11A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5	1,8	0,003	0,009	867600	817521
	11B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5	1,8	0,003	0,008	867600	817521
12	12	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	6	3,2	0,060	0,112	867587	817519
	12A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	6	3,2	0,044	0,083	867587	817519
	12B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	6	3,2	0,032	0,060	867587	817519
	12C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6	3,2	0,048	0,090	867587	817519
	12D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	3,2	0,008	0,014	867587	817519
	12E	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6	3,2	0,011	0,021	867587	817519
	12F	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	3,9	3	0,050	0,065	867587	817519
	12G	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	2,8	2	0,010	0,014	867587	817519
	12H	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	3,2	1,9	0,017	0,029	867587	817519
	12I	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	3,2	1,8	0,014	0,025	867587	817519

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
13	13	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,26	6,2	4,2	0,169	0,249	867569	817518
14	14	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,43	10,2	7,8	0,836	1,093	867561	817512
15	15	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,50	10,3	8,2	1,191	1,496	867565	817522
16	16	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,48	10,3	7,9	1,089	1,420	867563	817528
17	17	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,65	10,4	8,2	2,057	2,609	867564	817532
18	18	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	0,88	10,2	5,2	2,364	4,637	867550	817539
19	19	Sasafras	<i>Bursera graveolens</i>	<i>Burceraceae</i>	0,31	8,2	4,8	0,264	0,451	867556	817530
20	20	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,52	9,2	6,2	0,971	1,441	867536	817504
21	21	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	8,7	4,8	0,048	0,087	867522	817503
22	22	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8,2	6,1	0,055	0,074	867523	817502
23	23	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,9	2,8	0,009	0,022	867524	817499
24	24	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	1,4	0	0,000	0,002	867526	817503
25	25	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,2	1,8	0,008	0,020	867525	817503
26	26	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,2	2	0,014	0,029	867519	817501
27	27	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	4,5	2,8	0,017	0,028	867525	817503
28	28	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	5	3,5	0,048	0,069	867521	817505
29	29	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867524	817507
30	30	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4	1,7	0,007	0,017	867522	817510
31	31	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4	1,8	0,007	0,015	867524	817506
32	32	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4	1,5	0,004	0,011	867523	817507
33	33	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,8	1,9	0,007	0,014	867525	817506
34	34	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5	2,2	0,013	0,029	867527	817508
35	35	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,33	9,2	4,7	0,303	0,594	867518	817510



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	35A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,39	9,2	4,7	0,424	0,831	867518	817510
36	36	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4	1,5	0,003	0,007	867526	817515
37	37	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	1,7	0,004	0,012	867526	817514
38	38	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,2	2,8	0,010	0,016	867527	817515
39	39	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5	2	0,006	0,016	867524	817517
40	40	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,8	0,003	0,006	867523	817516
41	41	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	6	1,9	0,003	0,010	867520	817512
42	42	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,59	10,2	6,2	1,266	2,084	867518	817514
43	43	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,6	2,2	0,011	0,018	867513	817522
44	44	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,75	9	4,7	1,576	3,017	867514	817523
45	45	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	0,66	9,1	6,4	1,637	2,327	867529	817534
46	46	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	5,8	3,1	0,036	0,067	867513	817537
47	47	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	7,8	3,4	0,023	0,054	867515	817543
48	48	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,14	5,4	2,6	0,030	0,062	867520	817535
	48A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5,2	2,5	0,019	0,040	867520	817535
49	49	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	7,9	4,7	0,085	0,143	867520	817539
	49A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	7,9	4,7	0,073	0,123	867520	817539
	49B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	7,9	2,4	0,021	0,068	867520	817539
50	50	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,33	7,2	4,9	0,322	0,474	867522	817547
51	51	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5,4	2,8	0,016	0,031	867514	817545
52	52	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,4	2,7	0,008	0,016	867511	817544
53	53	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	2	1,9	0,009	0,009	867513	817546
54	54	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5	2,7	0,015	0,027	867517	817547

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
55	55	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3	2	0,005	0,007	867517	817551
56	56	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2,2	0,010	0,021	867512	817549
57	57	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,6	0,013	0,025	867511	817548
58	58	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	4,9	2,8	0,016	0,028	867512	817552
	58A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,9	2,8	0,020	0,036	867512	817552
	58B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,9	2,8	0,020	0,036	867512	817552
	58C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,7	0,007	0,013	867512	817552
	58D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	4,9	3	0,025	0,040	867512	817552
59	59	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3,9	1,9	0,006	0,012	867513	817553
60	60	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	3,9	2,4	0,016	0,025	867514	817553
61	61	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	7,9	4,2	0,029	0,055	867520	817550
62	62	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,28	8,2	4,5	0,213	0,388	867529	817551
	62A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,35	8,2	4,5	0,331	0,603	867529	817551
63	63	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,50	8,4	4,8	0,706	1,236	867528	817554
64	64	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,9	3,9	0,030	0,053	867519	817555
	64A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,9	3,9	0,030	0,053	867519	817555
65	65	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,9	3,6	0,033	0,063	867517	817554
66	66	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,9	2,8	0,010	0,017	867511	817556
	66A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4,7	2,2	0,011	0,024	867511	817556
67	67	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6	4	0,033	0,049	867510	817556
68	68	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,9	3,2	0,016	0,030	867511	817557
69	69	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	3,2	0,021	0,039	867510	817558
70	70	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	2,9	0,020	0,041	867513	817557



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	70A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	2,9	0,019	0,039	867513	817557
	70B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2	0,004	0,012	867513	817557
71	71	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2,9	0,013	0,021	867510	817561
72	72	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	4,9	0	0,000	0,028	867511	817564
73	73	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,8	2	0,007	0,017	867509	817561
	73A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,8	2	0,003	0,007	867509	817561
74	74	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	3	2,8	0,013	0,014	867508	817564
75	75	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,1	1,8	0,003	0,008	867511	817569
76	76	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	2,7	0,019	0,044	867516	817563
77	77	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	5,7	3,1	0,019	0,035	867515	817561
78	78	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,7	3,6	0,025	0,039	867518	817562
79	79	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	5	2,5	0,022	0,043	867522	817536
80	80	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	7,6	37	0,353	0,073	867523	817562
81	81	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,24	7,9	4,8	0,161	0,265	867530	817564
	81A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	7,9	4,8	0,069	0,113	867530	817564
	81B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,20	7,4	4,2	0,103	0,181	867530	817564
	81C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	7	2,8	0,031	0,077	867530	817564
	81D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,19	7,9	3,2	0,071	0,175	867530	817564
82	82	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,9	2	0,007	0,026	867525	817565
	82A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2	0,006	0,013	867525	817565
83	83	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,7	3,9	0,032	0,055	867527	817569
84	84	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,9	2,1	0,009	0,026	867517	817567
	84A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,9	2,1	0,016	0,046	867517	817567

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
85	85	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	5,7	2	0,017	0,049	867516	817567
86	86	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6,2	3,9	0,043	0,068	867516	817569
	86A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	1,9	0,005	0,012	867516	817569
87	87	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3	1,7	0,003	0,006	867508	817574
88	88	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3,8	1,7	0,003	0,007	867508	817582
	88A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,8	1,5	0,002	0,006	867508	817582
89	89	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3,2	1,7	0,004	0,007	867512	817577
	89A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,2	1,7	0,003	0,006	867512	817577
	89B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,8	1,4	0,002	0,005	867512	817577
90	90	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,006	867514	817578
	90A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3	1,6	0,004	0,007	867514	817578
91	91	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5,2	2,4	0,022	0,047	867516	817517
92	92	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,5	0,002	0,007	867518	817573
93	93	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,3	1,6	0,006	0,015	867520	817572
94	94	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6,8	4,1	0,045	0,075	867522	817575
95	95	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	1,8	0,009	0,032	867522	817575
96	96	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2	1,4	0,003	0,004	867521	817580
97	97	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,13	5	2	0,021	0,053	867522	817585
	97A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,8	1,9	0,008	0,019	867522	817585
	97B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	3,8	1,9	0,014	0,028	867522	817585
	97C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	3	1,5	0,006	0,012	867522	817585
98	98	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	3,7	1,9	0,012	0,023	867521	817585
	98A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	3,7	1,9	0,011	0,021	867521	817585



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
99	99	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6,4	4,2	0,060	0,092	867524	817582
	99A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	6,4	4,2	0,055	0,084	867524	817582
	99B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	6,4	4,2	0,079	0,120	867524	817582
100	100	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	5,8	1,9	0,005	0,015	867522	817583
101	101	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	5	2,4	0,006	0,013	867528	817579
102	102	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4	1,7	0,004	0,010	867531	817575
	102A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4	1,7	0,003	0,008	867531	817575
103	103	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,18	4,9	1,9	0,038	0,098	867533	817575
	103A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	2,2	0,16	0,000	0,006	867533	817575
	103B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2,6	1,8	0,004	0,006	867533	817575
	103C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2	1,5	0,003	0,004	867533	817575
	103D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,19	4,9	2,3	0,049	0,105	867533	817575
104	104	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,26	8	3,6	0,141	0,313	867533	817572
105	105	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867530	817583
	105A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867530	817583
106	106	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3	1,4	0,007	0,014	867535	817581
107	107	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867534	817584
108	108	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	4,9	2,9	0,018	0,030	867535	817584
109	109	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	4,9	2,7	0,042	0,076	867540	817581
110	110	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,9	2	0,005	0,012	867540	817579
111	111	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5	3	0,029	0,048	867536	817578
112	112	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,9	0,015	0,025	867539	817576
113	113	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,2	2,9	0,012	0,021	867538	817574

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO						Código: F-CAM-110	
							Versión: 9	
							Fecha: 05 Jul 18	

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
114	114	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	4,9	2	0,016	0,040	867539	817574
115	115	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5	2,2	0,014	0,032	867541	817579
116	116	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	2,5	1,5	0,006	0,009	867540	817577
117	117	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,7	1,6	0,006	0,018	867538	817577
	117A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,04	1,9	29	0,034	3,200	867538	817577
118	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,17	5	2,2	0,038	0,087	867543	817551
119	119	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5	2,5	0,019	0,039	867542	817582
120	120	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,8	2	0,010	0,019	867544	817584
121	121	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	4,5	1,9	0,021	0,050	867545	817587
122	122	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,007	0,014	867545	817582
123	123	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,2	1,9	0,010	0,016	867546	817580
124	124	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,18	4,9	2,5	0,048	0,095	867545	817578
125	125	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2	0,010	0,025	867544	817580
126	126	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	4,8	1,7	0,023	0,066	867545	817574
127	127	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5	2,1	0,018	0,043	867543	817577
128	128	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	7	4,2	0,079	0,131	867536	817566
	128A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	7	4,2	0,073	0,122	867536	817566
	128B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,27	7	4,2	0,177	0,295	867536	817566
129	129	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	3	1,7	0,008	0,014	867539	817562
	129A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	2,8	1,6	0,007	0,012	867539	817562
	129B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	3	1,6	0,006	0,011	867539	817562
	129C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	3	1,7	0,005	0,009	867539	817562
	129D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	3	1,7	0,004	0,007	867539	817562



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
130	130	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,19	6	3,2	0,071	0,133	867537	817563
131	131	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	4	1,5	0,010	0,028	867536	817560
	131A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	2,9	1,4	0,004	0,008	867536	817560
132	132	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	3,9	1,6	0,004	0,010	867536	817562
133	133	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	1,8	1,5	0,003	0,003	867533	817556
134	134	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,7	2	0,008	0,019	867532	817557
	134A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,10	4,7	2	0,011	0,025	867532	817557
	134B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	4,7	2	0,005	0,012	867532	817557
135	135	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5	2,5	0,017	0,034	867531	817556
	135A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5	2,5	0,019	0,039	867531	817556
	135B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,10	5	2,5	0,013	0,027	867531	817556
	135C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	5	2,5	0,011	0,022	867531	817556
136	136	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,61	10,6	7,8	1,716	2,332	867529	817555
137	137	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	3,8	2	0,017	0,033	867531	817557
138	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4	1,8	0,007	0,016	867496	817538
139	139	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3,1	1,7	0,005	0,010	867491	817581
140	140	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,8	1,3	0,003	0,006	867498	817578
141	141	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,2	2,8	0,012	0,023	867497	817576
142	142	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,8	1,3	0,002	0,004	867499	817575
	142A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	2,4	1,4	0,004	0,007	867499	817575
143	143	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	4,2	1,8	0,005	0,011	867500	817572
	143A	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,06	4	1,8	0,004	0,009	867500	817572
144	144	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3	1,6	0,005	0,009	867479	817576

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
145	145	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	3,2	2,1	0,006	0,008	867488	817573
146	146	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,1	1,7	0,004	0,005	867481	817566
147	147	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3	1,8	0,004	0,007	867484	817563
148	148	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,2	1,33	0,005	0,012	867491	817555
149	149	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5,8	3,2	0,026	0,047	867495	817558
150	150	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,8	1,7	0,004	0,010	867493	817561
	150A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,5	1,7	0,005	0,013	867493	817561
	150B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,7	0,003	0,007	867493	817561
	150C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,4	0,002	0,007	867493	817561
151	151	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,4	0,002	0,007	867493	817562
152	152	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4	2,5	0,009	0,015	867502	817566
	152A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4	1,7	0,009	0,020	867502	817566
153	153	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,5	1,9	0,005	0,013	867492	817564
	153A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	3,9	1,4	0,008	0,022	867492	817564
154	154	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	3,9	1,6	0,007	0,018	867499	817563
	154A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	1,21	6	1,8	1,551	5,171	867499	817563
155	155	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,7	1,4	0,003	0,011	867502	817556
	155A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	3,2	0,022	0,043	867502	817556
	155B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	6,3	2,9	0,016	0,034	867502	817556
156	156	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,3	2	0,005	0,017	867504	557
	156A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,029	0,044	867504	557
157	157	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,007	867496	817584
158	158	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5,9	2,9	0,016	0,032	867491	817550



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
159	159	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5,4	3	0,017	0,031	867484	817544
	159A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	4,9	1,9	0,012	0,030	867484	817544
160	160	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4,9	2,2	0,010	0,023	867486	817544
161	161	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	6	1,7	0,004	0,013	867488	817546
162	162	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,40	8,1	5,2	0,493	0,767	867497	817546
	162A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,32	8	4,4	0,257	0,468	867497	817546
	162B	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	7,8	2,8	0,022	0,060	867497	817546
163	163	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,4	4,2	0,014	0,022	867500	817544
164	164	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	8	1,7	0,012	0,058	867507	817548
165	165	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	8	4,8	0,022	0,037	867506	817537
166	166	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,006	867504	817536
167	167	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8	5,2	0,047	0,073	867501	817538
168	168	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	8,4	5,1	0,056	0,093	867501	817539
	168A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	3,2	1,9	0,010	0,017	867501	817539
169	169	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8,1	4,2	0,038	0,074	867498	817536
	169A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7,5	3,1	0,016	0,038	867498	817536
170	170	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	8,2	5,8	0,025	0,036	867494	817537
	170A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	7,9	4,5	0,035	0,061	867494	817537
171	171	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	7,4	3,9	0,035	0,067	867489	817536
172	172	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,4	1,9	0,007	0,019	867490	817537
	172A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,2	1,4	0,003	0,009	867490	817537
173	173	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	2,8	0,014	0,035	867489	817538
174	174	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	7,1	2,7	0,017	0,043	867487	817535



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
175	175	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	7,1	2,9	0,025	0,061	867487	817540
176	176	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	2,1	0,011	0,035	867488	817536
	176A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	1,8	0,008	0,033	867488	817536
177	177	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,2	1,9	0,007	0,021	867487	817538
	177A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,2	1,6	0,006	0,023	867487	817538
178	178	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5,7	2	0,019	0,054	867481	817439
179	179	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,2	3,1	0,033	0,065	867478	817542
180	180	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,1	2	0,009	0,018	867475	817542
181	181	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	4	2	0,017	0,034	867476	817577
182	182	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	4,1	2,1	0,020	0,039	867476	817534
183	183	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	4,5	2,5	0,013	0,024	867478	817535
184	184	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	4,9	2,4	0,017	0,034	867483	817535
185	185	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	4,7	2,2	0,016	0,034	867480	817535
186	186	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	2,9	1,7	0,004	0,008	867476	817530
187	187	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5,1	2,1	0,011	0,027	867477	817528
	187A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	4,4	1,7	0,003	0,008	867477	817528
188	188	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	1,8	0,008	0,023	867484	817531
189	189	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,9	0,015	0,025	867483	817529
190	190	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	5,1	2,9	0,037	0,064	867483	817529
191	191	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,1	3,9	0,047	0,074	867487	817532
192	192	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	1,9	0,006	0,019	867492	817535
	192A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	2	0,006	0,019	867492	817535
193	193	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,7	1,9	0,005	0,014	867494	817532

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	193A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,2	1,9	0,005	0,012	867494	817532
194	194	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2,1	0,008	0,019	867495	817537
195	195	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,2	2,6	0,017	0,040	867495	817537
	195A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	6,2	2,6	0,014	0,033	867495	817537
	195B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	2,4	1,4	0,005	0,008	867495	817537
	195C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	6,3	4	0,023	0,036	867495	817537
196	196	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	6,3	2,7	0,015	0,034	867493	817531
197	197	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5,8	2,6	0,016	0,035	867488	817530
	197A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,2	1,9	0,005	0,008	867488	817530
198	198	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,17	6,2	4,2	0,070	0,104	867497	817528
	198A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,2	3,8	0,031	0,051	867497	817528
199	199	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	5,2	0,036	0,043	867496	817533
200	200	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,1	2,4	0,010	0,021	867498	817532
201	201	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,8	4,9	0,044	0,062	867500	817532
202	202	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,8	4,5	0,052	0,079	867500	817531
203	203	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	2,3	2	0,005	0,005	867501	817530
204	204	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,7	5	0,048	0,064	867502	817529
205	205	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,2	3	0,019	0,040	867501	817532
206	206	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	4,8	0,035	0,046	867503	817530
207	207	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	1,8	1,8	0,004	0,004	867503	817531
208	208	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,3	3,2	0,022	0,043	867503	817530
209	209	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,031	0,047	867502	817529
210	210	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,5	5,2	0,063	0,079	867504	817528

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
211	211	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5,6	3,6	0,025	0,039	867507	817529
212	212	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,4	4,1	0,043	0,067	867508	817531
213	213	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,9	2,9	0,013	0,026	867507	817526
214	214	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,5	1,8	0,003	0,007	867506	817525
215	215	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,9	0,036	0,047	867508	817524
	215A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,5	0,031	0,044	867508	817524
216	216	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,4	1,8	0,007	0,014	867507	817528
217	217	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,4	4,5	0,041	0,058	867508	817529
118	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	6	3,2	0,017	0,032	867510	817526
	118A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,6	1,9	0,005	0,013	867510	817526
219	219	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	6,4	3,9	0,039	0,064	867509	817522
220	220	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,8	2,1	0,005	0,014	867502	817524
221	221	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	2,6	1,9	0,005	0,008	867503	817523
222	222	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,4	3,9	0,016	0,026	867505	817522
223	223	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,6	2,4	0,008	0,019	867505	817523
	223A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,6	2,4	0,010	0,024	867505	817523
224	224	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,5	4,4	0,042	0,062	867499	817524
225	225	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,9	2,1	0,005	0,011	867503	817523
226	226	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,2	4,1	0,017	0,025	867501	817525
227	227	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,9	3,4	0,017	0,030	867502	81724
228	228	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	6,5	3,8	0,020	0,035	867500	817523
229	229	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,007	0,014	867502	817524
230	230	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	6,9	4,8	0,026	0,037	867501	817521

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	230A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6,2	3,2	0,008	0,015	867501	817521
231	231	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2,9	0,008	0,017	867497	817519
232	232	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,2	0,007	0,015	867497	817519
233	233	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	6,2	3,2	0,029	0,056	867494	817523
	233A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,2	2,6	0,013	0,031	867494	817523
	233B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,2	2,8	0,007	0,014	867494	817523
	233C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,8	2,2	0,004	0,010	867494	817523
234	234	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6	2,9	0,012	0,024	867494	817525
235	235	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,6	1,9	0,004	0,007	867492	817524
236	236	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5,2	2,9	0,017	0,030	867491	817525
237	237	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6	2,6	0,012	0,028	867489	817520
	237A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,1	2,9	0,011	0,023	867489	817520
238	238	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5,2	3,2	0,022	0,036	867493	817521
239	239	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,1	2,6	0,013	0,031	867494	817522
	239A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,2	2,4	0,010	0,023	867494	817522
240	240	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5	1,9	0,004	0,011	867495	817517
	240A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	2,9	1,7	0,003	0,005	867495	817517
241	241	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,4	2,1	0,005	0,013	867494	817516
	241A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,2	2,3	0,005	0,012	867494	817516
	241B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2	1,8	0,003	0,003	867494	817516
242	242	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	6,1	2,1	0,013	0,037	867495	817514
243	243	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,3	3,6	0,018	0,032	867497	817515
244	244	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,2	2,1	0,009	0,023	867497	817516



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
245	245	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,029	0,044	867499	817514
	245A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,2	2,1	0,005	0,012	867499	817514
	445B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,5	2,2	0,007	0,017	867499	817514
	445C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,4	1,7	0,003	0,004	867499	817514
246	246	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	5,4	0,027	0,032	867503	817519
	246A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2	0,006	0,019	867503	817519
247	247	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,1	2,2	0,008	0,014	867500	817519
248	248	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,3	4,4	0,051	0,073	867499	817515
249	249	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,9	1,9	0,003	0,007	867498	817517
250	250	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,9	1,9	0,008	0,024	867502	817519
251	251	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,1	4	0,033	0,050	867505	817517
252	252	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,4	2,2	0,006	0,014	867505	817518
253	253	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	3,9	0,012	0,019	867511	817513
254	254	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,3	4,4	0,022	0,032	867509	817512
255	255	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,08	6	3	0,011	0,022	867512	817513
	255A	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,08	6	3	0,012	0,024	867512	817513
256	256	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	5,9	2,4	0,013	0,032	867508	817514
257	257	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	5,9	3,9	0,024	0,036	867507	817516
258	258	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,4	4	0,044	0,071	867504	817515
259	259	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	5	0,032	0,042	867502	817513
	259A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,3	5	0,020	0,025	867502	817513
260	260	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	4,9	0,025	0,032	867499	817511
	260A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	4,8	0,015	0,019	867499	817511
	260B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	4,8	0,013	0,016	867499	817511

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
261	261	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6	4,2	0,017	0,024	867497	817511
262	262	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	5,8	4,2	0,079	0,109	867489	817512
263	263	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,8	3,2	0,025	0,037	867485	817510
	263A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,8	3	0,019	0,038	867485	817510
264	264	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,3	0,033	0,050	867490	817509
	264A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,3	0,031	0,047	867490	817509
265	265	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6,8	5,8	0,090	0,106	867499	817512
266	266	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,2	3	0,007	0,008	867504	817513
267	267	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	6,3	3,2	0,020	0,039	867510	817513
	267A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,2	2,1	0,006	0,011	867510	817513
268	268	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	6,2	2,4	0,011	0,029	867508	817514
269	269	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	6,3	4,2	0,063	0,094	867515	817509
270	270	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,2	2,8	0,011	0,025	867515	817508
271	271	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,3	3,2	0,013	0,025	867515	817507
272	272	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,2	2,4	0,007	0,018	867513	817509
273	273	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,6	2	0,003	0,009	867510	817509
274	274	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4	1,8	0,003	0,008	867507	817508
275	275	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2,6	0,008	0,017	867509	817508
276	276	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2,4	0,005	0,012	867508	817507
277	277	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2,1	0,004	0,012	867510	817507
278	278	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,1	4,2	0,020	0,029	867508	817506
279	279	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,1	3,9	0,012	0,016	867507	817508
280	280	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	5,9	3,9	0,024	0,036	867505	817508



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
281	281	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6	4	0,036	0,054	867503	817507
282	282	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,9	2,7	0,011	0,024	867503	817510
283	283	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,1	1,9	0,005	0,012	867501	817509
284	284	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6	4,3	0,022	0,030	867499	817510
	284A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,6	1,6	0,003	0,010	867499	817510
285	285	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	4,4	0,032	0,044	867503	817508
286	286	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,9	2,1	0,008	0,022	867502	817508
	286A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,8	1,8	0,003	0,009	867502	817508
287	287	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,9	3,9	0,030	0,046	867500	817508
	287A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	5,9	3,9	0,021	0,032	867500	817508
	287B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,4	0,008	0,015	867500	817508
288	288	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	6,1	4,5	0,073	0,098	867500	817507
289	289	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	6	3,5	0,020	0,034	867504	817506
290	290	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,8	1,9	0,008	0,015	867502	817502
291	291	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,6	3,2	0,013	0,023	867501	817501
	291A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,9	1,8	0,004	0,007	867501	817501
292	292	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,006	867502	817502
293	293	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	5,9	3,3	0,049	0,088	867501	817498
	293A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	4,8	2,2	0,013	0,028	867501	817498
294	294	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2,1	0,007	0,018	867508	817502
295	295	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	3,9	2,2	0,007	0,012	867510	817504
296	296	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,20	6,3	4,2	0,103	0,154	867514	817504
297	297	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,3	2,2	0,007	0,020	867512	817505

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
298	298	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,3	4,6	0,044	0,060	867513	817500
299	299	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	2,1	0,007	0,019	867515	817498
300	300	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2	0,006	0,019	867516	817497
	300A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2	0,006	0,013	867516	817497
301	301	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,2	1,9	0,005	0,012	867512	817493
302	302	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,2	2,4	0,010	0,021	867512	817494
	302A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,2	2,5	0,010	0,021	867512	817494
	302B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,9	2	0,004	0,009	867512	817494
303	303	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5	1,9	0,015	0,039	867512	817495
304	304	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5,4	3,2	0,032	0,054	867509	817496
305	305	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,8	1,9	0,008	0,023	867512	817497
306	306	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	6,1	3,9	0,022	0,035	867513	817501
	306A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	4	0,013	0,019	867513	817501
	306B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2,1	0,006	0,016	867513	817501
307	307	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,6	2,4	0,010	0,023	867512	817501
308	308	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2,4	0,007	0,017	867511	817503
309	309	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,6	2,4	0,005	0,011	867508	817499
310	310	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2	0,007	0,018	867506	817497
	310A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,9	0,003	0,008	867506	817497
311	1	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,16	5	3	0,043	0,072	867318	818003
312	2	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,19	4	2	0,044	0,089	867316	818005
313	3	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i>	<i>Malpigiáceas</i>	0,10	3,5	2	0,011	0,019	867321	818002
314	4	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,8	2,2	0,008	0,018	867320	818003



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
315	5	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,12	5,5	2,8	0,024	0,047	867322	818005
316	6	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	3	1,5	0,004	0,009	867326	818006
317	7	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	4,2	1,8	0,006	0,013	867329	818005
	7A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	4	1,8	0,005	0,011	867329	818005
	7B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	4,2	1,7	0,004	0,009	867329	818005
318	8	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	Dileniaceae	0,18	6	3,5	0,068	0,116	867314	818009
319	9	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	Fabaceae	0,29	7,2	5	0,247	0,356	867322	818012
320	10	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,10	4	1,5	0,009	0,023	867322	818013
	10A	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,07	4	1,5	0,004	0,011	867322	818013
	10B	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,07	4	1,5	0,004	0,012	867322	818013
321	11	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,09	3,8	1,6	0,007	0,018	867324	818011
	11A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	3,6	1,5	0,003	0,008	867324	818011
322	12	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,13	4,8	2,5	0,024	0,046	867329	818015
323	13	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,09	3,8	1,4	0,007	0,019	867326	818012
324	14	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	4	1,9	0,004	0,008	867325	818004
325	15	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,08	3,8	1,5	0,006	0,014	867333	818007
	15A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3,2	1,5	0,003	0,006	867333	818007
	15B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867333	818007
326	16	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867332	818009
327	17	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,08	4,5	2	0,007	0,015	867329	818008
	17A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,09	4,2	1,8	0,008	0,018	867329	818008
328	18	Anón de monte	<i>Rollinia sp.</i>	Annona sp.	0,06	4	1,6	0,004	0,010	867329	818012
329	19	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,07	6,2	2,1	0,006	0,018	867330	818010
330	20	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,18	8,5	5	0,097	0,165	867336	818008
331	21	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,18	3,9	1,9	0,034	0,070	867328	818010
	21A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	3	1,5	0,004	0,009	867328	818010

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	21B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,11	3	1,7	0,011	0,019	867328	818010
332	22	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,09	3,2	1,5	0,007	0,014	867342	818008
	22A	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867342	818008
333	23	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,09	4,1	1,7	0,008	0,019	867340	818008
334	24	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	4	1,8	0,004	0,010	867339	818010
335	25	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	3	1,5	0,003	0,006	867337	818009
	25A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	3	1,5	0,002	0,005	867337	818009
336	26	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,13	5,9	2,5	0,026	0,062	867347	818012
337	27	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	5,5	2,2	0,005	0,012	867350	818010
338	28	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,06	4	1,6	0,003	0,008	867350	818014
339	29	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,17	6,8	2,2	0,037	0,114	867345	818016
	29A	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,09	6,7	2,2	0,011	0,034	867345	818016
	29B	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,09	6,7	2,2	0,011	0,034	867345	818016
	29C	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	6,7	2,2	0,007	0,021	867345	818016
	29D	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,05	6,7	2,2	0,004	0,012	867345	818016
	29E	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,08	6,7	2,2	0,009	0,027	867345	818016
340	30	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,6	1,7	0,006	0,016	867346	818017
341	31	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,09	4,8	2,1	0,009	0,021	867349	818017
342	32	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	4,7	1,8	0,004	0,011	867345	818017
343	33	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	4,5	1,7	0,004	0,011	867345	818017
	33A	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	4,5	1,8	0,004	0,010	867345	818017
344	34	Espuela de gallo	<i>Randia armata</i>	<i>Salicáceae</i>	0,07	5	2	0,006	0,014	867343	818017
345	35	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,11	5	2,6	0,019	0,037	867344	818019
346	36	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	6	2,2	0,004	0,012	867349	818015
347	37	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,05	4	1,8	0,003	0,007	867350	818018



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
348	38	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,08	5	3,5	0,012	0,017	867351	818016
349	39	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,05	5	2,5	0,004	0,009	867348	818020
	39A	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867348	818020
350	40	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	4,5	2	0,004	0,009	867350	818021
351	41	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,08	5	3	0,012	0,020	867354	818021
	41A	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,05	4,5	2,5	0,004	0,008	867354	818021
	41B	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,09	5	3	0,015	0,025	867354	818021
	41C	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	3,5	2,5	0,007	0,009	867354	818021
352	42	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,07	3,5	2	0,006	0,010	867352	818024
353	43	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,08	5	2	0,007	0,017	867356	818018
354	44	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,06	3	1,8	0,004	0,006	867357	818015
355	45	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,10	6	2,5	0,015	0,037	867357	818016
356	46	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,07	5	2	0,006	0,014	867360	818017
357	47	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,07	2	2	0,006	0,006	867355	818019
358	48	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	3,6	1,9	0,004	0,008	867363	818018
	48A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	3	1,7	0,003	0,005	867363	818018
	48B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	3	1,7	0,003	0,005	867363	818018
	48C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	2,6	1,6	0,003	0,004	867363	818018
359	49	Bojo	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,11	6,4	2,8	0,020	0,047	867362	818016
	49A	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,08	4,6	2,1	0,008	0,017	867362	818016
360	50	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,11	7	3,9	0,025	0,045	867362	818017
361	51	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,10	7	3,5	0,019	0,038	867362	818013
362	52	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,09	4,9	1,9	0,009	0,023	867360	818012
363	53	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,06	4	2	0,004	0,009	867362	818014
	53A	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,05	6	3	0,005	0,009	867362	818014
	53B	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,07	5	2,5	0,007	0,014	867362	818014

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	53C	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,05	2	1,8	0,003	0,003	867362	818014
364	54	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,05	3,5	2,5	0,004	0,006	867353	818018
	54A	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,05	4	2	0,003	0,007	867353	818018
365	55	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	4	2	0,005	0,010	867350	818012
366	56	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6	3	0,033	0,066	867308	818357
367	57	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	5	3	0,030	0,050	867300	818688
368	58	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	9	4,5	0,084	0,168	867302	818678
369	59	Dinde	<i>Maclura tinctoria</i>	<i>Moraceae</i>	0,11	6	3,5	0,023	0,039	867301	818676
370	60	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,18	9,6	6,7	0,121	0,173	867301	818672
371	61	Dinde	<i>Maclura tinctoria</i>	<i>Moraceae</i>	0,32	9,5	3,6	0,211	0,556	867301	818667
372	62	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,10	6	2,2	0,013	0,037	867301	818665
373	63	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	6	2	0,006	0,017	867302	818661
374	64	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	7	3,5	0,048	0,096	867305	818689
375	65	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	7	3,5	0,048	0,096	867304	818685
376	66	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,29	9	3,6	0,174	0,435	867304	818681
377	67	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	9	4	0,031	0,070	867306	818673
378	68	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,08	7	2,6	0,010	0,028	867312	818677
379	69	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,28	9	3	0,139	0,416	867312	818673
380	70	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	8	3	0,030	0,080	867312	818668
381	71	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	6,7	2,9	0,021	0,049	867311	818667
382	72	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,13	6	2,8	0,027	0,057	867312	818666
383	73	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,10	7	3,2	0,018	0,040	867305	818741
384	74	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4,2	1,7	0,003	0,008	867488	818161
385	75	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4	1,8	0,004	0,010	867486	818160



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	75A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,05	3,8	1,6	0,003	0,007	867486	818160
386	76	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,11	3,8	1,5	0,010	0,026	867488	818159
	76A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	3,8	1,5	0,004	0,009	867488	818159
387	77	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	3	1,5	0,004	0,007	867491	818159
	77A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	2,6	1,5	0,002	0,004	867491	818159
388	78	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	3	2	0,005	0,007	867489	818159
389	79	Amargoso	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4,2	1,6	0,003	0,009	867489	818160
	79A	Amargoso	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4	1,6	0,004	0,010	867489	818160
390	80	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,09	6	2	0,009	0,028	867490	818156
	80A	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07	6	2	0,006	0,017	867490	818156
	80B	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07	5	1,8	0,005	0,013	867490	818156
391	81	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,08	5	2	0,007	0,019	867489	818157
392	82	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	5	2	0,005	0,013	867492	818154
393	83	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,05	5	2	0,003	0,009	867492	818158
394	84	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,07	4,9	1,8	0,006	0,015	867493	818159
395	85	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	5	1,9	0,006	0,016	867496	818158
396	86	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07	4,9	2	0,005	0,013	867497	818159
397	87	Amargoso	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Apocinácea</i>	0,05	4	1,8	0,003	0,006	867498	818157
398	88	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,05	4,6	2	0,003	0,007	867498	818157
399	89	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	5,8	2	0,005	0,014	867502	818175
	89A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,005	867502	818175
400	90	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,06	4	1,6	0,003	0,008	867504	818162
401	91	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,008	0,017	867504	818168
402	92	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,13	4	1,8	0,017	0,038	867507	818166
403	93	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,006	867510	818166
404	94	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	2	0,003	0,009	867512	818165
405	95	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	2	0,003	0,009	867509	818165
406	96	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	4	1,8	0,003	0,006	867511	818159



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Geme	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	96A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,05	4	1,6	0,002	0,006	867511	818159
407	97	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,33	6	2,7	0,171	0,380	867509	818158
	97A	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,11	6	2,5	0,017	0,041	867509	818158
	97B	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,07	6	2,2	0,007	0,019	867509	818158
408	98	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,06	5	1,6	0,003	0,010	867506	818161
409	99	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	5,5	2	0,004	0,012	867505	818163
410	100	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,08	5,6	2	0,007	0,021	867104	818163
411	101	Cabrero	<i>Tabernaemontana cymosa</i>	Apocynaceae	0,14	5,4	1,6	0,019	0,065	867507	818161
412	102	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07	6,2	2,5	0,007	0,018	867510	818170
413	103	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	3,2	1,4	0,004	0,009	867508	818174
	103A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,10	3	1,4	0,009	0,018	867508	818174
	103B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	3	1,4	0,003	0,007	867508	818174
	103C	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	3	1,4	0,003	0,006	867508	818174
	103D	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,08	3	1,4	0,005	0,011	867508	818174
414	104	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,07	5,8	2,5	0,007	0,017	867515	818174
415	105	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07	6	2,5	0,007	0,016	867514	818175
416	106	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	5	2	0,004	0,010	867517	818168
417	107	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	5	2	0,004	0,010	867516	818168
	107A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,008	867516	818168
418	108	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,10	5	1,7	0,009	0,027	867515	818166
	108A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	4	1,6	0,004	0,010	867515	818166
419	109	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,05	6	1,9	0,003	0,009	867520	818178
420	110	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,09	6	2	0,009	0,026	867519	818177
421	111	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07	6,4	2,2	0,006	0,018	867517	818179
422	112	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,14	7	3	0,036	0,085	867515	818186



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
423	113	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,08	5	2	0,007	0,019	867521	818180
	113A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	5	2	0,004	0,011	867521	818180
	113B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,08	5	1,5	0,006	0,020	867521	818180
	113C	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	5	1,5	0,003	0,010	867521	818180
	113D	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4	1,4	0,003	0,008	867521	818180
424	114	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4,5	1,8	0,004	0,011	867520	818179
	114A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	4,5	1,8	0,003	0,007	867520	818179
425	115	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,07	6	1,8	0,006	0,019	867521	818174
	115A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	6	1,8	0,003	0,012	867521	818174
426	116	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5,5	1,9	0,003	0,009	867527	818176
427	117	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	5	1,8	0,004	0,011	867526	818177
428	118	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	1,8	0,004	0,011	867527	818182
	118A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	5	1,8	0,003	0,009	867527	818182
429	119	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,09	4,5	1,8	0,008	0,020	867525	818181
	119A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4,5	1,8	0,003	0,009	867525	818181
	119B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,05	4,5	1,8	0,003	0,007	867525	818181
430	120	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	4	1,5	0,003	0,008	867524	818182
431	121	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	6	2	0,004	0,013	867531	818183
	121A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,07	6	2	0,005	0,016	867531	818183
432	122	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	7,4	3,5	0,016	0,035	867537	818188
433	123	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	2	0,005	0,012	867536	818188
434	124	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	5	2,2	0,007	0,016	867540	818188
435	125	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,07	6	2,2	0,006	0,016	867536	818188
436	126	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	2	2	0,004	0,004	867536	818191
437	127	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,08	5	1,7	0,007	0,020	867543	818188
	127A	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,07	5	1,7	0,005	0,016	867543	818188



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	127B	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	5	1,5	0,003	0,010	867543	818188
438	128	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,06	5,2	2,5	0,005	0,010	867535	818191
439	129	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	7	4	0,010	0,017	867536	818192
440	130	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	3	0,006	0,013	867531	818188
	130A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5	2	0,014	0,034	867531	818188
441	131	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,20	8,5	5,8	0,142	0,208	867535	818194
442	132	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,10	6	2	0,012	0,037	867536	818197
443	133	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,09	6	2	0,010	0,030	867538	818197
	133A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,07	6	2	0,006	0,019	867538	818197
	133B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	2	0,003	0,008	867538	818197
	133C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	5	2	0,004	0,010	867538	818197
444	134	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	6	2,5	0,009	0,021	867540	818197
445	135	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,05	5	1,9	0,003	0,008	867541	818197
446	136	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,07	5	2	0,006	0,014	867539	818198
	136A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	5	1,8	0,003	0,010	867539	818198
447	137	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,10	7	3,5	0,021	0,043	867540	818200
448	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,21	9	3,9	0,098	0,227	867539	818195
	138A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,23	9	4	0,127	0,286	867539	818195
	138B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	9	3	0,036	0,109	867539	818195
449	139	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,12	9	4	0,034	0,078	867544	818197
450	140	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,07	5	1,9	0,005	0,014	867543	818196
451	141	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	7	3,5	0,010	0,020	867544	818195
452	142	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,05	6	2	0,003	0,010	867547	818195
453	143	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	6	1,9	0,004	0,012	867539	818197
454	144	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	1,8	0,003	0,008	867536	818193
455	145	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,07	5	1,7	0,005	0,016	867539	818198
	145A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,07	5	1,7	0,004	0,013	867539	818198
	145B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	5	1,7	0,003	0,010	867539	818198
	145C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	1,7	0,003	0,009	867539	818198
	145D	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	1,7	0,003	0,008	867539	818198

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
456	146	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,08	5	2	0,008	0,020	867528	818196
	146A	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	5	2	0,006	0,014	867528	818196
	146B	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,05	5	2	0,003	0,009	867528	818196
	146C	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	5	2	0,005	0,013	867528	818196
TOTAL								31,405 m3	59,00 m3		

Volumen solicitado para aprovechamiento. Según la información contenida en el PAF, el inventario se realizó al 100 % en 3.725 ha, de los individuos con diámetros mayores o iguales a 5 cm de DAP, registrándose un total de 456 individuos con un volumen total de 59,00 m³ y un Volumen comercial de 31,405 m³.

Así las cosas, se tiene que el volumen total de los individuos objeto de aprovechamiento corresponde a:

Volumen Comercial = 31,405m3

Volumen Total= 59,00 m3

Abundancia de especies. Según el censo forestal y lo establecido en el Plan de Aprovechamiento Forestal (PAF), la especie más abundante registrada en el inventario es el Guácimo, con una abundancia absoluta de 152 individuos, lo que representa el 33,33 % de la abundancia relativa, sobre un total de 456 individuos inventariados.

Tabla 3. Especies, Abundancia Absoluta y Abundancia Relativa reportados en el inventario forestal al 100%. Individuos para Tala.

N°	Nombre común	Nombre científico	Familia	Abundancia absoluta	Abundancia relativa (%)
1	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	152	33,33
2	Samán	<i>Samanea saman</i>	Fabaceae	146	32,02
3	Arrayán	<i>Myrcianthes sp.</i>	Mirtáceae	28	6,14
4	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	22	4,82
5	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	17	3,73
6	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	17	3,73
7	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	16	3,51

Nº	Nombre común	Nombre científico	Familia	Abundancia absoluta	Abundancia relativa (%)
8	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	Rutaceace	10	2,19
9	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	10	2,19
10	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	Dileniaceae	7	1,54
11	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	6	1,32
12	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	Fabaceae	6	1,32
13	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	Salicaceae	4	0,88
14	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	Primuláceae	3	0,66
15	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	Moraceae	2	0,44
16	Dinde	<i>Maclura tinctoria</i>	Moraceae	2	0,44
17	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	Fabaceae	2	0,44
18	Anón de monte	<i>Annona sp.</i>	Anonáceae	1	0,22
19	Cabrito	<i>Stemmadenia sp.</i>	Apocynaceae	1	0,22
20	Espuela de gallo	<i>Xylosma elegans</i>	Salicácea	1	0,22
21	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	Boragináceae	1	0,22
22	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i>	Malpigiáceas	1	0,22
23	Sasafras	<i>Bursera graveolens</i>	Burceraceae	1	0,22
TOTAL				456	100%

Tiempo requerido. De acuerdo con lo consignado en el PAF, según el cronograma de actividades, por aspectos del proyecto Urbanístico General (P.U.G) "CIUDADELA DE LA FELICIDAD ETAPA I, NEIVA – HUILA", se requiere un periodo de cinco (5) meses.

Medida compensatoria. La propuesta de compensación, documentada en el Plan de Aprovechamiento Forestal (PAF), establece que, para su ejecución, se llevará a cabo lo siguiente:

El área para compensar corresponde a 5,96 hectáreas. Por lo tanto, se determina que la medida de compensación por el Aprovechamiento Forestal Único deberá

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	
	Código: F-CAM-110	Versión: 9
	Fecha: 05 Jul 18	

implementarse, en lo posible, en zonas que pertenezcan al mismo ecosistema de Bosque Seco Tropical.

En ese sentido, el plan de compensación presentado propone realizar dicha compensación dentro de la misma zona de vida, correspondiente al Bosque Seco Tropical. La estrategia planteada consiste en llevar a cabo un proceso de restauración pasiva, mediante acciones de preservación asociadas al aislamiento de áreas de importancia ambiental. Estas áreas deberán ser acordadas y aprobadas por esta Corporación.

Así las cosas, para el cumplimiento de la medida de compensación se debe:

- Presentar ante la CAM, en un término de 2 meses contados a partir de la ejecutoria del acto administrativo que otorga el aprovechamiento forestal, Documento Plan de Restauración, en el que se detallen aspectos importantes como: localización, georreferenciación del predio, área objeto de intervención, régimen de propiedad, autorización para realizar el aislamiento, métodos y materiales, diseño del aislamiento, descripción técnica, cronograma de trabajo real del respectivo establecimiento y demás información que permita conocer el avance en el cumplimiento de la obligación. Estos predios serán objeto de verificación y aprobación según los criterios técnicos y normativos establecidos por esta Corporación.
- La vigencia para el cumplimiento de la medida compensatoria relacionada con la restauración pasiva será definida dentro del Plan de Restauración aprobado.

ESPECIES EN VEDA. De acuerdo con el documento presentado establece que teniendo como referencia la resolución 1912 del 15 de septiembre de 2017 emitida por el ministerio de ambiente y desarrollo sostenible, NO se reportaron especies en las categorías de amenaza; así mismo se revisa las especies en algún grado de riesgo UICN. LIBROS ROJOS.

FLORA EPÍFITA El anexo 1. **Especies en veda predio la Felicidad_Comfamiliar.** Establece que se reportó un total 28 especies de epifitas, pertenecientes a 20 familias, de ese total, corresponde a epifitas vasculares una (1) especie (bromelia) y en epifitas no vasculares se registran 27 especies (briofitos (musgo 4; hepáticas 4); liquen 18)) Hongo (1); y 19 familias bryophyta (Musgo 3; Hepáticas 3; Liquen 12) hongo (1). •

EPIFITA VASCULAR Durante el trabajo de campo se registró un total de una (1) especie de epífita vascular, correspondiente al grupo de (Bromelias) en 1 familia (Bromeliaceae) ubicada sobre el tramo A y B que será intervenido por la obra (Tabla 1.3).

Se resalta que en los 40 metros de longitud que conecta y/o se ubica entre zona A-B, no será intervenida, sin embargo, se registró presencia de epifitas terrestres como *Sarcoglottis grandiflora* (orquídea) y bromelias como *Tillandsia flexuosa* ubicadas sobre árboles que no serán cortados, no se incluyen dentro del inventario debido a que no serán forófitos aprovechados, pero se menciona su presencia para ser tenidas en cuenta y evitar el ingreso a ese sitio material o personal de obra.



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

EPÍFITAS NO VASCULARES Para el estudio de la vegetación epífita no vascular en el predio reportó un total de 27 especies, (briofitos (musgo 4; hepáticas 4); liquen 18)) Hongo (1); considerándose los líquenes como el grupo más representativo del sitio, dicha riqueza se distribuye en 19 familias briofitos (Musgo 3; Hepáticas 3; Liquen 12) hongo (1).

La especie de epífita no vascular con mayor biomasa en la cobertura de bosque de galería y ripario según el área acumulada es: *Sematophyllum* cf. *subsimplex* correspondiente a 23800 mm² de las colonias con mayor área de ocupación, contrario, a las especies *Frullania obscura*, *Pertusaria* sp. *Teloschistes flavicans*, *Hexagonia papyracea*, *Ramalina complanata*, *Dirinaria picta*, *Usnea* sp que presentan una biomasa inferior a 600mm².

PLAN DE MANEJO DE FAUNA SILVESTRE Y FLORA EPIFITA EN VEDA NACIONAL

Los objetivos del manejo de fauna silvestre se describen a continuación:

- Realizar el ahuyentamiento de fauna silvestre en los sitios objeto de intervención durante la ejecución del aprovechamiento forestal.
- Realizar el rescate, traslado y reubicación de fauna silvestre en los sitios objeto de intervención durante la ejecución del aprovechamiento forestal.
- Realizar el salvamento contingente de fauna silvestre en los sitios objeto de intervención durante el aprovechamiento forestal.
- Prevenir el atropellamiento de fauna silvestre en los sitios objeto de intervención durante la ejecución del aprovechamiento forestal.
- Efectuar la capacitación del personal de obra del proyecto durante la ejecución del aprovechamiento forestal.

2.2. RESULTADOS DE LA VISITA DE CAMPO

El 28 de marzo de 2025, respectivamente, con el objeto de realizar la evaluación de la información presentada, se adelantó recorrido por el Predio denominado Lote 11 El Chaparro, La Jabonera y Las Palmas ubicado en la Calle 22 No. 31-35 Sector y/o Barrio Ciudadela el Edén. Municipio de Neiva Huila, donde se pretende realizar el Aprovechamiento Forestal Único en el marco de la ejecución del proyecto Urbanístico General (P.U.G) "CIUDADELA DE LA FELICIDAD ETAPA I, NEIVA – HUILA", en la visita participaron: Sergio Andrés Vargas – Contratista DTN; Jorge Martínez S. – Contratista DTN; Karina L. Pardo Barrero – SRCA- CAM; Jorge Luis Osorio R. – SRCA- CAM; Diego Andrés Manrique Barreto – Jefe de dirección Infraestructura COMFAMILIAR; Camilo salamanca González – Ing Ambiental CyD; Juan Camilo García – Ing Residente CyD.

2.2.1 Verificación del inventario forestal

Con el objeto de verificar la veracidad del inventario forestal se adelantó el recorrido sobre el área objeto de intervención registrando información aleatoria con el objeto de verificar la veracidad de la información reportada correspondiente a los inventarios forestales y epifitos, relacionados en el Plan de Aprovechamiento Forestal. A continuación, se presenta la comparación realizada.

Tabla 4. Comparación de registros presentados en el PAF y lo registrado por la CAR.

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP
4	4	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,06	4	4	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,05
	4A	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,07		4A	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,07
	4B	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,06		4B	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,03
7	7	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	7	7	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12
14	14	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,43	14	14	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,43
15	15	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,50	15	15	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,47
17	17	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,65	17	17	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,65
22	22	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	22	22	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10
25	25	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	25	25	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08
156	156	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	156	156	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07
	156A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11		156A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15
164	164	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	164	164	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12
178	178	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	178	178	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13
213	213	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	213	213	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07
215	215	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	215	215	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12
	215A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11		215A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13
216	216	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	216	216	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07
217	217	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	217	217	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12
218	218	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,10	118	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09
	218A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07		118A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06
219	219	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	219	219	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13
220	220	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	220	220	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06
222	222	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	222	222	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

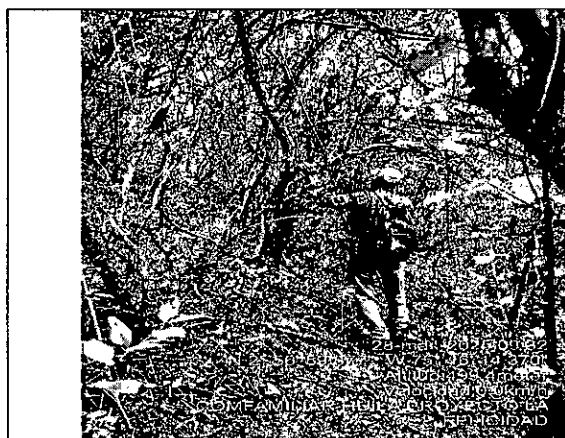
N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP
224	224	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	224	224	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15
227	227	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	227	227	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08
230	230	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10	230	230	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,10
	230A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06		230A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06
294	294	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	294	294	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08
311	1	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,16	311	1	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,14
318	8	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,18	318	8	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,19
321	11	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,09	321	11	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,09
	11A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06		11A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06
343	33	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06	343	33	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,05
	33A	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06		33A	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,06
355	45	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,10	355	45	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	<i>Rubiaceae</i>	0,12
366	56	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	366	56	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14
384	74	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	384	74	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,05
390	80	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,09	390	80	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07
	80A	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07		80A	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07
	80B	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07		80B	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,06
392	82	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	392	82	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07
395	85	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	395	85	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06
398	88	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,05	398	88	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,05
400	90	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,06	400	90	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,04
406	96	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	406	96	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06
	96A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05		96A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP
408	98	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,06	408	98	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,08
415	105	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07	415	105	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07
420	110	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,09	420	110	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,08
426	116	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	426	116	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05
433	123	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,06	433	123	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,05
435	125	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	435	125	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07
437	127	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,08	437	127	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,08
	127A	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,07		127A	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,06
	127B	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,06		127B	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,06
438	128	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,06	438	128	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,06
439	129	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	439	129	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,05
441	131	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,20	441	131	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,20
442	132	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,10	442	132	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,11
443	133	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,09	443	133	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,09
	133A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07		133A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05
	133B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05		133B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05
	133C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06		133C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06
444	134	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,08	444	134	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,09
445	135	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,05	445	135	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06
446	136	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	446	136	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07
	136A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06		136A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06
447	137	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	Salicaceae	0,10	447	137	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	Salicaceae	0,11
448	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,21	448	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,22
	138A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,23		138A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,23
	138B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,14		138B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,16
449	139	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,12	449	139	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,14

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP
450	140	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	450	140	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07
451	141	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07	451	141	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07
452	142	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,05	452	142	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,04
453	143	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	453	143	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06
454	144	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	454	144	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05
455	145	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	455	145	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,08
	145A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07		145A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,09
	145B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06		145B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06
	145C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05		145C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,04
	145D	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05		145D	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05

Una vez realizada la visita técnica, se constató a través del inventario forestal que las marcaciones en los individuos arbóreos presentan numeración legible. Se observó un incremento en el diámetro de algunos de estos; no obstante, dichas variaciones se consideran no significativas y se atribuyen a posibles errores de medición.

A continuación, se presenta el registro fotográfico de la actividad de evaluación del censo forestal:



Fotografía 1. Actividad de registro de información.



Fotografía 2. Actividad de registro de información.

	
Fotografía 3. Marcación en individuo forestal	Fotografía 4. Marcación en individuo forestal
	
Fotografía 5. Área objeto de intervención	Fotografía 6. Marcación en individuo forestal
	
Fotografía 7. Actividad de registro de información.	Fotografía 8. Área objeto de intervención

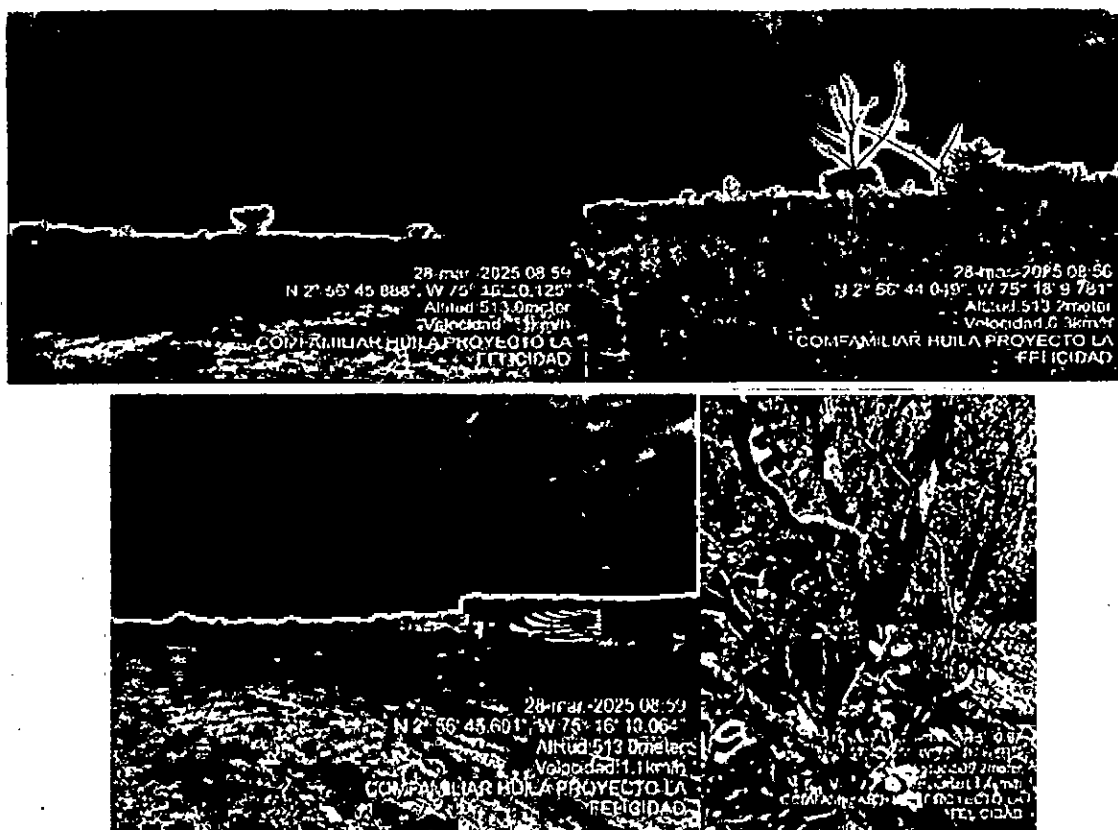
Fuente: Visita técnica del 28-03-2025.

2.2.2 COMPONENTE FLORA EPÍFITA VASCULAR Y NO VASCULAR:

El día veintiocho (28) de marzo de 2025, se llevó a cabo el acompañamiento a la visita técnica de seguimiento junto al profesional de la Dirección Territorial Norte a la zona

de intervención del proyecto, ubicado en el municipio de Neiva, particularmente en el predio Lote 11 El Chaparro – Calle 22 No. 31-35 Sector y/o Barrio Ciudadela El Edén, el cual comprende dos (2) polígonos de intervención (polígono 01 y polígono 02).

En primera instancia, se realizó el desplazamiento hacia la zona del proyecto, teniendo en cuenta que esta comprende según el documento de solicitud, un equivalente de extensión superficial de 50 hectáreas de las cuales, se pretende aprovechar 3,725 Ha. Dentro de esta zona, y de acuerdo con la información presentada en el documento de solicitud del PAF, este comprende coberturas de 2.4.3. Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales, 3.1.4. Bosque de galería y ripario, 2.3.1. Pastos limpios, y, 1.1.2 Tejido urbano discontinuo según la Metodología CORINE Land Cover Adaptada para Colombia Escala 1:100.000.



Fotografía 01. Cobertura de Pastos limpios, bosque de galería y ripario y, tejido urbano discontinuo.

Durante el recorrido realizado, se visualizó el número designado por cada forofito, corroborando la presencia de las especies de epifitas reportadas según la información presentada dentro de la solicitud del permiso mediante inspección visual de cada una de las zonificaciones que propone por Johannson (1974), el cual establece la metodología para su muestreo y que fue implementada durante la caracterización realizada.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

Se aclara al respecto que, dentro del documento de solicitud, solo se reportaron las especies *Cyclodictyon aff. albicans* y *Flavoparmelia sp* para el caso de las ENV (epífitas no vasculares) mientras que, para las EV (epífitas vasculares) no se incluyeron reportes de su presencia durante el muestreo realizado a los veinticuatro (24) forofitos de referencia.

En particular, para los forofitos muestreados en el primer polígono como verificación en la salida de campo, se observó mediante inspección ocular la presencia de especies de ENV (Epífitas No Vasculares) como se observa a continuación:



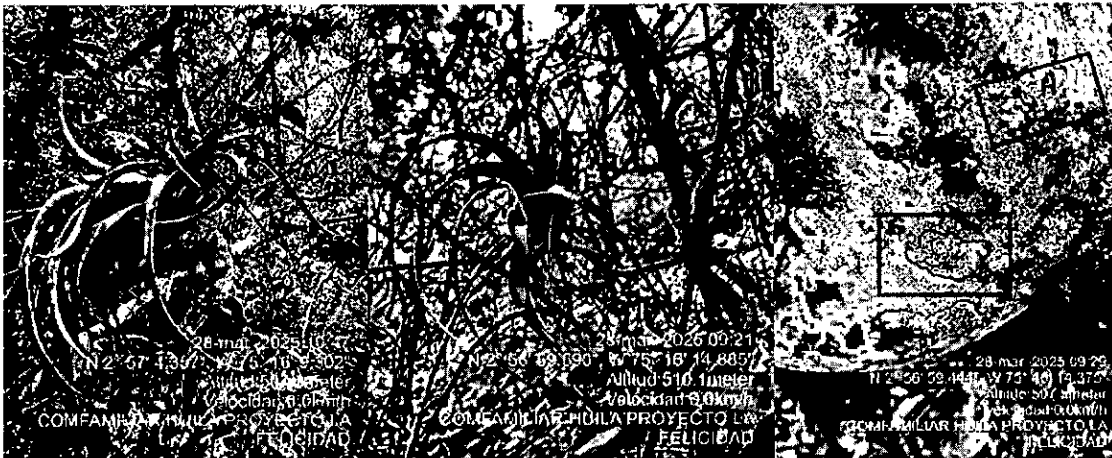
Fotografía 02. Presencia de epífitas no vasculares en sustrato cortícola y rupícola (Polígono 01).
En relación con el segundo polígono, se observó una mayor abundancia y diversidad tanto de ENV como EV, de las cuales algunas se relacionan a continuación:



Fotografía 03. Presencia de epífitas no vasculares en sustrato cortícola y rupícola (Polígono 02).
A1: Parte de la estructura de *Tillandsia spp.* B1: *Bryophyta*.



Fotografía 04. Presencia de epifitas no vasculares en sustrato rupícola (Polígono 02). B1: *Bryohpyta*. E1: *Flavoparmelia spp.*



Fotografía 04. Presencia de epifitas no vasculares en sustrato rupícola y cortícola (Polígono 02). F: *Tillandsia flexuosa* (EV), F1: *Tillandsia spp* (EV). G: *Glyphis spp* (ENV), H: *Parmotrema spp* (ENV).

Se verificó en la visita de campo que, la información presentada dentro de la solicitud del permiso de aprovechamiento forestal único coincide con lo presentado para ENV (epifitas no vasculares), no obstante, se observó la presencia de otras especies de ENV no incluidas dentro de la caracterización del muestreo inicial. Por otro lado, para el caso de EV (epifitas vasculares) se presenta un reporte de las posibles especies a encontrar debido a que, durante el muestreo realizado previo a la visita de campo, no se reportó alguna especie en particular de este grupo. Una vez se verificó, se rectificó que algunas EV corresponden a las reportadas dentro del listado suministrado en el documento de solicitud. Por lo anterior, se recomienda a la Dirección Territorial Norte solicitar el debido Plan de rescate, manejo, seguimiento y monitoreo para las especies EV de la zona.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

Tener en cuenta que, las medidas de manejo en relación con el mantenimiento seguimiento y monitoreo para flora epífita deben contemplar por lo mínimo tres (3) años, a partir de la terminación de las acciones de reubicación según lo establecido en la Circular Interna No. 00016 del 31 de diciembre de 2019 – ANLA.

Adicionalmente, se recomienda a la Dirección Territorial Norte solicitar dentro de los informes de cumplimiento y seguimiento que se establece dentro del Permiso de Aprovechamiento Único, el reporte de nuevas especies de ENV y EV no incluidas en la caracterización inicial, las cuales deberán estar involucradas en el Plan de rescate, manejo, seguimiento y monitoreo de ser necesario.

En consecuencia, el 7 de abril de 2025, mediante el radicado No. 2025-S-9529, se emitió un Oficio de Requerimiento de Información dirigido a la Caja de Compensación del Huila – Comfamiliar, a través del cual se solicitó el ajuste de la siguiente información:

- Presentar Plan de rescate, manejo, seguimiento y monitoreo para las especies Epifitas vasculares de la zona de intervención del proyecto, así como la caracterización actualizada de la zona de intervención tanto para epifitas vasculares y no vasculares, incluyendo el debido reporte de los individuos observados en la salida de campo y que, a la fecha, no están incluidos dentro del muestreo realizado.*
- Lo anterior teniendo en cuenta, las medidas de manejo en relación con el mantenimiento, seguimiento y monitoreo para Flora Epífita deben contemplar por lo mínimo tres (3) años, a partir de la terminación de las acciones de reubicación según lo establecido en la Circular Interna No. 00016 del 31 de diciembre de 2019 – ANLA*

2.2.3 COMPONENTE FAUNA:

El documento (PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO) establece que en el sitio de muestreo se realizó un inventario intensivo de avifauna, herpetofauna y mastofauna durante los días 11, 12, 13 y 26 de mayo del 2014, con un esfuerzo de muestreo de 48 horas aplicando la metodología (RAPELD), la cual permite realizar inventarios rápidos (RAPs). Esta metodología permite la cualificación y cuantificación de la biodiversidad de la zona focal de estudio. Posteriormente se evaluó la composición y biodiversidad de esta misma.

El levantamiento consistió en georreferenciar los puntos de muestreos, realizando avistamiento y recorridos sobre el área de intervención directa e indirecta. También, se realizó una revisión bibliográfica para la fauna presente en la zona de influencia directa e indirecta.

AVIFAUNA:

En el área de estudio se reportan 49 individuos de aves, agrupadas en 18 especies, 7 órdenes y 10 familias. Esta área tiene mayor presencia por el orden Passeriformes, con 4 familias y 29 individuos que representan el 59,18% de la abundancia relativa. Le sigue los órdenes Cuculiformes, Piciformes y Cathartiformes con un 6,12% de la abundancia relativa. Estos valores indican que, esta área representa una importancia ecológica en términos de diversidad de aves asociadas.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

En la zona directa en términos de familias, Tyrannidae presentó 12 individuos (24,48%) se destaca algunas especies como *Euscarthmus meloryphus*, *Todirostrum cinereum* *Pitangus sulphuratus* y *Tyrannus melancholicus* (figura 8, Anexo 2). La representatividad de las familias Psittacidae y Tyrannidae se debe a su capacidad de aprovechamiento variedades de recursos, como los insectos y frutos, aparte de la facilidad de habitar áreas boscosas y abiertas, como ecosistemas con intervención antropogénica (C. I. Bohórquez, 2002; Chaparro-Herrera et al., 2013b; Chapman, 1917). Sin embargo, las aves representan uno de los grupos más diversos y poseen la capacidad de adaptarse a factores antrópicos, es decir que no siempre la cantidad de individuos refleja la calidad de los ecosistemas. Las especies reportadas están catalogadas en su totalidad como especies en preocupación menor.

Tabla 5. Avifauna registrada para el área de estudio y su estado de conservación.

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	UICN	GREMIO	No, IND	Res.0126 /2024	CITES
Cuculiformes	Cuculidae	<i>Crotophaga ani</i>	Garrapatero	LC	OMN	6	N/A	N/A
Apodiformes	Trochylidae	<i>Chrysuronia goudoti</i>	Colibrí de Goudot	LC	NEC	1	N/A	N/A
		<i>Chalybura buffonii</i>	Colibrí de Buffon	LC	NEC	1	N/A	II
Piciformes	Picidae	<i>Melanerpes rubricapillus</i>	Carpintero común	LC	INS	4	N/A	N/A
Falconiformes	Falconidae	<i>Daptrius chimachima</i>	Caracara chimachima	LC	CAR	2	N/A	N/A
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Brotogeris jungularis</i>	Periquito bronceado	LC	FRU	3	N/A	N/A
Passeriformes	Poliophtilidae	<i>Poliophtila plumbea</i>	Perlita tropical	LC	INS	5	N/A	N/A
Passeriformes	Fringillidae	<i>Euphonia lanirostris</i>	Eufonia piquigruesa	LC	FRU	3	N/A	N/A
Passeriformes	Thraupidae	<i>Thraupis episcopus</i>	Tangara azuleja	LC	FRU	2	N/A	N/A
Passeriformes	Thraupidae	<i>Sicalis flaveola</i>	Chirigüe azafanado	LC	FRU	5	N/A	N/A
Passeriformes	Thraupidae	<i>Saltator striatipectus</i>	Saltador rayado	LC	GRA	2	N/A	N/A
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Euscarthmus meloryphus</i>	Tirano enano	LC	INS	1	N/A	N/A
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Todirostrum cinereum</i>	Titiriji común	LC	INS	4	N/A	N/A

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	UICN	GREMIO	No, IND	Res.0126 /2024	CITES
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Pitangus sulphuratus</i>	Bientevo común	LC	INS	3	N/A	N/A
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Tyrannus melancholicus</i>	Tiranos melancólico	LC	INS	3	N/A	N/A
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Contopus bogotensis</i>	Pibí tropical norteño	LC	INS	1	N/A	N/A
Cathartiformes	Cathartidae	<i>Coragyps atratus</i>	Gallinazo	LC	CAR	3	N/A	N/A

Fuente: Inventario Fauna Proyecto Comfamiliar

HERPETOFAUNA:

En el área de estudio presentó una (1) especies de anfibio y una (3) especie de la clase Sauropsida, distribuidas en dos (2) clases, dos órdenes y cuatro familias (Tabla 6). Ninguna especie presento distribución restringida. Además, las tres especies registradas son de amplia distribución en Colombia y algunos países de centro y sur América.

Tabla 6. Herpetofauna registrada para el área de estudio

CLASE	ORDEN	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	UICN	GREMIO	No, DE IND	Res.0126 /2024	CITES
Amphibia	Anura	Bufonidae	<i>Rhinella horribilis</i>	Sapo Común	LC	INS	1	N/A	N/A
Amphibia	Anura	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes albogularis</i>	Gecko de cabeza amarilla	LC	INS	1	N/A	N/A
Sauropsida	Squamata	Iguanidae	<i>Iguana iguana</i>	Iguana verde	LC	HER	2	N/A	II
Sauropsida	Squamata	Gekkonidae	<i>Hemidactylus frenatus</i>	Gecko casero	LC	INS	2	N/A	N/A

Fuente: Inventario Fauna Proyecto Comfamiliar

MASTOFAUNA:

Los mamíferos son el grupo son un grupo de vertebrados con una alta variabilidad y plasticidad fenotípica a diversos hábitats. Dentro de esta variedad comparten algunas características fundamentales: son de sangre caliente, paren crías vivas, alimentan a sus crías con la leche de sus glándulas mamarias y todos menos unos pocos disponen de una cubierta de pelo (H. et al., 2004). Para Colombia se encuentran registradas 543 especies de mamíferos de las cuales 62 especies son endémicas de Colombia (Arenas-Viveros et al., 2021; Avendaño-Maldonado et al., 2021; Pacheco et al., 2022) y 42

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

especies se encuentran amenazadas (SiB Colombia, 2021.). Aunque se conoce que para el Huila existe 158 especies con potencial de distribución, en la Tabla 7, se reportan las especies reportadas en bibliografía cerca al predio a intervenir.

Tabla 7. Búsqueda bibliográfica de especies de mamíferos reportadas cerca de la zona de intervención.

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE	GREMIO	UICN	Res.0126 /2024	CITES
Chiroptera	Phyllostomidae	<i>Artibeus planirostris</i>	FRU	LC	N/A	N/A
Chiroptera	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	FRU-INS-NEC	LC	N/A	N/A
Carnivora	Canidae	<i>Cerdocyon thous</i>	OMN	LC	N/A	II
Rodentia	Dasyproctidae	<i>Dasyprocta punctata</i>	HER	LC	N/A	II
Didelphimorphia	Didelphidae	<i>Didelphis marsupialis</i>	OMN	LC	N/A	N/A

Fuente: Inventario Fauna Proyecto Comfamiliar

A continuación, se presenta el Registro de fauna con métodos de búsqueda y remoción de coberturas; observación directa y registro auditivo de fauna.



Fuente: Inventario Fauna Proyecto Comfamiliar

Se tomarán medidas de prevención para reducir las afectaciones sobre la fauna silvestre, a través de actividades de ahuyentamiento, rescate y reubicación, salvamento, señalización vial y capacitaciones al personal de obra.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

Los objetivos del manejo de fauna silvestre se describen a continuación:

- a) Realizar el ahuyentamiento de fauna silvestre en los sitios objeto de intervención durante la ejecución del aprovechamiento forestal.
- b) Realizar el rescate, traslado y reubicación de fauna silvestre en los sitios objeto de intervención durante la ejecución del aprovechamiento forestal.
- c) Realizar el salvamento contingente de fauna silvestre en los sitios objeto de intervención durante el aprovechamiento forestal.
- d) Prevenir el atropellamiento de fauna silvestre en los sitios objeto de intervención durante la ejecución del aprovechamiento forestal.
- e) Efectuar la capacitación del personal de obra del proyecto durante la ejecución del aprovechamiento forestal.

se proponen los siguientes métodos empleados para el ahuyentamiento:

Estimulo visual:
 Siluetas
 Reflectores
 Papel tornasol
 Estimulo auditivo

El rescate y la captura de organismos se realizarán únicamente a los individuos que prevalecieron en la zona una vez realizado el ahuyentamiento o aquellos que por sus características ecológicas se mantengan en la zona (territorialidad, baja movilidad, comportamiento críptico, entre otros)

IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS DE AHUYENTAMIENTO Y RESCATE.

Las actividades de ahuyentamiento se deberá realizar de 8 a 15 días previos al inicio del aprovechamiento forestal, se deberá aplicar las técnicas más apropiadas para cada grupo taxonómico (aves, anfibios, reptiles y mamíferos) con el fin de inducir estrés a los individuos y como resultado se obtenga un desplazamiento de los animales a las zonas aledañas, teniendo revisiones constantes de estos sitios

2.3 RESULTADO DE VERIFICACIÓN DE COORDENADAS DE LA SOLICITUD RESPECTO A ZONAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAL O DE RESTRICCIÓN Y USO DEL SUELO

El 10 de julio del 2025, mediante memorando No. 1378, la Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial de la Cam emite respuesta a la solicitud de Apoyo para la aclaración y/o complementación del concepto técnico del 26 de diciembre del 2024, en el marco de solicitud de aprovechamiento forestal para el proyecto "La Felicidad". Dentro del cual se destaca:

I. ANTECEDENTES:

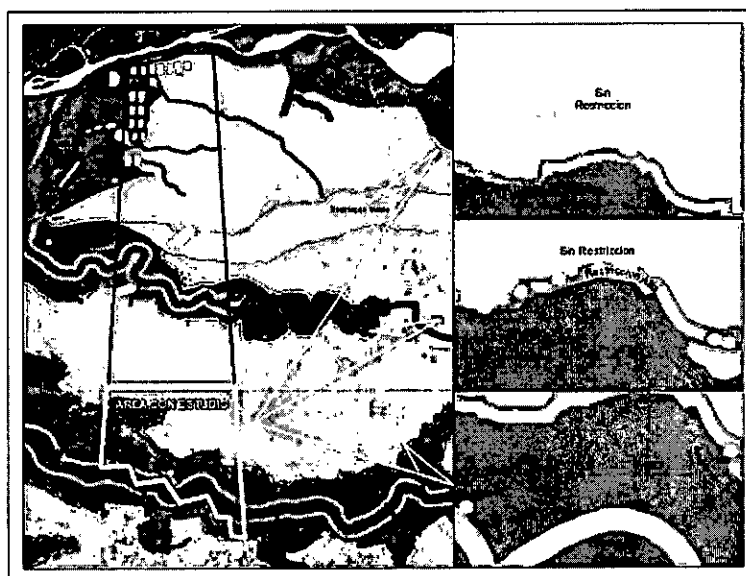
La Dirección Territorial Norte, mediante memorando 2614 del 17 de diciembre de 2024, solicita apoyo para verificar la ubicación y el traslape con zonas de importancia ambiental o de restricción y compatibilidad de uso de suelo del proyecto que corresponde a la solicitud

de aprovechamiento forestal único presentado por la empresa COMFAMILIARHUILA, identificado con Nit. 891.180.0082, para la ejecución del Proyecto Urbanístico General (P.G.U) "LA FELICIDAD", actividad a realizarse en la calle 22 # 31-35, zona urbana del municipio de Neiva (Huila).

A través del memorando 1378 de 24 junio 2025, La Dirección Territorial Norte, solicita apoyo para la complementación y/o aclaración al concepto técnico emitido el 26 de diciembre de 2024, en relación con el proyecto "La Felicidad" en el marco de un Aprovechamiento Forestal solicitado por la empresa COMFAMILIARHUILA.

II. CONSIDERACIONES PRELIMINARES:

Se realiza implantación de las coordenadas contenidas en el ANEXO 2. INVENTARIO FINAL, respecto a los planos FU-19 Usos del Suelo y FU-08 Zonificación Ambiental que hacen parte integral del Acuerdo 026 de 2009, donde se identifica lo siguiente:



Implantación coordenadas conforme Plano FU-19 Usos del Suelo y FU-08 Zonificación Ambiental (Acuerdo 026 de 2009)

Producto de la implantación, se identifica un predio identificado con código catastral 410010105000000030002000000000, adicional, de las 456 coordenadas contenidas en el ANEXO 2 .INVENTARIO FINAL, se identificaron que 308 se encuentran en el área que presenta estudio y delimitado en la imagen anterior denominado "Evaluación de Amenaza, Vulnerabilidad y Riesgo de Las Microcuencas Venado, Avichente, La Toma, Zanja Honda, La Torcaza, Río de Oro y Ribera del Magdalena en el Casco Urbano de La Ciudad de Neiva" y adoptado mediante Acuerdo 026 de 2009, artículo 210. (POT Neiva).

Que, de las 308 coordenadas, 276 se encuentran en una zona **SIN RESTRICCIÓN** con uso **RESIDENCIAL**, 30 coordenadas presentan **RESTRICCIÓN ALTA** de igual manera con uso **RESIDENCIAL** y 2 coordenadas se encuentran en **ZONA DE EXCLUSION** con uso de **PROTECCION**.

De igual manera el Acuerdo 026 de 2009, establece el manejo y/o características para las zonas mencionadas anteriormente.

Artículo 32. Subrogase el artículo 32 del Acuerdo 016 del 2000, por el siguiente texto:

Artículo 32. Suelo de Protección. Está constituido por las zonas y áreas de terrenos localizados dentro de cualquiera de las anteriores clases de suelo rural, urbano, suburbano y de expansión urbana, que por sus características geográficas, paisajísticas y ambientales, o por formar parte de las zonas de utilidad pública para la ubicación de infraestructuras, para la provisión de servicios públicos domiciliarios, o de las áreas de amenaza y riesgos no mitigables o salubridad para la localización de asentamientos humanos, tiene restringida la posibilidad de urbanizarse y edificarse; igualmente se deben incluir los inmuebles declarados de patrimonio histórico, cultural y arquitectónico en suelo urbano y de expansión.

Artículo 439. Uso residencial. Es la que designa un suelo como lugar de habitación, para proporcionar alojamiento permanente a las personas. Dentro de ella existe la siguiente clasificación:

- **Vivienda Tradicional AV– Tipo 1.** Actividad destinada al uso exclusivo de vivienda permanente en áreas predominantes en conjunto residencial sujetos a propiedad horizontal o viviendas de especial configuración urbanística y constructiva.
- **Vivienda Tradicional AV– Tipo 2.** Actividad destinada al uso exclusivo de vivienda permanente que hayan sido desarrolladas por urbanización en condiciones urbanísticas y constructivas excelentes pero que no dan para ser de tipo 1
- **Vivienda Tradicional AV– Tipo 3.** Actividad destinada al uso exclusivo de vivienda permanente. Que habiendo sido construidas en su mayoría como de interés social han sufrido un alto grado de mejoramiento o desarrollo.
- **Vivienda de Interés Social Vivienda Tradicional AV– Tipo 4.** Actividad destinada al uso residencial sujeta a las disposiciones gubernamentales establecidas para dicho uso.

Artículo 213. Áreas de Exclusión o Alta Sensibilidad. Son aquellas que ofrecen una sensibilidad ambiental o social elevada impidiendo el desarrollo de ciertas actividades en su interior y corresponden a:

1. Las rondas de protección del cauce de drenajes principales y sus tributarios.
2. Rondas de protección de manantiales permanentes e intermitentes.
3. Zonas de amenaza alta por inundación, erosión o fenómenos de remoción en masa (Deslizamientos, caída de rocas, asentamientos diferenciales etc.).
4. Zonas que forman parte de corredores de interés ecológico.

Uso Recomendado:

1. Zonas de protección ambiental.
2. Podrán ser utilizadas para recreación pasiva o contemplativa mediante la implementación de miradores o senderos ecológicos, previa aprobación por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena.
3. Proyectos de infraestructura aprobados por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena.

Artículo 214. Áreas de Alta Restricción. Zonas de alta sensibilidad ambiental, en donde solo algún tipo de proyectos puede ser desarrollados siguiendo estrictas medidas de manejo ambiental, pues registran limitaciones a nivel geomorfológico, geotécnico e hidrológico y a las cuales corresponden:

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

Las zonas de protección de laderas establecidas en las áreas preferencialmente planas determinadas a partir del cambio de pendiente de las laderas de los drenajes principales y las zonas incluidas dentro de las cotas máximas de inundación del río Magdalena para periodos de retorno de 100 y 1000, sobre las cuales sólo se permitirá la intervención con obras de baja densidad; las cuales requerirán para su desarrollo la realización de una serie de medidas de prevención y control hidrológicas y geotécnicas.

Uso Recomendado:

1. Zonas de protección ambiental.
2. Zonas de recreación activa, pasiva y contemplativa (parques, losas deportivas, parques infantiles áreas arborizadas, paseos, alamedas o equipamiento para actividades culturales aire libre).
3. Proyectos de infraestructura con aprobación de la CAM.

III. CONCLUSIÓN

Con base a lo anterior, se define lo siguiente:

- 276 coordenadas se encuentran en zona **SÍN RESTRICCIÓN** con uso **RESIDENCIAL**, por lo que no presentan restricciones de tipo ambiental enmarcándose en los usos permitidos.
- 30 coordenadas presentan **RESTRICCIÓN ALTA** con uso **RESIDENCIAL**, razón por la cual estas deben seguir lo establecido en el artículo 214 del acuerdo 026 de 2009
- 2 coordenadas se encuentran en **ZONA DE EXCLUSIÓN** con uso de **PROTECCIÓN**, motivo por el cual tiene restringida la posibilidad de urbanizarse y edificarse siguiendo lo establecido en el artículo 32 del acuerdo 026 de 2009

La relación de las coordenadas para cada una de las zonas identificadas según el Acuerdo 026 de 2009 y su cartografía (POT Neiva), se presenta en el archivo. xlsx denominado **INVENTARIO_POT** adjunto al presente concepto, donde se toma como identificador el campo "N° Individuo", mismo que se encuentra en el **ANEXO 2. INVENTARIO FINAL**

Es pertinente ratificar que lo contenido en el presente oficio, no constituye **Certificado de Uso del Suelo**, por ser esta actividad competencia del Municipio, estipulado en el numeral 2, artículo 1, Ley 388 de 1997, **"promover el ordenamiento de su territorio, el uso equitativo y racional del suelo, la preservación y defensa del patrimonio ecológico y cultural localizado en su ámbito territorial y la prevención de desastres en asentamientos de alto riesgo, así como la ejecución de acciones urbanísticas eficientes"**.

3. ESTABLECIMIENTO DE MEDIDA COMPENSATORIA

Respecto a la propuesta presentada en el Plan de Aprovechamiento Forestal, siendo procedente considerar lo definido en la Resolución No. 3287 del 10 noviembre del 2021: "...Para el aprovechamiento único las medidas compensatorias se aplicarán conforme a la metodología establecida en el Manual de Compensaciones por Pérdida de Biodiversidad, según lo dispuesto en la Resolución 0256 de 2018", se tiene:

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

Donde:

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

FCAFU= Factor de compensación por aprovechamiento forestal único

AT= Área total a intervenir en el proyecto (3,725)

a= Tipo de cobertura (Bosque secundario)

b= Categoría de amenaza de las especies forestales a intervenir (0)

c= Coeficiente de mezcla (23/455) =0.05=01

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

$$FCAFU = (3,725 + (3,725 (0,5+0+0,1))) / 3,725$$

$$FCAFU = (3,725 + (3,725 (0,6))) / 3,725$$

$$FCAFU = (3,725 + 2,235) / 3,725$$

$$FCAFU = 5,96 / 3,725$$

$$FCAFU = 1,6$$

ÁREA (AT)* FCAFU

$$3.725 * 1.26 = 5.96$$

AC= 5.96 ha

El área para compensar corresponde a 5,96 hectáreas. Por lo tanto, se determina que la medida de compensación por el Aprovechamiento Forestal Único deberá implementarse, en lo posible, en zonas que pertenezcan al mismo ecosistema de Bosque Seco Tropical.

En ese sentido, el plan de compensación presentado propone realizar dicha compensación dentro de la misma zona de vida, correspondiente al Bosque Seco Tropical. La estrategia planteada consiste en llevar a cabo un proceso de restauración pasiva, mediante acciones de preservación asociadas al aislamiento de áreas de importancia ambiental. Estas áreas deberán ser acordadas y aprobadas por esta Corporación.

Así las cosas, para el cumplimiento de la medida de compensación se debe:

- Presentar ante la CAM, en un término de 2 meses contados a partir de la ejecutoria del acto administrativo que otorga el aprovechamiento forestal, Documento Plan de Restauración, en el que se detallen aspectos importantes como: localización, georreferenciación del predio, área objeto de intervención, régimen de propiedad, autorización para realizar el aislamiento, métodos y materiales, diseño del aislamiento, descripción técnica, cronograma de trabajo real del respectivo establecimiento y demás información que permita conocer el avance en el cumplimiento de la obligación. Estos predios serán objeto de verificación y aprobación según los criterios técnicos y normativos establecidos por esta Corporación.
- La vigencia para el cumplimiento de la medida compensatoria relacionada con la restauración pasiva será definida dentro del Plan de Restauración aprobado.
- Se debe Presentar un informe mensual sobre el avance y cumplimiento de la medida compensatoria.

"Por otra parte, considerando el impacto en los componentes físico y biológico, se considera viable solicitar la entrega de los siguientes equipos, los cuales serán utilizados por los profesionales de la Subdirección de Regulación y Calidad Ambiental para fortalecer la identificación y manejo de emisión de olores."

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

Un **OLFATÓMETRO INTELIGENTE SM100I** con las siguientes especificaciones técnicas:

Nombre del producto

Olfatómetro inteligente Scentroid

- **Rango de dilución (Ou/m3):** 2-10.000 (2^15)
- **Número de pasos de dilución:** 15 (rango ajustable)
- **Capacidad de suministro de aire:** 20 minutos
- **Velocidad de la cara de presentación:** 0.3
- **Presión del tanque:** 4500 PSI
- **Mascarilla:** PTFE media cara
- **Puerto:** Puerto de detección de PTFE
- **Material mojado:** Acero inoxidable y PTFE
- **Batería:** Recargable de iones de litio con 36 h de capacidad por carga
- **Requisitos de energía:** Ninguno
- **Comunicación:** Bluetooth

Dimensiones Especificación

- **Peso:** 8 lbs
- **Tamaño:** 16" x 6" x 6"

4. TASA COMPENSATORIA DE APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE

El cálculo del valor de la tasa de aprovechamiento forestal que se deberá cancelar se realizó de conformidad con la resolución No.0221 del 4 de febrero de 2025, emitida por la CAM, "POR LA CUAL SE LIQUIDA LA TASA COMPENSATORIA POR APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE EN BOSQUE NATURALES-TCAFMBN PARA LA VIGENCIA 2025" en la jurisdicción en concordancia con lo ordenado en el decreto 1390 de 2018 emitido por el MADS.

Así las cosas, toda vez que en el ARTÍCULO 2.2.9.12.1.4 del decreto 1390 de 2018 define como Sujeto Pasivo lo siguiente "Están obligados al pago de la Tasa Compensatoria por Aprovechamiento Forestal Maderable los titulares del aprovechamiento forestal maderable que realicen la tala de árboles para obtener el recurso maderable en bosques naturales ubicados en terrenos de dominio público y privado"

Por lo anterior, a continuación, en la tabla 8, se realiza el cálculo, considerando los valores establecidos en la resolución en mención, el coeficiente de categoría de cada especie (Anexo 1 del decreto 1390 de 2018), el coeficiente de afectación ambiental -Muy Alto- que se establece porque en el Plan de Aprovechamiento mencionan que la extracción de los productos en el predio se realizará por acción mecánico, tipo de aprovechamiento (único) y volumen total de cada especie.

Tabla. 8 Calculo de Tasa Compensatoria por Aprovechamiento Forestal Maderable.

Nº	ID	Nombre	Nombre	Familia	VOL	COE	VALOR	VALOR TOTAL



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
2	8	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
	8A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
3	9	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
	9A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
4	10	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,018	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.789
	10A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
5	15	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	1,496	OTRAS	\$ 99.375	\$ 148.665
6	16	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	1,42	OTRAS	\$ 99.375	\$ 141.113
7	17	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	2,609	OTRAS	\$ 99.375	\$ 259.269
8	18	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	4,637	OTRAS	\$ 99.375	\$ 460.802
9	19	Sasafras	<i>Bursera graveolens</i>	<i>Burceraceae</i>	0,451	OTRAS	\$ 99.375	\$ 44.818
10	21	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,087	OTRAS	\$ 99.375	\$ 8.646
11	24	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,002	OTRAS	\$ 99.375	\$ 199
12	25	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,02	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.988
13	27	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,028	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.783
14	28	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,069	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.857
15	29	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
16	30	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.689
17	31	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
18	32	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
19	33	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
20	34	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,029	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.882
21	35	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,594	OTRAS	\$ 99.375	\$ 59.029

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
	35A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,831	OTRAS	\$ 99.375	\$ 82.581
22	36	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
23	37	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
24	38	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
25	39	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
26	40	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
27	41	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,01	OTRAS	\$ 99.375	\$ 994
28	42	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	2,084	OTRAS	\$ 99.375	\$ 207.098
29	43	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,018	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.789
30	44	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	3,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 299.814
31	45	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	2,327	OTRAS	\$ 99.375	\$ 231.246
32	46	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,067	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.658
33	47	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,054	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.366
34	48	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,062	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.161
	48A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,04	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.975
35	49	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,143	OTRAS	\$ 99.375	\$ 14.211
	49A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,123	OTRAS	\$ 99.375	\$ 12.223
	49B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,068	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.758
36	50	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,474	OTRAS	\$ 99.375	\$ 47.104
37	51	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,031	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.081
38	52	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
39	53	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
40	54	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,027	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.683

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
41	55	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
42	56	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087
43	57	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
44	58	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,028	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.783
	58A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,036	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.578
	58B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,036	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.578
	58C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
	58D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,04	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.975
45	59	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
46	60	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
47	61	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,055	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.466
48	62	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,388	ESPECIAL	\$ 112.233	\$ 43.546
	62A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,603	ESPECIAL	\$ 112.233	\$ 67.676
49	63	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	1,236	OTRAS	\$ 99.375	\$ 122.828
50	64	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,053	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.267
	64A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,053	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.267
51	65	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,063	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.261
52	66	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.689
	66A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,024	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.385
53	67	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,049	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.869
54	68	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,03	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.981
55	69	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
56	70	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,041	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.074

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	GCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
	70A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
	70B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
57	71	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087
58	72	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,028	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.783
59	73	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.689
	73A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
60	74	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
61	75	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
62	76	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,044	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.373
63	77	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,035	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.478
64	78	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
65	79	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,043	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.273
66	80	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,073	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.254
67	81	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,265	OTRAS	\$ 99.375	\$ 26.334
	81A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,113	OTRAS	\$ 99.375	\$ 11.229
	81B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,181	OTRAS	\$ 99.375	\$ 17.987
	81C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,077	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.652
	81D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,175	OTRAS	\$ 99.375	\$ 17.391
68	82	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,026	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.584
	82A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
69	83	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,055	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.466
70	84	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,026	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.584
	84A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,046	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.571

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
71	85	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,049	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.869
72	86	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,068	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.758
	86A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
73	87	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
74	88	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
	88A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
75	89	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
	89A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
	89B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
76	90	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
	90A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
77	91	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,047	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.671
78	92	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
79	93	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
80	94	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,075	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.453
81	95	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
82	96	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,004	OTRAS	\$ 99.375	\$ 398
83	97	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,053	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.267
	97A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
	97B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,028	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.783
	97C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
84	98	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
	98A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
85	99	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,092	OTRAS	\$ 99.375	\$ 9.143
	99A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,084	OTRAS	\$ 99.375	\$ 8.348
	99B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	OTRAS	\$ 99.375	\$ 11.925
86	100	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
87	101	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
88	102	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,01	OTRAS	\$ 99.375	\$ 994
	102A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
89	103	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,098	OTRAS	\$ 99.375	\$ 9.739
	103A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
	103B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
	103C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,004	OTRAS	\$ 99.375	\$ 398
	103D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,105	OTRAS	\$ 99.375	\$ 10.434
90	104	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,313	OTRAS	\$ 99.375	\$ 31.104
91	105	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
	105A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
92	106	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
93	107	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
94	108	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,03	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.981
95	109	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,076	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.553
96	110	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
97	111	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,048	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.770
98	112	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
99	113	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
100	114	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,04	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.975
101	115	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
102	116	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
103	117	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,018	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.789
	117A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	3,2	OTRAS	\$ 99.375	\$ 318.000
104	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,087	OTRAS	\$ 99.375	\$ 8.646
105	119	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
106	120	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
107	121	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.969
108	122	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
109	123	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
110	124	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,095	OTRAS	\$ 99.375	\$ 9.441
111	125	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
112	126	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,066	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.559
113	127	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,043	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.273
114	128	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,131	OTRAS	\$ 99.375	\$ 13.018
	128A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,122	OTRAS	\$ 99.375	\$ 12.124
	128B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,295	OTRAS	\$ 99.375	\$ 29.316
115	129	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
	129A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
	129B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
	129C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
	129D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
116	130	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,133	OTRAS	\$ 99.375	\$ 13.217
117	131	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,028	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.783
	131A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
118	132	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,01	OTRAS	\$ 99.375	\$ 994
119	133	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,003	OTRAS	\$ 99.375	\$ 298
120	134	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
	134A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
	134B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
121	135	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,034	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.379
	135A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
	135B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,027	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.683
	135C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,022	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.186
122	136	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	2,332	OTRAS	\$ 99.375	\$ 231.743
123	137	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,033	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.279
124	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
125	139	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,01	OTRAS	\$ 99.375	\$ 994
126	140	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
127	141	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
128	142	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,004	OTRAS	\$ 99.375	\$ 398
	142A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
129	143	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
	143A	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
130	144	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
131	145	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
132	146	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
133	147	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
134	148	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
135	149	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,047	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.671
136	150	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,01	OTRAS	\$ 99.375	\$ 994
	150A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
	150B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
	150C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
137	151	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
138	152	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
	152A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,02	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.988
139	153	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
	153A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,022	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.186
140	154	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,018	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.789
	154A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	5,171	OTRAS	\$ 99.375	\$ 513.868
141	155	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
	155A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,043	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.273
	155B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,034	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.379
142	157	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
143	158	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
144	159	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,031	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.081
	159A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,03	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.981

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
145	160	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
146	161	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
147	162	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,767	ESPECIAL	\$ 112.233	\$ 86.083
	162A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,468	ESPECIAL	\$ 112.233	\$ 52.525
	162B	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	ESPECIAL	\$ 112.233	\$ 6.734
148	163	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,022	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.186
149	164	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,058	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.764
150	165	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,037	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.677
151	166	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596
152	167	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,073	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.254
153	168	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,093	OTRAS	\$ 99.375	\$ 9.242
	168A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.689
154	169	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,074	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.354
	169A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,038	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.776
155	170	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,036	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.578
	170A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,061	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.062
156	171	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,067	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.658
157	172	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
	172A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
158	173	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,035	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.478
159	174	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,043	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.273
160	175	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,061	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.062
161	176	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,035	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.478

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
	176A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,033	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.279
162	177	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087
	177A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
163	179	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,065	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.459
164	180	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,018	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.789
165	181	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,034	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.379
166	182	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
167	183	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,024	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.385
168	184	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,034	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.379
169	185	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,034	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.379
170	186	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
171	187	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,027	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.683
	187A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
172	188	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
173	189	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
174	190	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,064	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.360
175	191	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,074	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.354
176	192	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
	192A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
177	193	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
	193A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
178	194	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
179	195	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,04	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.975

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
	195A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,033	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.279
	195B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
	195C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,036	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.578
180	196	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,034	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.379
181	197	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,035	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.478
	197A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
182	198	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,104	OTRAS	\$ 99.375	\$ 10.335
	198A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,051	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.068
183	199	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,043	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.273
184	200	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087
185	201	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,062	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.161
186	202	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,079	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.851
187	203	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
188	204	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,064	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.360
189	205	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,04	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.975
190	206	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,046	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.571
191	207	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,004	OTRAS	\$ 99.375	\$ 398
192	208	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,043	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.273
193	209	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,047	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.671
194	210	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,079	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.851
195	211	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
196	212	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,067	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.658
197	213	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,026	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.584



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
198	214	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
199	215	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,047	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.671
	215A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,044	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.373
200	216	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
201	217	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,058	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.764
202	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
	118A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
203	219	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,064	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.360
204	220	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
205	221	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
206	222	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,026	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.584
207	223	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
	223A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,024	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.385
208	224	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,062	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.161
209	225	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
210	226	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
211	228	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,035	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.478
212	229	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
213	230	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,037	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.677
	230A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
214	231	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.689
215	232	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
216	233	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,056	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.565

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
	233A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,031	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.081
	233B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
	233C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,01	OTRAS	\$ 99.375	\$ 994
217	234	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,024	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.385
218	235	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
219	236	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,03	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.981
220	237	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,028	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.783
	237A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
221	238	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,036	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.578
222	239	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,031	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.081
	239A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
223	240	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
	240A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
224	241	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
	241A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
	241B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,003	OTRAS	\$ 99.375	\$ 298
225	242	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,037	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.677
226	243	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
227	244	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
228	245	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,044	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.373
	245A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
	445B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.689
	445C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,004	OTRAS	\$ 99.375	\$ 398

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
229	246	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
	246A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
230	247	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
231	248	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,073	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.254
232	249	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
233	250	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,024	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.385
234	251	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.969
235	252	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
236	253	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
237	254	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
238	255	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,022	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.186
	255A	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,024	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.385
239	256	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
240	257	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,036	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.578
241	258	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,071	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.056
242	259	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,042	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.174
	259A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
243	260	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
	260A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
	260B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
244	261	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,024	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.385
245	262	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,109	OTRAS	\$ 99.375	\$ 10.832
246	263	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,037	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.677

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
	263A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,038	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.776
247	264	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.969
	264A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,047	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.671
248	265	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,106	OTRAS	\$ 99.375	\$ 10.534
249	266	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
250	267	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
	267A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
251	268	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,029	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.882
252	269	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,094	OTRAS	\$ 99.375	\$ 9.341
253	270	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
254	271	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
255	272	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,018	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.789
256	273	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
257	274	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
258	275	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.689
259	276	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
260	277	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
261	278	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,029	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.882
262	279	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
263	280	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,036	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.578
264	281	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,054	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.366
265	282	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,024	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.385
266	283	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
267	284	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,03	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.981
	284A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,01	OTRAS	\$ 99.375	\$ 994
268	285	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,044	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.373
269	286	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,022	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.186
	286A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
270	287	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,046	OTRAS	\$ 99.375	\$ 4.571
	287A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
	287B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
271	288	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,098	OTRAS	\$ 99.375	\$ 9.739
272	289	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,034	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.379
273	295	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
274	296	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,154	OTRAS	\$ 99.375	\$ 15.304
275	297	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,02	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.988
276	308	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,017	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.689
277	2	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,005	OTRAS	\$ 99.375	\$ 497
278	3	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
	3A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,01	OTRAS	\$ 99.375	\$ 994
	3B	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
	3C	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
279	5	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,404	ESPECIAL	\$ 112.233	\$ 45.342
	5A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,053	ESPECIAL	\$ 112.233	\$ 5.948
280	6	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
281	7	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	GCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
282	11	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,032	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.180
	11A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
	11B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
283	12	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,112	OTRAS	\$ 99.375	\$ 11.130
	12A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,083	OTRAS	\$ 99.375	\$ 8.248
	12B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.963
	12C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	OTRAS	\$ 99.375	\$ 8.944
	12D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
	12E	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087
	12F	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,065	OTRAS	\$ 99.375	\$ 6.459
	12G	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,014	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.391
	12H	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,029	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.882
	12I	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,025	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.484
284	13	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,249	OTRAS	\$ 99.375	\$ 24.744
285	14	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	1,093	OTRAS	\$ 99.375	\$ 108.617
286	20	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	1,441	OTRAS	\$ 99.375	\$ 143.199
287	22	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,074	OTRAS	\$ 99.375	\$ 7.354
288	23	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,022	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.186
289	26	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,029	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.882
290	290	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,015	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.491
291	291	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
	291A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,007	OTRAS	\$ 99.375	\$ 696
292	292	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,006	OTRAS	\$ 99.375	\$ 596

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	VOL Total	CCE	VALOR POR M3 (\$)	VALOR TOTAL M3 (\$)
293	293	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,088	OTRAS	\$ 99.375	\$ 8.745
	293A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,028	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.783
294	294	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,018	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.789
295	298	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.963
296	299	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
297	300	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
	300A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,013	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.292
298	301	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,012	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.193
299	302	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087
	302A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,021	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.087
	302B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,009	OTRAS	\$ 99.375	\$ 894
300	303	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,039	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.876
301	304	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,054	OTRAS	\$ 99.375	\$ 5.366
302	305	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
303	306	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,035	OTRAS	\$ 99.375	\$ 3.478
	306A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,019	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.888
	306B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,016	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.590
304	307	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,023	OTRAS	\$ 99.375	\$ 2.286
305	309	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,011	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.093
306	310	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,018	OTRAS	\$ 99.375	\$ 1.789
	310A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,008	OTRAS	\$ 99.375	\$ 795
TOTAL					51,224			\$ 5.125.847

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

Como resultado se tiene que el valor a cancelar por concepto de tasa de aprovechamiento forestal es de **CINCO MILLONES CIENTO VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$ 5.125.847)**.

5. CONCEPTO TÉCNICO

5.1 Una vez realizada la consulta a la Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial de la CAM, con el fin de que emitiera concepto técnico integral de verificación sobre la ubicación del proyecto y su posible traslape con zonas de importancia ambiental, áreas de restricción o condiciones de compatibilidad de uso del suelo, se evidenció lo siguiente:

Las coordenadas planas X: 867645, Y: 817474, en las que se encuentra el individuo forestal identificado con el ID No. 4 de la especie Chaparro (*Curatella americana*), y la coordenada X: 867481, Y: 817439, correspondiente al individuo con ID No. 178 de la especie Samán (*Samanea saman*), son las únicas que se traslapan con un uso del suelo clasificado como "Protección de tipo Exclusión por Amenaza", de acuerdo con lo establecido en el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) vigente para el municipio de Neiva. Así las cosas, se considera:

5.2 Negar el aprovechamiento Forestal único de dos (2) individuos forestales representados en 2 especies forestales, con un volumen total de cero coma cero setenta metros cúbicos (**0.070 m³**); así:

Tabla 9. "Protección de tipo Exclusión por Amenaza"

No.	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	4	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,064	2,6	2	0,005	0,006	867645	817474
	4A	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,067	2	1,6	0,004	0,005	867645	817474
	4B	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,060	2	1,7	0,004	0,004	867645	817474
2	178	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,127	5,7	2	0,019	0,054	867481	817439
Total								0,032	0,070		

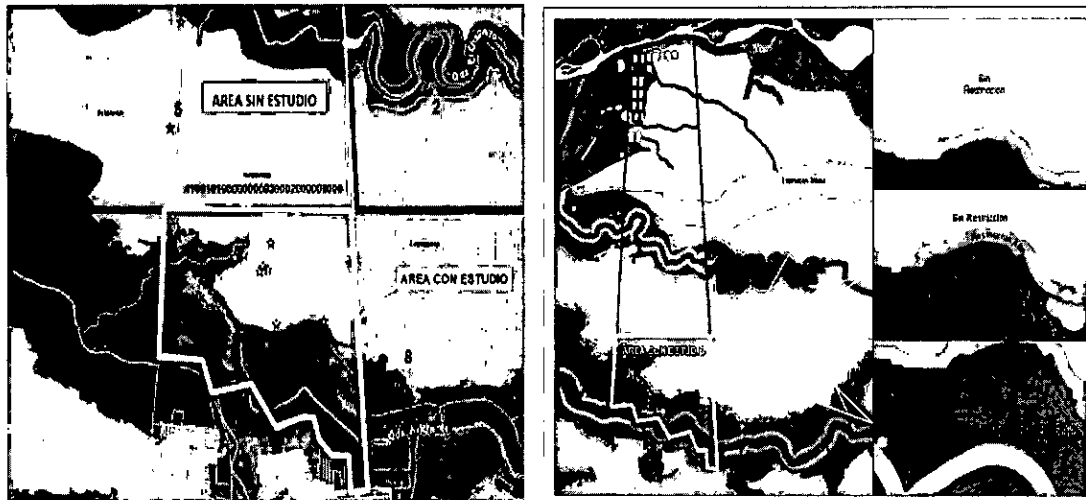
5.3 De acuerdo con la consulta a la Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial de la CAM, mediante Memorando 2614 el 26 de 10 de julio del 2025 se tiene:

Producto de la implantación, se identifica un predio con código catastral 410010105000000030002000000000, adicionalmente, de las 456 coordenadas contenidas en el ANEXO 2 .INVENTARIO FINAL, se identificaron que 308 se encuentran en el área que presenta estudio, denominado "Evaluación de Amenaza, Vulnerabilidad y Riesgo de Las Microcuencas Venado, Avichente, La Toma, Zanja Honda, La Torcaza, Río de Oro y Ribera del Magdalena en el Casco Urbano de La Ciudad de Neiva" y adoptado mediante Acuerdo 026 de 2009, artículo 210. (POT Neiva).

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

De conformidad con lo anterior, posible es concluir de acuerdo con la información presentada, que 148 individuos forestales, distribuidos en 18 especies pertenecientes a 16 familias, con un volumen total de (7.727 m³), se encuentran ubicados en la zona del proyecto que no cuenta con un estudio de Zonificación Ambiental; como se muestra a continuación en la imagen, en consecuencia, no se considera viable autorizar el aprovechamiento forestal de los mismos, hasta tanto cuenten con el respectivo estudio de zonificación ambiental:

Imagen 1. Área objeto de aprovechamiento forestal



Fuente: Consulta SPOT.

De acuerdo con lo anterior se considera:

5.4 Negar el aprovechamiento Forestal único de ciento cuarenta y ocho (148) individuos forestales representados en 18 especies forestales, con un volumen total de siete coma setecientos veintisiete cúbicos (7,727 m³); así:

Tabla 10. "Individuos Forestales sin Estudio de Zonificación Ambiental"

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	156	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,3	2	0,005	0,017	867504	557
	156A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,029	0,044	867504	557
2	227	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,9	3,4	0,017	0,03	867502	81724
3	1	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,16	5	3	0,043	0,072	867318	818003
4	2	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,19	4	2	0,044	0,089	867316	818005
5	3	Peralejo	<i>Byrsonima crassifolia</i>	<i>Malpigiáceas</i>	0,1	3,5	2	0,011	0,019	867321	818002
6	4	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,8	2,2	0,008	0,018	867320	818003

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
7	5	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,12	5,5	2,8	0,024	0,047	867322	818005
8	6	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	3	1,5	0,004	0,009	867326	818006
9	7	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	4,2	1,8	0,006	0,013	867329	818005
	7A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	4	1,8	0,005	0,011	867329	818005
	7B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	4,2	1,7	0,004	0,009	867329	818005
10	8	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	Dileniaceae	0,18	6	3,5	0,068	0,116	867314	818009
11	9	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	Fabaceae	0,29	7,2	5	0,247	0,356	867322	818012
12	10	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,1	4	1,5	0,009	0,023	867322	818013
	10A	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,07	4	1,5	0,004	0,011	867322	818013
	10B	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,07	4	1,5	0,004	0,012	867322	818013
13	11	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,09	3,8	1,6	0,007	0,018	867324	818011
	11A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	3,6	1,5	0,003	0,008	867324	818011
14	12	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,13	4,8	2,5	0,024	0,046	867329	818015
15	13	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,09	3,8	1,4	0,007	0,019	867326	818012
16	14	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	4	1,9	0,004	0,008	867325	818004
17	15	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,08	3,8	1,5	0,006	0,014	867333	818007
	15A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3,2	1,5	0,003	0,006	867333	818007
	15B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867333	818007
18	16	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867332	818009
19	17	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,08	4,5	2	0,007	0,015	867329	818008
	17A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,09	4,2	1,8	0,008	0,018	867329	818008
20	18	Anón de monte	<i>Rollinia sp.</i>	Annona sp.	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867329	818012
21	19	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,07	6,2	2,1	0,006	0,018	867330	818010
22	20	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,18	8,5	5	0,097	0,165	867336	818008
23	21	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,18	3,9	1,9	0,034	0,07	867328	818010
	21A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	3	1,5	0,004	0,009	867328	818010

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	21B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,11	3	1,7	0,011	0,019	867328	818010
24	22	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,09	3,2	1,5	0,007	0,014	867342	818008
	22A	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867342	818008
25	23	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,09	4,1	1,7	0,008	0,019	867340	818008
26	24	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	4	1,8	0,004	0,01	867339	818010
27	25	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	3	1,5	0,003	0,006	867337	818009
	25A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3	1,5	0,002	0,005	867337	818009
28	26	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	Dileniaceae	0,13	5,9	2,5	0,026	0,062	867347	818012
29	27	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	5,5	2,2	0,005	0,012	867350	818010
30	28	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,06	4	1,6	0,003	0,008	867350	818014
31	29	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,17	6,8	2,2	0,037	0,114	867345	818016
	29A	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,09	6,7	2,2	0,011	0,034	867345	818016
	29B	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,09	6,7	2,2	0,011	0,034	867345	818016
	29C	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,07	6,7	2,2	0,007	0,021	867345	818016
	29D	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,05	6,7	2,2	0,004	0,012	867345	818016
	29E	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,08	6,7	2,2	0,009	0,027	867345	818016
32	30	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,08	4,6	1,7	0,006	0,016	867346	818017
33	31	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,09	4,8	2,1	0,009	0,021	867349	818017
34	32	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	4,7	1,8	0,004	0,011	867345	818017
35	33	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	4,5	1,7	0,004	0,011	867345	818017
	33A	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	4,5	1,8	0,004	0,01	867345	818017
36	34	Espuela de gallo	<i>Randia armata</i>	Salicácea	0,07	5	2	0,006	0,014	867343	818017
37	35	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,11	5	2,6	0,019	0,037	867344	818019
38	36	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	6	2,2	0,004	0,012	867349	818015

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
39	37	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,05	4	1,8	0,003	0,007	867350	818018
40	38	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,08	5	3,5	0,012	0,017	867351	818016
41	39	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,05	5	2,5	0,004	0,009	867348	818020
	39A	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867348	818020
42	40	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	4,5	2	0,004	0,009	867350	818021
43	41	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,08	5	3	0,012	0,02	867354	818021
	41A	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,05	4,5	2,5	0,004	0,008	867354	818021
	41B	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,09	5	3	0,015	0,025	867354	818021
	41C	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,07	3,5	2,5	0,007	0,009	867354	818021
44	42	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,07	3,5	2	0,006	0,01	867352	818024
45	43	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,08	5	2	0,007	0,017	867356	818018
46	44	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,06	3	1,8	0,004	0,006	867357	818015
47	45	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,1	6	2,5	0,015	0,037	867357	818016
48	46	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867360	818017
49	47	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,07	2	2	0,006	0,006	867355	818019
50	48	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	3,6	1,9	0,004	0,008	867363	818018
	48A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3	1,7	0,003	0,005	867363	818018
	48B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	3	1,7	0,003	0,005	867363	818018
	48C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	2,6	1,6	0,003	0,004	867363	818018
51	49	Bojo	<i>Myrcia sp.</i>	Nyctaginaceae	0,11	6,4	2,8	0,02	0,047	867362	818016
	49A	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,08	4,6	2,1	0,008	0,017	867362	818016
52	50	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,11	7	3,9	0,025	0,045	867362	818017
53	51	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,1	7	3,5	0,019	0,038	867362	818013
54	52	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,09	4,9	1,9	0,009	0,023	867360	818012
55	53	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,06	4	2	0,004	0,009	867362	818014
	53A	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,05	6	3	0,005	0,009	867362	818014

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	53B	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,07	5	2,5	0,007	0,014	867362	818014
	53C	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,05	2	1,8	0,003	0,003	867362	818014
56	54	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,05	3,5	2,5	0,004	0,006	867353	818018
	54A	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,05	4	2	0,003	0,007	867353	818018
57	55	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	4	2	0,005	0,01	867350	818012
58	56	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,14	6	3	0,033	0,066	867308	818357
59	57	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,13	5	3	0,03	0,05	867300	818688
60	58	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,18	9	4,5	0,084	0,168	867302	818678
61	59	Dinde	<i>Maclura tinctoria</i>	Moraceae	0,11	6	3,5	0,023	0,039	867301	818676
62	60	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	Fabaceae	0,18	9,6	6,7	0,121	0,173	867301	818672
63	61	Dinde	<i>Maclura tinctoria</i>	Moraceae	0,32	9,5	3,6	0,211	0,556	867301	818667
64	62	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,1	6	2,2	0,013	0,037	867301	818665
65	63	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,07	6	2	0,006	0,017	867302	818661
66	64	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,15	7	3,5	0,048	0,096	867305	818689
67	65	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,15	7	3,5	0,048	0,096	867304	818685
68	66	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,29	9	3,6	0,174	0,435	867304	818681
69	67	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,11	9	4	0,031	0,07	867306	818673
70	68	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,08	7	2,6	0,01	0,028	867312	818677
71	69	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,28	9	3	0,139	0,416	867312	818673
72	70	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,13	8	3	0,03	0,08	867312	818668
73	71	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,11	6,7	2,9	0,021	0,049	867311	818667
74	72	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,13	6	2,8	0,027	0,057	867312	818666
75	73	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	Dileniaceae	0,1	7	3,2	0,018	0,04	867305	818741
76	74	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	4,2	1,7	0,003	0,008	867488	818161

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
77	75	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4	1,8	0,004	0,01	867486	818160
	75A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,05	3,8	1,6	0,003	0,007	867486	818160
78	76	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,11	3,8	1,5	0,01	0,026	867488	818159
	76A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	3,8	1,5	0,004	0,009	867488	818159
79	77	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	3	1,5	0,004	0,007	867491	818159
	77A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	2,6	1,5	0,002	0,004	867491	818159
80	78	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	3	2	0,005	0,007	867489	818159
81	79	Amargoso	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4,2	1,6	0,003	0,009	867489	818160
	79A	Amargoso	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867489	818160
82	80	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,09	6	2	0,009	0,028	867490	818156
	80A	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07	6	2	0,006	0,017	867490	818156
	80B	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07	5	1,8	0,005	0,013	867490	818156
83	81	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,08	5	2	0,007	0,019	867489	818157
84	82	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	5	2	0,005	0,013	867492	818154
85	83	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,05	5	2	0,003	0,009	867492	818158
86	84	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,07	4,9	1,8	0,006	0,015	867493	818159
87	85	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	5	1,9	0,006	0,016	867496	818158
88	86	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,07	4,9	2	0,005	0,013	867497	818159
89	87	Amargoso	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Apocinácea</i>	0,05	4	1,8	0,003	0,006	867498	818157
90	88	Garrucho	<i>Myrsine guianensis</i>	<i>Primuláceae</i>	0,05	4,6	2	0,003	0,007	867498	818157
91	89	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	5,8	2	0,005	0,014	867502	818175
	89A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,005	867502	818175
92	90	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,06	4	1,6	0,003	0,008	867504	818162
93	91	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,008	0,017	867504	818168
94	92	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,13	4	1,8	0,017	0,038	867507	818166
95	93	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,006	867510	818166

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
96	94	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	2	0,003	0,009	867512	818165
97	95	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	2	0,003	0,009	867509	818165
98	96	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	4	1,8	0,003	0,006	867511	818159
	96A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	4	1,6	0,002	0,006	867511	818159
99	97	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,33	6	2,7	0,171	0,38	867509	818158
	97A	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,11	6	2,5	0,017	0,041	867509	818158
	97B	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	<i>Burceraceae</i>	0,07	6	2,2	0,007	0,019	867509	818158
100	98	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,06	5	1,6	0,003	0,01	867506	818161
101	99	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	5,5	2	0,004	0,012	867505	818163
102	100	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	<i>Nyctaginaceae</i>	0,08	5,6	2	0,007	0,021	867104	818163
103	101	Cabrito	<i>Tabernaemontana cymosa</i>	<i>Apocynaceae</i>	0,14	5,4	1,6	0,019	0,065	867507	818161
104	102	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	6,2	2,5	0,007	0,018	867510	818170
105	103	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,07	3,2	1,4	0,004	0,009	867508	818174
	103A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,1	3	1,4	0,009	0,018	867508	818174
	103B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	3	1,4	0,003	0,007	867508	818174
	103C	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	3	1,4	0,003	0,006	867508	818174
	103D	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,08	3	1,4	0,005	0,011	867508	818174
106	104	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,8	2,5	0,007	0,017	867515	818174
107	105	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	6	2,5	0,007	0,016	867514	818175
108	106	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	5	2	0,004	0,01	867517	818168
109	107	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,06	5	2	0,004	0,01	867516	818168
	107A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	<i>Mirtáceae</i>	0,05	5	1,7	0,003	0,008	867516	818168
110	108	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,1	5	1,7	0,009	0,027	867515	818166
	108A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	<i>Apocinácea</i>	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867515	818166
111	109	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	6	1,9	0,003	0,009	867520	818178

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
112	110	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,09	6	2	0,009	0,026	867519	818177
113	111	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07	6,4	2,2	0,006	0,018	867517	818179
114	112	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,14	7	3	0,036	0,085	867515	818186
115	113	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,08	5	2	0,007	0,019	867521	818180
	113A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	5	2	0,004	0,011	867521	818180
	113B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,08	5	1,5	0,006	0,02	867521	818180
	113C	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	5	1,5	0,003	0,01	867521	818180
	113D	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	4	1,4	0,003	0,008	867521	818180
116	114	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,06	4,5	1,8	0,004	0,011	867520	818179
	114A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,05	4,5	1,8	0,003	0,007	867520	818179
117	115	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	6	1,8	0,006	0,019	867521	818174
	115A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	6	1,8	0,003	0,012	867521	818174
118	116	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	5,5	1,9	0,003	0,009	867527	818176
119	117	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	5	1,8	0,004	0,011	867526	818177
120	118	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,06	5	1,8	0,004	0,011	867527	818182
	118A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,05	5	1,8	0,003	0,009	867527	818182
121	119	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,09	4,5	1,8	0,008	0,02	867525	818181
	119A	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,06	4,5	1,8	0,003	0,009	867525	818181
	119B	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,05	4,5	1,8	0,003	0,007	867525	818181
122	120	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,06	4	1,5	0,003	0,008	867524	818182
123	121	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	6	2	0,004	0,013	867531	818183
	121A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	6	2	0,005	0,016	867531	818183
124	122	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,09	7,4	3,5	0,016	0,035	867537	818188
125	123	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,06	5	2	0,005	0,012	867536	818188
126	124	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07	5	2,2	0,007	0,016	867540	818188

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
127	125	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,07	6	2,2	0,006	0,016	867536	818188
128	126	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	2	2	0,004	0,004	867536	818191
129	127	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,08	5	1,7	0,007	0,02	867543	818188
	127A	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,07	5	1,7	0,005	0,016	867543	818188
	127B	Meloche	<i>Machaonia acuminata</i>	Rubiaceae	0,06	5	1,5	0,003	0,01	867543	818188
130	128	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,06	5,2	2,5	0,005	0,01	867535	818191
131	129	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,06	7	4	0,01	0,017	867536	818192
132	130	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,06	6	3	0,006	0,013	867531	818188
	130A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,11	5	2	0,014	0,034	867531	818188
133	131	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,2	8,5	5,8	0,142	0,208	867535	818194
134	132	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,1	6	2	0,012	0,037	867536	818197
135	133	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,09	6	2	0,01	0,03	867538	818197
	133A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	6	2	0,006	0,019	867538	818197
	133B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	5	2	0,003	0,008	867538	818197
	133C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	5	2	0,004	0,01	867538	818197
136	134	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,08	6	2,5	0,009	0,021	867540	818197
137	135	Chaparrito	<i>Coutarea hexandra</i>	Rubiaceae	0,05	5	1,9	0,003	0,008	867541	818197
138	136	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867539	818198
	136A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	5	1,8	0,003	0,01	867539	818198
139	137	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	Salicaceae	0,1	7	3,5	0,021	0,043	867540	818200
140	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,21	9	3,9	0,098	0,227	867539	818195
	138A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,23	9	4	0,127	0,286	867539	818195
	138B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,14	9	3	0,036	0,109	867539	818195
141	139	Amargoso	<i>Aspidosperma cuspa</i>	Apocinácea	0,12	9	4	0,034	0,078	867544	818197
142	140	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	5	1,9	0,005	0,014	867543	818196
143	141	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,07	7	3,5	0,01	0,02	867544	818195

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
144	142	Bojo	<i>Guapira pubescens</i>	Nyctaginaceae	0,05	6	2	0,003	0,01	867547	818195
145	143	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	6	1,9	0,004	0,012	867539	818197
146	144	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	5	1,8	0,003	0,008	867536	818193
147	145	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	5	1,7	0,005	0,016	867539	818198
	145A	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,07	5	1,7	0,004	0,013	867539	818198
	145B	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,06	5	1,7	0,003	0,01	867539	818198
	145C	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,009	867539	818198
	145D	Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,008	867539	818198
148	146	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,08	5	2	0,008	0,02	867528	818196
	146A	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867528	818196
	146B	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867528	818196
	146C	Tatamaco	<i>Bursera tomentosa</i>	Burceraceae	0,07	5	2	0,005	0,013	867528	818196
TOTAL								3,505	7,727		

Se considera viable aprobar la solicitud de Autorización de Aprovechamiento Forestal Único a favor CAJA DE COMPENSACIÓN DEL HUILA COMFAMILIAR identificada con Nit: 891180009-2 representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodríguez identificado con cédula de ciudadanía Numero 1.095.909.534 expedida en el municipio de Giron, actividad a realizarse en el Predio denominado Lote 11 El Chaparro, La Jabonera y Las Palmas ubicado en la Calle 22 No. 31-35 Sector y/o Barrio Ciudadela el Edén. Municipio de Neiva Huila y que tiene como objeto la ejecución del proyecto Urbanístico General (P.U.G) "CIUADELA DE LA FELICIDAD ETAPA I, NEIVA – HUILA".

5.5 El área de donde se adelantará aprovechamiento forestal único corresponde a 3.725 ha y se ubica sobre el Predio denominado "Lote 11 del Chaparro, La Jabonera y Las Palmas" identificado con Matricula Inmobiliaria No. 200-4466. Ubicado Calle 22 No. 31-35 Sector y/o Barrio Ciudadela el Edén. Municipio de Neiva Huila., en las coordenadas relacionadas a continuación en la tabla 11.

Tabla 11. Localización general del área autorizada.

COORDENADA X	COORDENADA Y
2.945060°	-75.269150°
2.945240°	-75.268180°
2.944890°	-75.267900°
2.944920°	-75.267550°
2.946690°	-75.267650°
2.946760°	-75.269610°

Fuente: Plan de Aprovechamiento Forestal

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

5.6 Es viable otorgar Autorización de Aprovechamiento Forestal Único, para ejecutar tala rasa de trescientos seis (306) individuos representados en 10 especies forestales, con un volumen total de cincuenta y uno coma veintidós metros cúbicos (51,22m³); así:

Tabla 12. Especies, información dasométrica, volumen autorizado y ubicación de cada árbol.

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	1	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,6	1,8	0,007	0,015	867686	817506
2	8	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2,1	0,006	0,011	867606	817521
	8A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2	1,7	0,004	0,005	867606	817521
3	9	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,5	3	0,01	0,015	867604	817523
	9A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,2	1,8	0,004	0,005	867604	817523
4	10	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,6	2,2	0,007	0,018	867607	817525
	10A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	2,9	1,9	0,008	0,013	867607	817525
5	15	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,5	10,3	8,2	1,191	1,496	867565	817522
6	16	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,48	10,3	7,9	1,089	1,42	867563	817528
7	17	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,65	10,4	8,2	2,057	2,609	867564	817532
8	18	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	0,88	10,2	5,2	2,364	4,637	867550	817539
9	19	Sasafras	<i>Bursera graveolens</i>	<i>Burceraceae</i>	0,31	8,2	4,8	0,264	0,451	867556	817530
10	21	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	8,7	4,8	0,048	0,087	867522	817503
11	24	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	1,4	0	0	0,002	867526	817503
12	25	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,2	1,8	0,008	0,02	867525	817503
13	27	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,5	2,8	0,017	0,028	867525	817503
14	28	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	5	3,5	0,048	0,069	867521	817505
15	29	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867524	817507
16	30	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4	1,7	0,007	0,017	867522	817510
17	31	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4	1,8	0,007	0,015	867524	817506
18	32	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4	1,5	0,004	0,011	867523	817507

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
19	33	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,8	1,9	0,007	0,014	867525	817506
20	34	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5	2,2	0,013	0,029	867527	817508
21	35	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,33	9,2	4,7	0,303	0,594	867518	817510
	35A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,39	9,2	4,7	0,424	0,831	867518	817510
22	36	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4	1,5	0,003	0,007	867526	817515
23	37	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	1,7	0,004	0,012	867526	817514
24	38	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,2	2,8	0,01	0,016	867527	817515
25	39	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5	2	0,006	0,016	867524	817517
26	40	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,8	0,003	0,006	867523	817516
27	41	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	6	1,9	0,003	0,01	867520	817512
28	42	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,59	10,2	6,2	1,266	2,084	867518	817514
29	43	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,6	2,2	0,011	0,018	867513	817522
30	44	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,75	9	4,7	1,576	3,017	867514	817523
31	45	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	0,66	9,1	6,4	1,637	2,327	867529	817534
32	46	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	5,8	3,1	0,036	0,067	867513	817537
33	47	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	7,8	3,4	0,023	0,054	867515	817543
34	48	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,14	5,4	2,6	0,03	0,062	867520	817535
	48A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5,2	2,5	0,019	0,04	867520	817535
35	49	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	7,9	4,7	0,085	0,143	867520	817539
	49A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	7,9	4,7	0,073	0,123	867520	817539
	49B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	7,9	2,4	0,021	0,068	867520	817539
36	50	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,33	7,2	4,9	0,322	0,474	867522	817547
37	51	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,4	2,8	0,016	0,031	867514	817545

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
38	52	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,4	2,7	0,008	0,016	867511	817544
39	53	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	2	1,9	0,009	0,009	867513	817546
40	54	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5	2,7	0,015	0,027	867517	817547
41	55	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3	2	0,005	0,007	867517	817551
42	56	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2,2	0,01	0,021	867512	817549
43	57	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,6	0,013	0,025	867511	817548
44	58	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	4,9	2,8	0,016	0,028	867512	817552
	58A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,9	2,8	0,02	0,036	867512	817552
	58B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,9	2,8	0,02	0,036	867512	817552
	58C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,7	0,007	0,013	867512	817552
	58D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	4,9	3	0,025	0,04	867512	817552
45	59	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3,9	1,9	0,006	0,012	867513	817553
46	60	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	3,9	2,4	0,016	0,025	867514	817553
47	61	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	7,9	4,2	0,029	0,055	867520	817550
48	62	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,28	8,2	4,5	0,213	0,388	867529	817551
	62A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,35	8,2	4,5	0,331	0,603	867529	817551
49	63	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,5	8,4	4,8	0,706	1,236	867528	817554
50	64	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,9	3,9	0,03	0,053	867519	817555
	64A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,9	3,9	0,03	0,053	867519	817555
51	65	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,9	3,6	0,033	0,063	867517	817554
52	66	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,9	2,8	0,01	0,017	867511	817556
	66A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4,7	2,2	0,011	0,024	867511	817556
53	67	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6	4	0,033	0,049	867510	817556

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
54	68	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,9	3,2	0,016	0,03	867511	817557
55	69	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	3,2	0,021	0,039	867510	817558
56	70	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	2,9	0,02	0,041	867513	817557
	70A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	2,9	0,019	0,039	867513	817557
	70B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2	0,004	0,012	867513	817557
57	71	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2,9	0,013	0,021	867510	817561
58	72	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	0	0	0,028	867511	817564
59	73	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,8	2	0,007	0,017	867509	817561
	73A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,8	2	0,003	0,007	867509	817561
60	74	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	3	2,8	0,013	0,014	867508	817564
61	75	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,1	1,8	0,003	0,008	867511	817569
62	76	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	2,7	0,019	0,044	867516	817563
63	77	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,7	3,1	0,019	0,035	867515	817561
64	78	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,7	3,6	0,025	0,039	867518	817562
65	79	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	5	2,5	0,022	0,043	867522	817536
66	80	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	7,6	37	0,353	0,073	867523	817562
67	81	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,24	7,9	4,8	0,161	0,265	867530	817564
	81A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	7,9	4,8	0,069	0,113	867530	817564
	81B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,2	7,4	4,2	0,103	0,181	867530	817564
	81C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	7	2,8	0,031	0,077	867530	817564
	81D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,19	7,9	3,2	0,071	0,175	867530	817564
68	82	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,9	2	0,007	0,026	867525	817565
	82A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2	0,006	0,013	867525	817565

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
69	83	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,7	3,9	0,032	0,055	867527	817569
70	84	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,9	2,1	0,009	0,026	867517	817567
	84A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,9	2,1	0,016	0,046	867517	817567
71	85	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	5,7	2	0,017	0,049	867516	817567
72	86	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6,2	3,9	0,043	0,068	867516	817569
	86A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	1,9	0,005	0,012	867516	817569
73	87	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3	1,7	0,003	0,006	867508	817574
74	88	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3,8	1,7	0,003	0,007	867508	817582
	88A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,8	1,5	0,002	0,006	867508	817582
75	89	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3,2	1,7	0,004	0,007	867512	817577
	89A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,2	1,7	0,003	0,006	867512	817577
	89B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,8	1,4	0,002	0,005	867512	817577
76	90	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,006	867514	817578
	90A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3	1,6	0,004	0,007	867514	817578
77	91	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5,2	2,4	0,022	0,047	867516	817517
78	92	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,5	0,002	0,007	867518	817573
79	93	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,3	1,6	0,006	0,015	867520	817572
80	94	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6,8	4,1	0,045	0,075	867522	817575
81	95	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	1,8	0,009	0,032	867522	817575
82	96	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2	1,4	0,003	0,004	867521	817580
83	97	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,13	5	2	0,021	0,053	867522	817585
	97A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,8	1,9	0,008	0,019	867522	817585
	97B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	3,8	1,9	0,014	0,028	867522	817585



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	97C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	3	1,5	0,006	0,012	867522	817585
84	98	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	3,7	1,9	0,012	0,023	867521	817585
	98A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	3,7	1,9	0,011	0,021	867521	817585
85	99	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6,4	4,2	0,06	0,092	867524	817582
	99A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	6,4	4,2	0,055	0,084	867524	817582
	99B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	6,4	4,2	0,079	0,12	867524	817582
86	100	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	5,8	1,9	0,005	0,015	867522	817583
87	101	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	5	2,4	0,006	0,013	867528	817579
88	102	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4	1,7	0,004	0,01	867531	817575
	102A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4	1,7	0,003	0,008	867531	817575
89	103	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,18	4,9	1,9	0,038	0,098	867533	817575
	103A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	2,2	0,16	0	0,006	867533	817575
	103B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2,6	1,8	0,004	0,006	867533	817575
	103C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2	1,5	0,003	0,004	867533	817575
	103D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,19	4,9	2,3	0,049	0,105	867533	817575
90	104	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,26	8	3,6	0,141	0,313	867533	817572
91	105	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867530	817583
	105A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867530	817583
92	106	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3	1,4	0,007	0,014	867535	817581
93	107	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867534	817584
94	108	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	2,9	0,018	0,03	867535	817584
95	109	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	4,9	2,7	0,042	0,076	867540	817581
96	110	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,9	2	0,005	0,012	867540	817579



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
97	111	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5	3	0,029	0,048	867536	817578
98	112	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,9	0,015	0,025	867539	817576
99	113	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,2	2,9	0,012	0,021	867538	817574
100	114	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	4,9	2	0,016	0,04	867539	817574
101	115	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5	2,2	0,014	0,032	867541	817579
102	116	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	2,5	1,5	0,006	0,009	867540	817577
103	117	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,7	1,6	0,006	0,018	867538	817577
	117A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,04	1,9	29	0,034	3,2	867538	817577
104	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,17	5	2,2	0,038	0,087	867543	817551
105	119	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5	2,5	0,019	0,039	867542	817582
106	120	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,8	2	0,01	0,019	867544	817584
107	121	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	4,5	1,9	0,021	0,05	867545	817587
108	122	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,007	0,014	867545	817582
109	123	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,2	1,9	0,01	0,016	867546	817580
110	124	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,18	4,9	2,5	0,048	0,095	867545	817578
111	125	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2	0,01	0,025	867544	817580
112	126	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	4,8	1,7	0,023	0,066	867545	817574
113	127	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5	2,1	0,018	0,043	867543	817577
114	128	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	7	4,2	0,079	0,131	867536	817566
	128A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	7	4,2	0,073	0,122	867536	817566
	128B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,27	7	4,2	0,177	0,295	867536	817566
115	129	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	3	1,7	0,008	0,014	867539	817562
	129A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	2,8	1,6	0,007	0,012	867539	817562



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	129B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	3	1,6	0,006	0,011	867539	817562
	129C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	3	1,7	0,005	0,009	867539	817562
	129D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	3	1,7	0,004	0,007	867539	817562
116	130	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,19	6	3,2	0,071	0,133	867537	817563
117	131	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	4	1,5	0,01	0,028	867536	817560
	131A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	2,9	1,4	0,004	0,008	867536	817560
118	132	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	3,9	1,6	0,004	0,01	867536	817562
119	133	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	1,8	1,5	0,003	0,003	867533	817556
120	134	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,7	2	0,008	0,019	867532	817557
	134A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,1	4,7	2	0,011	0,025	867532	817557
	134B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	4,7	2	0,005	0,012	867532	817557
121	135	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5	2,5	0,017	0,034	867531	817556
	135A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5	2,5	0,019	0,039	867531	817556
	135B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,1	5	2,5	0,013	0,027	867531	817556
	135C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	5	2,5	0,011	0,022	867531	817556
122	136	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,61	10,6	7,8	1,716	2,332	867529	817555
123	137	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	3,8	2	0,017	0,033	867531	817557
124	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4	1,8	0,007	0,016	867496	817538
125	139	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3,1	1,7	0,005	0,01	867491	817581
126	140	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,8	1,3	0,003	0,006	867498	817578
127	141	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,2	2,8	0,012	0,023	867497	817576
128	142	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,8	1,3	0,002	0,004	867499	817575
	142A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	2,4	1,4	0,004	0,007	867499	817575



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
129	143	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	Salicaceae	0,07	4,2	1,8	0,005	0,011	867500	817572
	143A	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	Salicaceae	0,06	4	1,8	0,004	0,009	867500	817572
130	144	Samán	<i>Samanea saman</i>	Fabaceae	0,07	3	1,6	0,005	0,009	867479	817576
131	145	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,07	3,2	2,1	0,006	0,008	867488	817573
132	146	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,06	2,1	1,7	0,004	0,005	867481	817566
133	147	Samán	<i>Samanea saman</i>	Fabaceae	0,06	3	1,8	0,004	0,007	867484	817563
134	148	Samán	<i>Samanea saman</i>	Fabaceae	0,08	3,2	1,33	0,005	0,012	867491	817555
135	149	Samán	<i>Samanea saman</i>	Fabaceae	0,12	5,8	3,2	0,026	0,047	867495	817558
136	150	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,06	4,8	1,7	0,004	0,01	867493	817561
	150A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,07	4,5	1,7	0,005	0,013	867493	817561
	150B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,05	4,6	1,7	0,003	0,007	867493	817561
	150C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,05	4,2	1,4	0,002	0,007	867493	817561
137	151	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,05	4,2	1,4	0,002	0,007	867493	817562
138	152	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,08	4	2,5	0,009	0,015	867502	817566
	152A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,09	4	1,7	0,009	0,02	867502	817566
139	153	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,07	4,5	1,9	0,005	0,013	867492	817564
	153A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,1	3,9	1,4	0,008	0,022	867492	817564
140	154	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,09	3,9	1,6	0,007	0,018	867499	817563
	154A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	1,21	6	1,8	1,551	5,171	867499	817563
141	155	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,06	5,7	1,4	0,003	0,011	867502	817556
	155A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,11	6,3	3,2	0,022	0,043	867502	817556
	155B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,1	6,3	2,9	0,016	0,034	867502	817556
142	157	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,05	3,9	1,8	0,003	0,007	867496	817584



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
143	158	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,9	2,9	0,016	0,032	867491	817550
144	159	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,4	3	0,017	0,031	867484	817544
	159A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	1,9	0,012	0,03	867484	817544
145	160	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4,9	2,2	0,01	0,023	867486	817544
146	161	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	6	1,7	0,004	0,013	867488	817546
147	162	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,4	8,1	5,2	0,493	0,767	867497	817546
	162A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,32	8	4,4	0,257	0,468	867497	817546
	162B	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	7,8	2,8	0,022	0,06	867497	817546
148	163	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,4	4,2	0,014	0,022	867500	817544
149	164	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	8	1,7	0,012	0,058	867507	817548
150	165	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	8	4,8	0,022	0,037	867506	817537
151	166	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,006	867504	817536
152	167	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8	5,2	0,047	0,073	867501	817538
153	168	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	8,4	5,1	0,056	0,093	867501	817539
	168A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	3,2	1,9	0,01	0,017	867501	817539
154	169	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8,1	4,2	0,038	0,074	867498	817536
	169A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7,5	3,1	0,016	0,038	867498	817536
155	170	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	8,2	5,8	0,025	0,036	867494	817537
	170A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	7,9	4,5	0,035	0,061	867494	817537
156	171	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	7,4	3,9	0,035	0,067	867489	817536
157	172	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,4	1,9	0,007	0,019	867490	817537
	172A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,2	1,4	0,003	0,009	867490	817537
158	173	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	2,8	0,014	0,035	867489	817538

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
159	174	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	7,1	2,7	0,017	0,043	867487	817535
160	175	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	7,1	2,9	0,025	0,061	867487	817540
161	176	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	2,1	0,011	0,035	867488	817536
	176A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	1,8	0,008	0,033	867488	817536
162	177	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,2	1,9	0,007	0,021	867487	817538
	177A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,2	1,6	0,006	0,023	867487	817538
163	179	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,2	3,1	0,033	0,065	867478	817542
164	180	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,1	2	0,009	0,018	867475	817542
165	181	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	4	2	0,017	0,034	867476	817577
166	182	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	4,1	2,1	0,02	0,039	867476	817534
167	183	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,5	2,5	0,013	0,024	867478	817535
168	184	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	4,9	2,4	0,017	0,034	867483	817535
169	185	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	4,7	2,2	0,016	0,034	867480	817535
170	186	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	2,9	1,7	0,004	0,008	867476	817530
171	187	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,1	2,1	0,011	0,027	867477	817528
	187A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	4,4	1,7	0,003	0,008	867477	817528
172	188	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	1,8	0,008	0,023	867484	817531
173	189	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,9	0,015	0,025	867483	817529
174	190	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	5,1	2,9	0,037	0,064	867483	817529
175	191	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,1	3,9	0,047	0,074	867487	817532
176	192	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	1,9	0,006	0,019	867492	817535
	192A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	2	0,006	0,019	867492	817535
177	193	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,7	1,9	0,005	0,014	867494	817532

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	193A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,2	1,9	0,005	0,012	867494	817532
178	194	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2,1	0,008	0,019	867495	817537
179	195	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,2	2,6	0,017	0,04	867495	817537
	195A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,2	2,6	0,014	0,033	867495	817537
	195B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	2,4	1,4	0,005	0,008	867495	817537
	195C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,3	4	0,023	0,036	867495	817537
180	196	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,3	2,7	0,015	0,034	867493	817531
181	197	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,8	2,6	0,016	0,035	867488	817530
	197A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,2	1,9	0,005	0,008	867488	817530
182	198	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,17	6,2	4,2	0,07	0,104	867497	817528
	198A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,2	3,8	0,031	0,051	867497	817528
183	199	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	5,2	0,036	0,043	867496	817533
184	200	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,1	2,4	0,01	0,021	867498	817532
185	201	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,8	4,9	0,044	0,062	867500	817532
186	202	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,8	4,5	0,052	0,079	867500	817531
187	203	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	2,3	2	0,005	0,005	867501	817530
188	204	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,7	5	0,048	0,064	867502	817529
189	205	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,2	3	0,019	0,04	867501	817532
190	206	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	4,8	0,035	0,046	867503	817530
191	207	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	1,8	1,8	0,004	0,004	867503	817531
192	208	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,3	3,2	0,022	0,043	867503	817530
193	209	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,031	0,047	867502	817529
194	210	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,5	5,2	0,063	0,079	867504	817528

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
195	211	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5,6	3,6	0,025	0,039	867507	817529
196	212	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,4	4,1	0,043	0,067	867508	817531
197	213	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,9	2,9	0,013	0,026	867507	817526
198	214	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,5	1,8	0,003	0,007	867506	817525
199	215	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,9	0,036	0,047	867508	817524
	215A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,5	0,031	0,044	867508	817524
200	216	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,4	1,8	0,007	0,014	867507	817528
201	217	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,4	4,5	0,041	0,058	867508	817529
202	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6	3,2	0,017	0,032	867510	817526
	118A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,6	1,9	0,005	0,013	867510	817526
203	219	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	6,4	3,9	0,039	0,064	867509	817522
204	220	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,8	2,1	0,005	0,014	867502	817524
205	221	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	2,6	1,9	0,005	0,008	867503	817523
206	222	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,4	3,9	0,016	0,026	867505	817522
207	223	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,6	2,4	0,008	0,019	867505	817523
	223A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,6	2,4	0,01	0,024	867505	817523
208	224	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,5	4,4	0,042	0,062	867499	817524
209	225	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,9	2,1	0,005	0,011	867503	817523
210	226	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,2	4,1	0,017	0,025	867501	817525
211	228	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6,5	3,8	0,02	0,035	867500	817523
212	229	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,007	0,014	867502	817524
213	230	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,9	4,8	0,026	0,037	867501	817521
	230A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6,2	3,2	0,008	0,015	867501	817521

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
214	231	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2,9	0,008	0,017	867497	817519
215	232	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,2	0,007	0,015	867497	817519
216	233	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	6,2	3,2	0,029	0,056	867494	817523
	233A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,2	2,6	0,013	0,031	867494	817523
	233B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,2	2,8	0,007	0,014	867494	817523
	233C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,8	2,2	0,004	0,01	867494	817523
217	234	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6	2,9	0,012	0,024	867494	817525
218	235	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,6	1,9	0,004	0,007	867492	817524
219	236	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,2	2,9	0,017	0,03	867491	817525
220	237	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6	2,6	0,012	0,028	867489	817520
	237A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,1	2,9	0,011	0,023	867489	817520
221	238	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5,2	3,2	0,022	0,036	867493	817521
222	239	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,1	2,6	0,013	0,031	867494	817522
	239A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,2	2,4	0,01	0,023	867494	817522
223	240	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5	1,9	0,004	0,011	867495	817517
	240A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	2,9	1,7	0,003	0,005	867495	817517
224	241	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,4	2,1	0,005	0,013	867494	817516
	241A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,2	2,3	0,005	0,012	867494	817516
	241B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2	1,8	0,003	0,003	867494	817516
225	242	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,1	2,1	0,013	0,037	867495	817514
226	243	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,3	3,6	0,018	0,032	867497	817515
227	244	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,2	2,1	0,009	0,023	867497	817516
228	245	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,029	0,044	867499	817514



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	245A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,2	2,1	0,005	0,012	867499	817514
	445B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,5	2,2	0,007	0,017	867499	817514
	445C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,4	1,7	0,003	0,004	867499	817514
229	246	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	5,4	0,027	0,032	867503	817519
	246A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2	0,006	0,019	867503	817519
230	247	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,1	2,2	0,008	0,014	867500	817519
231	248	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,3	4,4	0,051	0,073	867499	817515
232	249	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,9	1,9	0,003	0,007	867498	817517
233	250	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,9	1,9	0,008	0,024	867502	817519
234	251	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,1	4	0,033	0,05	867505	817517
235	252	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,4	2,2	0,006	0,014	867505	817518
236	253	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	3,9	0,012	0,019	867511	817513
237	254	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,3	4,4	0,022	0,032	867509	817512
238	255	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,08	6	3	0,011	0,022	867512	817513
	255A	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,08	6	3	0,012	0,024	867512	817513
239	256	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	2,4	0,013	0,032	867508	817514
240	257	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,024	0,036	867507	817516
241	258	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,4	4	0,044	0,071	867504	817515
242	259	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	5	0,032	0,042	867502	817513
	259A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,3	5	0,02	0,025	867502	817513
243	260	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	4,9	0,025	0,032	867499	817511
	260A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	4,8	0,015	0,019	867499	817511
	260B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	4,8	0,013	0,016	867499	817511
244	261	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6	4,2	0,017	0,024	867497	817511



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
245	262	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	5,8	4,2	0,079	0,109	867489	817512
246	263	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,8	3,2	0,025	0,037	867485	817510
	263A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,8	3	0,019	0,038	867485	817510
247	264	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,3	0,033	0,05	867490	817509
	264A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,3	0,031	0,047	867490	817509
248	265	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6,8	5,8	0,09	0,106	867499	817512
249	266	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,2	3	0,007	0,008	867504	817513
250	267	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6,3	3,2	0,02	0,039	867510	817513
	267A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,2	2,1	0,006	0,011	867510	817513
251	268	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	6,2	2,4	0,011	0,029	867508	817514
252	269	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	6,3	4,2	0,063	0,094	867515	817509
253	270	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,2	2,8	0,011	0,025	867515	817508
254	271	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,3	3,2	0,013	0,025	867515	817507
255	272	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,2	2,4	0,007	0,018	867513	817509
256	273	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,6	2	0,003	0,009	867510	817509
257	274	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4	1,8	0,003	0,008	867507	817508
258	275	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2,6	0,008	0,017	867509	817508
259	276	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2,4	0,005	0,012	867508	817507
260	277	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2,1	0,004	0,012	867510	817507
261	278	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,1	4,2	0,02	0,029	867508	817506
262	279	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,1	3,9	0,012	0,016	867507	817508
263	280	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,024	0,036	867505	817508
264	281	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6	4	0,036	0,054	867503	817507



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
265	282	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,9	2,7	0,011	0,024	867503	817510
266	283	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,1	1,9	0,005	0,012	867501	817509
267	284	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6	4,3	0,022	0,03	867499	817510
	284A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,6	1,6	0,003	0,01	867499	817510
268	285	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	4,4	0,032	0,044	867503	817508
269	286	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,9	2,1	0,008	0,022	867502	817508
	286A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,8	1,8	0,003	0,009	867502	817508
270	287	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,9	3,9	0,03	0,046	867500	817508
	287A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,021	0,032	867500	817508
	287B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,4	0,008	0,015	867500	817508
271	288	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	6,1	4,5	0,073	0,098	867500	817507
272	289	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6	3,5	0,02	0,034	867504	817506
273	295	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	3,9	2,2	0,007	0,012	867510	817504
274	296	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,2	6,3	4,2	0,103	0,154	867514	817504
275	297	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,3	2,2	0,007	0,02	867512	817505
276	308	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2,4	0,007	0,017	867511	817503
277	2	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2,1	1,6	0,003	0,005	867671	817470
278	3	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,006	0,012	867662	817472
	3A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,005	0,01	867662	817472
	3B	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,006	0,011	867662	817472
	3C	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	5	2,7	0,005	0,009	867662	817472
279	5	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,35	5,6	2,9	0,209	0,404	867606	817519
	5A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5,6	2,9	0,028	0,053	867606	817519

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
280	6	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,6	3,2	0,009	0,016	867605	817518
281	7	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,2	2,9	0,018	0,032	867607	817519
282	11	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5	1,8	0,012	0,032	867600	817521
	11A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5	1,8	0,003	0,009	867600	817521
	11B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5	1,8	0,003	0,008	867600	817521
283	12	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	6	3,2	0,06	0,112	867587	817519
	12A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	6	3,2	0,044	0,083	867587	817519
	12B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	6	3,2	0,032	0,06	867587	817519
	12C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6	3,2	0,048	0,09	867587	817519
	12D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	3,2	0,008	0,014	867587	817519
	12E	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6	3,2	0,011	0,021	867587	817519
	12F	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	3,9	3	0,05	0,065	867587	817519
	12G	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	2,8	2	0,01	0,014	867587	817519
	12H	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	3,2	1,9	0,017	0,029	867587	817519
	12I	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	3,2	1,8	0,014	0,025	867587	817519
284	13	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,26	6,2	4,2	0,169	0,249	867569	817518
285	14	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,43	10,2	7,8	0,836	1,093	867561	817512
286	20	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,52	9,2	6,2	0,971	1,441	867536	817504
287	22	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8,2	6,1	0,055	0,074	867523	817502
288	23	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,9	2,8	0,009	0,022	867524	817499
289	26	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,2	2	0,014	0,029	867519	817501
290	290	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,8	1,9	0,008	0,015	867502	817502
291	291	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,6	3,2	0,013	0,023	867501	817501



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	291A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,9	1,8	0,004	0,007	867501	817501
292	292	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,006	867502	817502
293	293	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	5,9	3,3	0,049	0,088	867501	817498
	293A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,8	2,2	0,013	0,028	867501	817498
294	294	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2,1	0,007	0,018	867508	817502
295	298	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,3	4,6	0,044	0,06	867513	817500
296	299	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	2,1	0,007	0,019	867515	817498
297	300	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2	0,006	0,019	867516	817497
	300A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2	0,006	0,013	867516	817497
298	301	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,2	1,9	0,005	0,012	867512	817493
299	302	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,2	2,4	0,01	0,021	867512	817494
	302A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,2	2,5	0,01	0,021	867512	817494
	302B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,9	2	0,004	0,009	867512	817494
300	303	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5	1,9	0,015	0,039	867512	817495
301	304	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5,4	3,2	0,032	0,054	867509	817496
302	305	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,8	1,9	0,008	0,023	867512	817497
303	306	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,1	3,9	0,022	0,035	867513	817501
	306A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	4	0,013	0,019	867513	817501
	306B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2,1	0,006	0,016	867513	817501
304	307	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,6	2,4	0,01	0,023	867512	817501
305	309	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,6	2,4	0,005	0,011	867508	817499
306	310	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2	0,007	0,018	867506	817497
	310A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,9	0,003	0,008	867506	817497
TOTAL								27,866	51,22		

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

5.7 El tiempo de vigencia del Permiso para ejecutar las actividades de aprovechamiento, de conformidad con la propuesta presentada en el Plan de Aprovechamiento Forestal es de cinco (5) meses, el cual será contado a partir de la ejecutoria del acto administrativo.

5.8 Por concepto de tasa de aprovechamiento forestal, se deberá cancelar la suma de **CINCO MILLONES CIENTO VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$ 5.125.847)**. realizando consignación en la cuenta corriente No. 76-000124-58 del Banco Bancolombia y allegando el comprobante de pago ante las oficinas de la corporación.

Se advierte que hasta tanto no se realice el pago por concepto de tasa de aprovechamiento forestal, el autorizado no podrá iniciar las actividades de aprovechamiento.

5.9 El titular del Permiso deberá cumplir con lo estipulado en el protocolo de ahuyentamiento y rescate de fauna presentado, junto con las siguientes obligaciones:

- Previo al inicio de las actividades de rocería, movimientos de maquinaria y tala, se deberá realizar una reunión técnica en campo con el fin de verificar que se cuente con los equipos, personal idóneo (biólogo, veterinario, etc.) y demás infraestructura requerida para el correcto manejo de fauna silvestre, en particular las instalaciones o la estrategia que se usaría para el manejo veterinario de emergencias (se aclara que no se podrán utilizar las instalaciones de la CAM para este fin). Así mismo verificar los protocolos de manejo biológico y veterinario.
- Informar con una anterioridad de cinco (5) días calendario el inicio de las actividades de ahuyentamiento, rescate de especies de fauna silvestre a esta Dependencia y de forma previa al inicio del aprovechamiento forestal.
- Implementar mínimo 03 metodologías de ahuyentamiento diferentes, previas al inicio de las actividades de aprovechamiento forestal y así mismo la realización de recorridos encaminados a identificar los nidos y madrigueras en los árboles que se requiere talar y que pudieran verse afectados para planificar y articular con el cronograma de aprovechamiento.
- En el caso de la avifauna se debe evitar el uso de técnicas invasivas como redes de niebla que pueden causar la muerte de algunos ejemplares y enfocar el ahuyentamiento en otras técnicas complementarias como humo, sonido, siluetas, etc., priorizando los esfuerzos en el rescate de polluelos que no puedan ser reubicados y requieran soporte veterinario.
- Implementar metodologías de salvamento contingente que se realizarían durante el desarrollo de todas las actividades de aprovechamiento forestal, incluyendo el manejo veterinario de los animales que resulten heridos por las actividades (rocería, tala, movimientos de maquinaria, ahuyentamiento, etc.) y aquellos en estado de vulnerabilidad como especies de poca movilidad (pequeños vertebrados) y neonatos (cachorros y polluelos). En caso de requerir atención especializada veterinaria se deberá remitir al lugar previamente establecido por el titular del Permiso.
- El personal encargado del salvamento contingente tendrá que ser conformado por profesionales en Biología y Medicina Veterinaria con experiencia en fauna



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

silvestre que tendrán que acompañar de manera permanente a los operarios del aprovechamiento forestal y las actividades relacionadas, este personal tendrá que estar dotado de mínimo 02 guantes de carnaza, 01 pinza herpetológica, 01 gancho herpetológico, 04 bolsas de tela, 02 guacales mediano, 02 guacales pequeño, 04 recipientes plásticos de diferentes tamaño, etc.

- En caso de generar afectación a nidos, se debe establecer un programa de seguimiento a los nidos y que previo concepto técnico del profesional de biología quien determine la viabilidad de su reubicación, pues se deben tener en cuenta factores como grado de aislamiento del árbol y la especie de ave afectada. En caso contrario los polluelos deberán ser rescatados y cuidados hasta el momento que puedan ser liberados de manera segura. Este trabajo debe ser realizado por un biólogo que realice el monitoreo de los nidos que sean reubicados, permitiendo evaluar la eficacia de esta actividad. Se deben revisar los árboles utilizando personal capacitado en trabajos y altura que permita acceder a los estratos superiores del árbol.
- Cabe mencionar que, una vez surtidos los procesos de rehabilitación y cuidado veterinario de los animales, en caso de requerirse la reubicación exsitu de algún espécimen que no pueda ser devuelto al medio natural, esta decisión deberá estar sustentada en un concepto técnico emitido por los profesionales de la empresa, el cual deberá ser remitido a la autoridad ambiental para su revisión.
- En el caso de la reubicación a cautiverio o entrega de cadáver a colección biológica o museo, se aclara que en ninguna circunstancia la empresa podrá donar o remitir ejemplares de fauna silvestre a terceros, sin la previa autorización de la CAM y en todo caso será la empresa quien tendrá que asumir los costos derivados de la movilización tales como salvoconductos y transporte hasta el sitio definido por la CAM.
- Aplicar metodologías de prevención de atropellamiento como señalización temporal y móvil localizada cerca o contiguo a las vías de extracción de madera, así como implementar capacitaciones para minimizar el riesgo de atropellamiento en las vías cercanas a los frentes de aprovechamiento forestal.
- Realizar y documentar actividades de capacitación a personal técnico y profesional de la obra en manejo de fauna, prevención de accidentes con fauna silvestre y prohibición de actividades de cacería.

5.10 Referente al manejo de epifitas, el titular del Permiso, así como el desarrollador y/o constructor del proyecto, deberá cumplir las siguientes obligaciones:

- Documentar información sobre el área de reubicación de estos o agregados rescatados, en un área o áreas asociadas a bosques, vegetación secundaria alta, con disponibilidad de árboles receptores y/o colindantes a zonas de recarga hídrica, ríos o quebradas, en lo posible, dentro del área de influencia del proyecto y/o que se encuentre categorizada en alguna figura de protección ambiental.
- Se debe identificar el forófito receptor de acuerdo con las características del hospedero inicial (en la medida de lo posible la misma especie arbórea) y estratificación vertical del árbol donde fueron hallados los individuos o agregados objeto de rescate.

- Se debe tener en cuenta la población epífita pre-existente en los forófitos receptores seleccionados con el objetivo de no sobrecargarlos. Esto previo al inicio del aprovechamiento forestal.
- Para el rescate, traslado y reubicación se recomienda tener en cuenta el estado físico, reproductivo y fitosanitario óptimo, para posteriormente reubicarlo en un área que cuente con características ecológicas que permitan su desarrollo, con el fin de salvaguardar las especies y el acervo genético presente en la región.
- Se recomienda seleccionar el mismo sustrato de desarrollo de los individuos o agregados objeto de rescate (árbol, suelo, roca, troncos en descomposición, materia orgánica, entre otros) para llevar a cabo el traslado en el nuevo hospedero.
- Se debe garantizar la supervivencia de especie de bromelias y orquídeas en un porcentaje mínimo del 70% al 80% por ciento de la totalidad del traslado. Es importante indicar que, estas especies deben contar con la respectiva determinación taxonómica al mayor nivel posible, la cual debe estar soportada mediante un certificado de herbario y/o determinado por un profesional o equipo de trabajo idóneo.
- Esta medida de manejo debe contar con el respectivo plan de seguimiento y monitoreo proyectado para un periodo mínimo de tres (3) años, donde se incluya indicadores de seguimiento orientados a la medición de la mortalidad y sobrevivencia, la aparición de nuevos individuos o agregados, la floración, el estado fitosanitario, el marchitamiento y/o la presencia de enfermedades o patógenos, describiendo las medidas de corrección y manejo adaptativo del caso. Presentar informe final del cumplimiento de esta actividad.

5.11 Como medida compensatoria, por el aprovechamiento forestal, deberán: Adelantar restauración pasiva en un área de 5.96 ha, Por lo tanto, se determina que la medida de compensación por el Aprovechamiento Forestal Único deberá implementarse, en lo posible, en zonas que pertenezcan al mismo ecosistema de Bosque Seco Tropical

La estrategia planteada consiste en llevar a cabo un proceso de restauración pasiva, mediante acciones de preservación asociadas al aislamiento de áreas de importancia ambiental. Estas áreas deberán ser acordadas y aprobadas por esta Corporación.

Así las cosas, para el cumplimiento de la medida de compensación se deberá:

- Presentar ante la CAM, en un término de 2 meses contados a partir de la ejecutoria del acto administrativo que otorga el aprovechamiento forestal, Documento Plan de Restauración, en el que se detallen aspectos importantes como: localización, georreferenciación del predio, área objeto de intervención, régimen de propiedad, autorización para realizar el aislamiento, métodos y materiales, diseño del aislamiento, descripción técnica, cronograma de trabajo real del respectivo establecimiento y demás información que permita conocer el avance en el cumplimiento de la obligación. Estos predios serán objeto de verificación y aprobación según los criterios técnicos y normativos establecidos por esta Corporación.
- La vigencia para el cumplimiento de la medida compensatoria relacionada con la restauración pasiva será definida dentro del Plan de Restauración aprobado.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

- Se debe Presentar un informe mensual sobre el avance y cumplimiento de la medida compensatoria.

"Por otra parte, considerando el impacto en los componentes físico y biológico, se considera viable solicitar la entrega de los siguientes equipos, los cuales serán utilizados por los profesionales de la Subdirección de Regulación y Calidad Ambiental para fortalecer la identificación y manejo de emisión de olores."

Un **OLFATÓMETRO INTELIGENTE SM100I** con las siguientes especificaciones técnicas:

Nombre del producto

Olfatómetro inteligente Scentroid

- **Rango de dilución (Ou/m3):** 2-10.000 (2¹⁵)
- **Número de pasos de dilución:** 15 (rango ajustable)
- **Capacidad de suministro de aire:** 20 minutos
- **Velocidad de la cara de presentación:** 0.3
- **Presión del tanque:** 4500 PSI
- **Mascarilla:** PTFE media cara
- **Puerto:** Puerto de detección de PTFE
- **Material mojado:** Acero inoxidable y PTFE
- **Batería:** Recargable de iones de litio con 36 h de capacidad por carga
- **Requisitos de energía:** Ninguno
- **Comunicación:** Bluetooth

Dimensiones Especificación

- **Peso:** 8 lbs
- **Tamaño:** 16" x 6" x 6"

El término establecido para el cumplimiento de la medida de manejo relacionada con la entrega de equipos será de 3 meses contados a partir de la ejecutoria del presente acto administrativo

5.12 El titular del Permiso, deberá informar con al menos cinco (5) días calendario de anticipación sobre la fecha en el que iniciaran las actividades de aprovechamiento forestal, a través del correo electrónico radicacion@cam.gov.co

5.13 Obligaciones. El titular del Permiso de Aprovechamiento Forestal Único deberá dar especial cumplimiento a las siguientes obligaciones:

- a. Sistema de manejo y aprovechamiento. Realizar el aprovechamiento únicamente de los individuos forestales otorgados, tomando las medidas necesarias para evitar accidentes y cumpliendo con las labores estipuladas en el Plan de Aprovechamiento Forestal Único y las normas de seguridad industrial. Señalizar el área de aprovechamiento, aislando la misma, para evitar aprovechamiento por fuera del área autorizada.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

- b. El aprovechamiento forestal, se deberá realizar en bloques de máximo cien (100) árboles. No podrá ser iniciado el aprovechamiento en un nuevo bloque, hasta tanto el bloque anterior tenga un avance físico superior al 80%.*
- c. Operaciones de tala. El apeo de la vegetación a ser intervenida deberá realizarse siguiendo la metodología de aprovechamiento de bajo impacto mediante la tala dirigida y lo estipulado en el plan de aprovechamiento forestal único.*
- d. Operaciones de troceo. Luego de que el árbol este talado, se deberá realizar en caso de ser posible, la obtención de productos con posibilidad de uso dentro de la obra y sobre los residuos realizar un repique con el fin de garantizar la movilización.*
- e. Mantenimiento de equipos. Todos los equipos para utilizar en las operaciones de tala, descope, y troceado, deberá estar en excelentes condiciones de mantenimiento. Los residuos sólidos provenientes del mantenimiento de los equipos y herramientas deberán disponerse adecuadamente, recogidos y transportándolos a sitios de disposición autorizados.*
- f. Destinación de los productos forestales. Los productos forestales obtenidos en el aprovechamiento que sean destinados para donación a la comunidad deberán elaborar y presentar actas de donación donde se especifique: Información de quien recibió la donación, lugar al que fueron llevados los productos, cantidad y especie y el uso final del producto. En caso de requerir movilizar los productos, sin excepción deberán tramitar ante la CAM el respectivo Salvoconducto Único Nacional en Línea, trámite que estará a cargo del titular del aprovechamiento.*
- El material forestal que no sea objeto de movilización y/o uso dentro del proyecto, se deberá picar y repicar e incorporarse al suelo como material orgánico o retirarse diariamente de la zona intervenida y disponerse en el relleno sanitario autorizado para tal fin.*
- g. Conservación del recurso hídrico. No contaminar las fuentes de agua existente en áreas de intervención o cercana al proyecto con residuos fósiles derivados de los desechos de los equipos utilizados en el aprovechamiento forestal y otras actividades.*
- h. El Ingeniero Forestal o firma especializada seleccionada para prestar asistencia técnica, deberá presentar informes trimestrales sobre el avance de la ejecución de las actividades de Aprovechamiento Forestal y demás obligaciones. El documento debe contener como mínimo los siguientes apartes:*
- *Periodo del informe*
 - *Responsable del informe*
 - *Capacitaciones realizadas al personal involucrado en el aprovechamiento.*



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

- Actas de donación de la madera en caso de haberse realizado (Información de quien recibió la donación, lugar al que fueron llevados los productos, cantidad y especie y el uso final del producto), copia de salvoconductos.
- Equipo utilizado en las operaciones de tala, troceo y descope, y transporte menor.
- Inventario de los árboles talados, donde se relacione número de árboles, especies, DAP, volumen comercial y volumen total.
- Manejo y disposición de los desperdicios generados por el aprovechamiento.
- Medidas utilizadas para minimizar los impactos negativos.
- Descripción de lo realizado para la implementación del protocolo de ahuyentamiento y rescate de fauna silvestre y las obligaciones impuestas por la corporación para el manejo de fauna.
- Avance de la implementación del protocolo de rescate y reubicación de epifitas presentado y las obligaciones impuestas por la corporación para dicho manejo.
- Avance en el cumplimiento de la medida compensatoria.
- Conclusiones.
- Anexos. (Registro fotográfico, listado de capacitaciones, etc)

5.14 Antes de iniciar las actividades de apeo, se deberán tomar en consideración las medidas de seguridad necesarias con relación a bienes muebles e inmuebles, peatones, tránsito vehicular, infraestructura aérea, equipamiento urbano y otros obstáculos que impidan maniobrar con facilidad, realizando el cerramiento, aislamiento y señalización del área de trabajo. El personal que realice el trabajo deberá revisar el equipo de protección asegurándose que se encuentre en óptimas condiciones antes de utilizarlo.

Aislamiento del área del proyecto: Se deberá realizar el cerramiento y aislamiento de la zona en la que se ejecutará el proyecto, hacia las áreas circundantes, con el fin de implementar una medida de protección tanto para el entorno exterior como para resguardar el interior del área destinada al aprovechamiento, durante el término mínimo de ejecución del Permiso.

Igualmente, será deber garantizar la estabilidad del cerramiento mediante refuerzos adecuados según el material empleado. Se recomienda que dicho cerramiento tenga una altura mínima de 3 metros, con el fin de establecer una barrera eficaz que proteja a los peatones, vehículos y demás elementos externos; de esta manera, se logrará un control eficiente sobre el ingreso y egreso de personas y vehículos en la zona intervenida.

5.15 En caso de incumplimiento de las obligaciones o de las condiciones del Permiso de Aprovechamiento Forestal, se iniciará el procedimiento sancionatorio correspondiente, mediante acto administrativo motivado, conforme en lo contenido en la Ley 1333 de 2009.

5.16 La corporación adelantará las visitas técnicas de seguimiento y monitoreo para verificar el avance y/o cumplimiento, liquidando el valor del servicio de conformidad con los procedimientos establecidos.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

4. RECOMENDACIONES

- Se recomienda al autorizado (s) cumplir con las obligaciones y condiciones que se estipulan en el Permiso de Aprovechamiento Forestal.

(...)"

FUNDAMENTOS NORMATIVOS

Por mandato constitucional del Artículo 8, la protección del medio ambiente compete no solo al Estado sino también a todas las personas, estatuyéndose como obligación: *"Proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación"*. En igual sentido se establece en el numeral 8 del Artículo 95 de la Constitución Política, el deber que le asiste a toda persona de *"Proteger los recursos culturales y naturales del país y velar por la conservación de un ambiente sano"*.

Por su parte, los Artículos 79 y 80 de la Constitución Política, señalan la obligación del Estado de proteger la diversidad del ambiente, de prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental y el derecho de todas las personas de gozar de un ambiente sano, así mismo velar por su conservación e igualmente consagra el deber correlativo de las personas y del ciudadano de proteger los recursos naturales de país.

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

A su vez, el Artículo 51 ibídem estipula en torno al tema de los permisos que: *"El derecho de usar los recursos naturales renovables puede ser adquirido por ministerio de la ley, permiso, concesión y asociación."*; de igual forma la precitada norma establece en su Artículo 52 que: *"Los particulares pueden solicitar el otorgamiento del uso de cualquier recurso natural renovable de dominio público, salvo las excepciones legales o cuando estuviere reservado para un fin especial u otorgado a otra persona, o si el recurso se hubiere otorgado sin permiso de estudios, o cuando, por decisión fundada en conceptos técnicos, se hubiere declarado que el recurso no puede ser objeto de nuevos aprovechamientos..."*

En cuanto al tema de los aprovechamientos forestales, el Artículo 211 y siguientes del Decreto - Ley 2811 de 1974, reglamenta la materia, resaltando el **"Artículo 211°.- Se entiende por aprovechamiento forestal la extracción de productos de un bosque."** y el **"Artículo 214°.- Son aprovechamientos forestales únicos los que técnicamente se realicen en bosques localizados en suelos que deban ser destinados a usos diferentes del forestal..."**

Por su parte, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – MADS, con el objetivo de compilar y relacionar las normas de carácter reglamentario que rigen en el sector y contar con un instrumento jurídico único para el mismo, expidió el Decreto 1076 de 2015, *"Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible"*. Decreto que en su Parte 2, Título 1, Capítulo 1, Sección 1, desarrolla lo concerniente a Flora Silvestre, con el fin de lograr un desarrollo sostenible.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

Que el artículo 2.2.1.1.1.1 ibidem, define el Aprovechamiento como "... el uso, por parte del hombre, de los recursos maderables y no maderables provenientes de la flora silvestre y de las plantaciones forestales."; y a su vez, define el Aprovechamiento Forestal como "... la extracción de productos de un bosque y comprende desde la obtención hasta el momento de su transformación."

En cuanto a las clases de Aprovechamiento Forestal, refiere el Decreto 1076 de 2015 en su artículo 2.2.1.1.3.1., establece: "**Artículo 2.2.1.1.3.1. Clases de aprovechamiento forestal.** Las clases de aprovechamiento forestal son: a) **Únicos.** Los que se realizan por una sola vez, áreas en 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;..."

Que a partir del artículo 2.2.1.1.5.1. y siguientes del Decreto 1076 de 2015, se reglamenta lo concerniente al otorgamiento de los aprovechamientos forestales únicos, resaltando:

Artículo 2.2.1.1.5.1. Verificación. Cuando la Corporación reciba solicitud de aprovechamiento forestal único de bosque natural ubicado en terrenos de dominio público deberá verificar, como mínimo, los siguientes:

- a. Las razones de utilidad pública e interés social, cuando éstas sean el motivo de la solicitud;
- b. Que los bosques se encuentren localizados en suelos que por su aptitud de uso pueden ser destinados a usos diferentes del forestal o en áreas sustraídas de las Reservas Forestales creadas por la Ley 2 de 1959 y el Decreto 0111 de 1959;
- c. Que el área no se encuentre al interior del Sistema de Parques Nacionales Naturales de las áreas forestales protectoras, productoras, productoras o protectoras -productoras ni al interior de las reservas forestales creadas por la Ley 2 de 1959;
- d. Que en las áreas de manejo especial, tales como las cuencas hidrográficas en ordenación, los distritos de conservación de suelos y los distritos de manejo integrado u otras áreas protegidas, los bosques no se encuentren en sectores donde deba conservarse, de conformidad con los planes de manejo diseñados para dichas áreas.

..."

Artículo 2.2.1.1.5.2. Requisitos de trámite. Para tramitar aprovechamiento forestal único de bosques naturales ubicados en terrenos de dominio público se requiere, por lo menos, que el interesado presente ante la Corporación en cuya jurisdicción se encuentre el área objeto de aprovechamiento:

- a. Solicitud formal;
- b. Estudio técnico que demuestre una mejor aptitud de uso del suelo diferente forestal;
- c. Plan de aprovechamiento forestal, incluyendo la destinación de los productos forestales y las medidas de compensación."

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

Artículo 2.2.1.1.5.3. Aprovechamiento forestal único. Los aprovechamientos forestales únicos de bosque naturales ubicados en terrenos de dominio público se adquieren mediante permiso."

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:

- 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 2a 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.

..."

Artículo 2.2.1.1.5.5. Trámite. Para tramitar aprovechamientos forestales únicos de bosques naturales ubicados en terrenos de propiedad privada se requiere que el interesado presente 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."

Artículo 2.2.1.1.5.6. Otras formas. Los aprovechamientos forestales únicos de bosques naturales ubicados en terrenos de dominio privado se adquieren mediante autorización.

Artículo 2.2.1.1.5.7. Inventario. Para los aprovechamientos forestales únicos de bosque natural ubicados en terrenos de dominio público o privado, el interesado deberá presentar en el plan de aprovechamiento un inventario estadístico con error de muestreo no superior al quince por ciento (15%) y una probabilidad del noventa y cinco por ciento (95%).

Finalmente, la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena, emitió el Acuerdo CAM No. 009 del 25 de mayo de 2018 *"Por el cual se regula la flora silvestre maderable y no maderable, la movilización de sus productos y las plantaciones forestales protectoras y protectoras-productoras, en jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM."*; en cuyo Artículo Octavo y siguientes reglamentó lo concerniente al otorgamiento de los aprovechamientos forestales únicos.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

COMPETENCIA

Ahora bien, tal y como lo establece el artículo 31 de la Ley 99 de 1993, corresponde a las autoridades ambientales regionales, entre otras, ejercer la función de máxima autoridad ambiental en el área de su jurisdicción, de acuerdo con las normas de carácter superior, así como 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; entre otros.

Que la Dirección General de la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena, a través de la Resolución 4041 de 2017, modificada por la Resolución No. 104 de 2019, la Resolución No. 466 de 2020, la Resolución No. 2747 de 2022 y la Resolución No. 864 del 16 de abril de 2024, delegó en los Directores Territoriales, las funciones inherentes al trámite y otorgamiento o negación de las licencias, permisos, autorizaciones, planes e instrumentos ambientales, imposición de medidas preventivas, y la decisión de procedimiento sancionatorio ambientales.

En este orden y con fundamento en los preceptos normativos descritos en líneas anteriores, es posible concluir que esta Dirección Territorial Norte es competente para conceder la solicitud del Permiso De Aprovechamiento Forestal Único presentada.

ANALISIS DEL CASO PARTICULAR

Aterrizados en el caso bajo análisis, la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2 representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodríguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534, solicitó mediante oficio con radicado CAM No. 2024-E 31544 de fecha 24 de octubre de 2024, permiso de aprovechamiento forestal único, para la ejecución del proyecto "La Felicidad", ubicado en el Lote 11 El Chaparro, La Jabonera y Las Palmas, en la dirección carrera 32 con calle 25 barrio El Tesoro.

Verificada la información allegada por el interesado, y habiéndose proferido el Auto Inicio de Trámite No. 45 de fecha 5 de marzo de 2025, se adelantó visita técnica de evaluación del trámite de Aprovechamiento Forestal Único, al predio denominado Lote 11 El Chaparro, La Jabonera y Las Palmas ubicado en la Calle 22 No. 31-35 Sector y/o Barrio Ciudadela el Edén, municipio de Neiva - Huila.

El día 10 de julio de 2025, la Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial de la CAM, emitió concepto técnico *"Complementación a concepto emitido el 26 de diciembre 2024, relacionado con el aprovechamiento forestal para el proyecto La Felicidad en el municipio de Neiva"*, en el cual se concluye:

"(...)

III. CONCLUSIÓN

Con base a lo anterior, se define lo siguiente:

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

- 276 coordenadas se encuentran en zona **SIN RESTRICCIÓN** con uso **RESIDENCIAL**, por lo que no presentan restricciones de tipo ambiental marcándose dentro de los usos permitidos.
- 30 coordenadas presentan **RESTRICCIÓN ALTA** con uso **RESIDENCIAL**, razón por la cual estas deben seguir lo establecido en el artículo 214 del acuerdo 026 de 2009
- 2 coordenadas se encuentran en **ZONA DE EXCLUSIÓN** con uso de **PROTECCIÓN**, motivo por el cual tiene restringida la posibilidad de urbanizarse y edificarse siguiendo lo establecido en el artículo 32 del acuerdo 026 de 2009.

La relación de las coordenadas para cada una de las zonas identificadas según el Acuerdo 026 de 2009 y su cartografía (POT Neiva), se presenta en el archivo .xls denominado INVENTARIO_POT adjunto al presente concepto, donde se toma como identificador el campo "N° Individuo", mismo que se encuentra en el ANEXO 2. INVENTARIO FINAL.

Es pertinente ratificar que lo contenido en el presente oficio, no constituye Certificado de Uso del Suelo, por ser esta actividad competencia del Municipio, estipulado en el numeral 2, artículo 1, Ley 388 de 1997, "promover el ordenamiento de su territorio, el uso equitativo y racional del suelo, la preservación y defensa del patrimonio ecológico y cultural localizado en su ámbito territorial y la prevención de desastres en asentamientos de alto riesgo, así como la ejecución de acciones urbanísticas eficientes".

(...)"

Finalmente, el día 13 de junio de 2025 - complementado el día 10 de julio de 2025 (Concepto técnico SPOT), se emite informe de visita y concepto técnico No. 1989 de 2025, donde se evalúa íntegramente la solicitud de Aprovechamiento Forestal Único presentada por la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2 representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodríguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534, o quien haga sus veces, a ejecutarse en el marco del proyecto "La Felicidad", ubicado en el Lote 11 El Chaparro, La Jabonera y Las Palmas, en la dirección carrera 32 con calle 25 barrio El Tesoro.

En mérito de lo expuesto y acogiendo el informe de visita y concepto técnico, la Dirección Territorial Norte dispondrá a través del presente acto administrativo:

1. **OTORGAR** Autorización de Aprovechamiento Forestal Único, a la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2 representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodríguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534, o quien haga sus veces, para la ejecución del proyecto "La Felicidad", sobre el predio denominado "Lote 11 del Chaparro, La Jabonera y Las Palmas", identificado con matrícula inmobiliaria No. 200-4466, ubicado Calle 22 No. 31-35 Sector y/o Barrio Ciudadela el Edén, municipio de Neiva - Huila; consistente en la tala rasa de **trescientos seis (306) individuos** representados en 10 especies forestales, con un volumen total de cincuenta y uno coma veintidós metros cúbicos (**51,22m³**); el

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

área donde se adelantará aprovechamiento forestal único corresponde a 3.725 ha, más exactamente en las siguientes coordenadas planas:

Tabla 11. Localización general del área autorizada.

COORDENADA X	COORDENADA Y
2.945060°	-75.269150°
2.945240°	-75.268180°
2.944890°	-75.267900°
2.944920°	-75.267550°
2.946690°	-75.267650°
2.946760°	-75.269610°

Fuente: Plan de Aprovechamiento Forestal

A continuación se relacionan las especies autorizadas con su respectiva información dasométrica, volumen y ubicación de cada individuo forestal.

Tabla 12. Especies, información dasométrica, volumen autorizado y ubicación de cada árbol.

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	1	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,6	1,8	0,007	0,015	867686	817506
2	8	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2,1	0,006	0,011	867606	817521
	8A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2	1,7	0,004	0,005	867606	817521
3	9	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,5	3	0,01	0,015	867604	817523
	9A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,2	1,8	0,004	0,005	867604	817523
4	10	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,6	2,2	0,007	0,018	867607	817525
	10A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	2,9	1,9	0,008	0,013	867607	817525
5	15	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,5	10,3	8,2	1,191	1,496	867565	817522
6	16	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,48	10,3	7,9	1,089	1,42	867563	817528
7	17	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,65	10,4	8,2	2,057	2,609	867564	817532
8	18	Caucho matapalo	<i>Ficus dendroica</i>	<i>Moraceae</i>	0,88	10,2	5,2	2,364	4,637	867550	817539
9	19	Sasafras	<i>Bursera graveolens</i>	<i>Burceraceae</i>	0,31	8,2	4,8	0,264	0,451	867556	817530
10	21	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	8,7	4,8	0,048	0,087	867522	817503
11	24	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	1,4	0	0	0,002	867526	817503



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
12	25	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,2	1,8	0,008	0,02	867525	817503
13	27	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,5	2,8	0,017	0,028	867525	817503
14	28	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	5	3,5	0,048	0,069	867521	817505
15	29	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867524	817507
16	30	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4	1,7	0,007	0,017	867522	817510
17	31	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4	1,8	0,007	0,015	867524	817506
18	32	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4	1,5	0,004	0,011	867523	817507
19	33	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,8	1,9	0,007	0,014	867525	817506
20	34	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5	2,2	0,013	0,029	867527	817508
21	35	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,33	9,2	4,7	0,303	0,594	867518	817510
	35A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,39	9,2	4,7	0,424	0,831	867518	817510
22	36	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4	1,5	0,003	0,007	867526	817515
23	37	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	1,7	0,004	0,012	867526	817514
24	38	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,2	2,8	0,01	0,016	867527	817515
25	39	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5	2	0,006	0,016	867524	817517
26	40	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,8	0,003	0,006	867523	817516
27	41	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	6	1,9	0,003	0,01	867520	817512
28	42	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,59	10,2	6,2	1,266	2,084	867518	817514
29	43	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,6	2,2	0,011	0,018	867513	817522
30	44	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,75	9	4,7	1,576	3,017	867514	817523
31	45	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	0,66	9,1	6,4	1,637	2,327	867529	817534
32	46	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	5,8	3,1	0,036	0,067	867513	817537
33	47	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	7,8	3,4	0,023	0,054	867515	817543

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
34	48	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,14	5,4	2,6	0,03	0,062	867520	817535
	48A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5,2	2,5	0,019	0,04	867520	817535
35	49	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	7,9	4,7	0,085	0,143	867520	817539
	49A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	7,9	4,7	0,073	0,123	867520	817539
	49B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	7,9	2,4	0,021	0,068	867520	817539
36	50	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,33	7,2	4,9	0,322	0,474	867522	817547
37	51	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,4	2,8	0,016	0,031	867514	817545
38	52	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,4	2,7	0,008	0,016	867511	817544
39	53	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	2	1,9	0,009	0,009	867513	817546
40	54	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5	2,7	0,015	0,027	867517	817547
41	55	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3	2	0,005	0,007	867517	817551
42	56	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2,2	0,01	0,021	867512	817549
43	57	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,6	0,013	0,025	867511	817548
44	58	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	4,9	2,8	0,016	0,028	867512	817552
	58A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,9	2,8	0,02	0,036	867512	817552
	58B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,9	2,8	0,02	0,036	867512	817552
	58C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,7	0,007	0,013	867512	817552
	58D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	4,9	3	0,025	0,04	867512	817552
45	59	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3,9	1,9	0,006	0,012	867513	817553
46	60	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	3,9	2,4	0,016	0,025	867514	817553
47	61	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	7,9	4,2	0,029	0,055	867520	817550
48	62	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,28	8,2	4,5	0,213	0,388	867529	817551
	62A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,35	8,2	4,5	0,331	0,603	867529	817551



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
49	63	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,5	8,4	4,8	0,706	1,236	867528	817554
50	64	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,9	3,9	0,03	0,053	867519	817555
	64A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,9	3,9	0,03	0,053	867519	817555
51	65	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,9	3,6	0,033	0,063	867517	817554
52	66	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,9	2,8	0,01	0,017	867511	817556
	66A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4,7	2,2	0,011	0,024	867511	817556
53	67	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6	4	0,033	0,049	867510	817556
54	68	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,9	3,2	0,016	0,03	867511	817557
55	69	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	3,2	0,021	0,039	867510	817558
56	70	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	2,9	0,02	0,041	867513	817557
	70A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	2,9	0,019	0,039	867513	817557
	70B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2	0,004	0,012	867513	817557
57	71	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2,9	0,013	0,021	867510	817561
58	72	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	0	0	0,028	867511	817564
59	73	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,8	2	0,007	0,017	867509	817561
	73A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,8	2	0,003	0,007	867509	817561
60	74	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	3	2,8	0,013	0,014	867508	817564
61	75	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,1	1,8	0,003	0,008	867511	817569
62	76	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	2,7	0,019	0,044	867516	817563
63	77	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,7	3,1	0,019	0,035	867515	817561
64	78	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,7	3,6	0,025	0,039	867518	817562
65	79	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	5	2,5	0,022	0,043	867522	817536
66	80	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	7,6	37	0,353	0,073	867523	817562

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
67	81	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,24	7,9	4,8	0,161	0,265	867530	817564
	81A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	7,9	4,8	0,069	0,113	867530	817564
	81B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,2	7,4	4,2	0,103	0,181	867530	817564
	81C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	7	2,8	0,031	0,077	867530	817564
	81D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,19	7,9	3,2	0,071	0,175	867530	817564
68	82	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,9	2	0,007	0,026	867525	817565
	82A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2	0,006	0,013	867525	817565
69	83	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,7	3,9	0,032	0,055	867527	817569
70	84	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,9	2,1	0,009	0,026	867517	817567
	84A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,9	2,1	0,016	0,046	867517	817567
71	85	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	5,7	2	0,017	0,049	867516	817567
72	86	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6,2	3,9	0,043	0,068	867516	817569
	86A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	1,9	0,005	0,012	867516	817569
73	87	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3	1,7	0,003	0,006	867508	817574
74	88	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3,8	1,7	0,003	0,007	867508	817582
	88A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,8	1,5	0,002	0,006	867508	817582
75	89	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3,2	1,7	0,004	0,007	867512	817577
	89A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,2	1,7	0,003	0,006	867512	817577
	89B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,8	1,4	0,002	0,005	867512	817577
76	90	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,006	867514	817578
	90A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3	1,6	0,004	0,007	867514	817578
77	91	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5,2	2,4	0,022	0,047	867516	817517
78	92	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,5	0,002	0,007	867518	817573



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
79	93	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,3	1,6	0,006	0,015	867520	817572
80	94	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6,8	4,1	0,045	0,075	867522	817575
81	95	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	1,8	0,009	0,032	867522	817575
82	96	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2	1,4	0,003	0,004	867521	817580
83	97	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,13	5	2	0,021	0,053	867522	817585
	97A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,8	1,9	0,008	0,019	867522	817585
	97B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	3,8	1,9	0,014	0,028	867522	817585
	97C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	3	1,5	0,006	0,012	867522	817585
84	98	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	3,7	1,9	0,012	0,023	867521	817585
	98A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	3,7	1,9	0,011	0,021	867521	817585
85	99	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6,4	4,2	0,06	0,092	867524	817582
	99A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	6,4	4,2	0,055	0,084	867524	817582
	99B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	6,4	4,2	0,079	0,12	867524	817582
86	100	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	5,8	1,9	0,005	0,015	867522	817583
87	101	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	5	2,4	0,006	0,013	867528	817579
88	102	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4	1,7	0,004	0,01	867531	817575
	102A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4	1,7	0,003	0,008	867531	817575
89	103	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,18	4,9	1,9	0,038	0,098	867533	817575
	103A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	2,2	0,16	0	0,006	867533	817575
	103B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2,6	1,8	0,004	0,006	867533	817575
	103C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2	1,5	0,003	0,004	867533	817575
	103D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,19	4,9	2,3	0,049	0,105	867533	817575
90	104	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,26	8	3,6	0,141	0,313	867533	817572

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
91	105	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867530	817583
	105A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867530	817583
92	106	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3	1,4	0,007	0,014	867535	817581
93	107	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867534	817584
94	108	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	2,9	0,018	0,03	867535	817584
95	109	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	4,9	2,7	0,042	0,076	867540	817581
96	110	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,9	2	0,005	0,012	867540	817579
97	111	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5	3	0,029	0,048	867536	817578
98	112	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,9	0,015	0,025	867539	817576
99	113	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,2	2,9	0,012	0,021	867538	817574
100	114	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	4,9	2	0,016	0,04	867539	817574
101	115	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5	2,2	0,014	0,032	867541	817579
102	116	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	2,5	1,5	0,006	0,009	867540	817577
103	117	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,7	1,6	0,006	0,018	867538	817577
	117A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,04	1,9	29	0,034	3,2	867538	817577
104	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,17	5	2,2	0,038	0,087	867543	817551
105	119	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5	2,5	0,019	0,039	867542	817582
106	120	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,8	2	0,01	0,019	867544	817584
107	121	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	4,5	1,9	0,021	0,05	867545	817587
108	122	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,007	0,014	867545	817582
109	123	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,2	1,9	0,01	0,016	867546	817580
110	124	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,18	4,9	2,5	0,048	0,095	867545	817578
111	125	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2	0,01	0,025	867544	817580

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
112	126	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	4,8	1,7	0,023	0,066	867545	817574
113	127	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5	2,1	0,018	0,043	867543	817577
114	128	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	7	4,2	0,079	0,131	867536	817566
	128A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	7	4,2	0,073	0,122	867536	817566
	128B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,27	7	4,2	0,177	0,295	867536	817566
115	129	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	3	1,7	0,008	0,014	867539	817562
	129A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	2,8	1,6	0,007	0,012	867539	817562
	129B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	3	1,6	0,006	0,011	867539	817562
	129C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	3	1,7	0,005	0,009	867539	817562
	129D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	3	1,7	0,004	0,007	867539	817562
116	130	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,19	6	3,2	0,071	0,133	867537	817563
117	131	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	4	1,5	0,01	0,028	867536	817560
	131A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	2,9	1,4	0,004	0,008	867536	817560
118	132	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	3,9	1,6	0,004	0,01	867536	817562
119	133	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	1,8	1,5	0,003	0,003	867533	817556
120	134	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,7	2	0,008	0,019	867532	817557
	134A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,1	4,7	2	0,011	0,025	867532	817557
	134B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	4,7	2	0,005	0,012	867532	817557
121	135	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5	2,5	0,017	0,034	867531	817556
	135A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5	2,5	0,019	0,039	867531	817556
	135B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,1	5	2,5	0,013	0,027	867531	817556
	135C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	5	2,5	0,011	0,022	867531	817556
122	136	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,61	10,6	7,8	1,716	2,332	867529	817555

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
123	137	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	3,8	2	0,017	0,033	867531	817557
124	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4	1,8	0,007	0,016	867496	817538
125	139	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3,1	1,7	0,005	0,01	867491	817581
126	140	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,8	1,3	0,003	0,006	867498	817578
127	141	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,2	2,8	0,012	0,023	867497	817576
128	142	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,8	1,3	0,002	0,004	867499	817575
	142A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	2,4	1,4	0,004	0,007	867499	817575
129	143	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	4,2	1,8	0,005	0,011	867500	817572
	143A	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,06	4	1,8	0,004	0,009	867500	817572
130	144	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3	1,6	0,005	0,009	867479	817576
131	145	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	3,2	2,1	0,006	0,008	867488	817573
132	146	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,1	1,7	0,004	0,005	867481	817566
133	147	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3	1,8	0,004	0,007	867484	817563
134	148	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,2	1,33	0,005	0,012	867491	817555
135	149	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5,8	3,2	0,026	0,047	867495	817558
136	150	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,8	1,7	0,004	0,01	867493	817561
	150A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,5	1,7	0,005	0,013	867493	817561
	150B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,7	0,003	0,007	867493	817561
	150C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,4	0,002	0,007	867493	817561
137	151	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,4	0,002	0,007	867493	817562
138	152	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4	2,5	0,009	0,015	867502	817566
	152A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4	1,7	0,009	0,02	867502	817566
139	153	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,5	1,9	0,005	0,013	867492	817564



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	153A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	3,9	1,4	0,008	0,022	867492	817564
140	154	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	3,9	1,6	0,007	0,018	867499	817563
	154A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	1,21	6	1,8	1,551	5,171	867499	817563
141	155	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,7	1,4	0,003	0,011	867502	817556
	155A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	3,2	0,022	0,043	867502	817556
	155B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,3	2,9	0,016	0,034	867502	817556
142	157	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,007	867496	817584
143	158	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,9	2,9	0,016	0,032	867491	817550
144	159	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,4	3	0,017	0,031	867484	817544
	159A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	1,9	0,012	0,03	867484	817544
145	160	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4,9	2,2	0,01	0,023	867486	817544
146	161	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	6	1,7	0,004	0,013	867488	817546
147	162	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,4	8,1	5,2	0,493	0,767	867497	817546
	162A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,32	8	4,4	0,257	0,468	867497	817546
	162B	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	7,8	2,8	0,022	0,06	867497	817546
148	163	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,4	4,2	0,014	0,022	867500	817544
149	164	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	8	1,7	0,012	0,058	867507	817548
150	165	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	8	4,8	0,022	0,037	867506	817537
151	166	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,006	867504	817536
152	167	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8	5,2	0,047	0,073	867501	817538
153	168	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	8,4	5,1	0,056	0,093	867501	817539
	168A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	3,2	1,9	0,01	0,017	867501	817539
154	169	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8,1	4,2	0,038	0,074	867498	817536



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	169A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7,5	3,1	0,016	0,038	867498	817536
155	170	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	8,2	5,8	0,025	0,036	867494	817537
	170A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	7,9	4,5	0,035	0,061	867494	817537
156	171	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	7,4	3,9	0,035	0,067	867489	817536
157	172	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,4	1,9	0,007	0,019	867490	817537
	172A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,2	1,4	0,003	0,009	867490	817537
158	173	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	2,8	0,014	0,035	867489	817538
159	174	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	7,1	2,7	0,017	0,043	867487	817535
160	175	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	7,1	2,9	0,025	0,061	867487	817540
161	176	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	2,1	0,011	0,035	867488	817536
	176A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	1,8	0,008	0,033	867488	817536
162	177	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,2	1,9	0,007	0,021	867487	817538
	177A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,2	1,6	0,006	0,023	867487	817538
163	179	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,2	3,1	0,033	0,065	867478	817542
164	180	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,1	2	0,009	0,018	867475	817542
165	181	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	4	2	0,017	0,034	867476	817577
166	182	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	4,1	2,1	0,02	0,039	867476	817534
167	183	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,5	2,5	0,013	0,024	867478	817535
168	184	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	4,9	2,4	0,017	0,034	867483	817535
169	185	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	4,7	2,2	0,016	0,034	867480	817535
170	186	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	2,9	1,7	0,004	0,008	867476	817530
171	187	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,1	2,1	0,011	0,027	867477	817528
	187A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	4,4	1,7	0,003	0,008	867477	817528



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
172	188	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	1,8	0,008	0,023	867484	817531
173	189	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,9	0,015	0,025	867483	817529
174	190	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	5,1	2,9	0,037	0,064	867483	817529
175	191	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,1	3,9	0,047	0,074	867487	817532
176	192	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	1,9	0,006	0,019	867492	817535
	192A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	2	0,006	0,019	867492	817535
177	193	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,7	1,9	0,005	0,014	867494	817532
	193A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,2	1,9	0,005	0,012	867494	817532
178	194	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2,1	0,008	0,019	867495	817537
179	195	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,2	2,6	0,017	0,04	867495	817537
	195A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,2	2,6	0,014	0,033	867495	817537
	195B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	2,4	1,4	0,005	0,008	867495	817537
	195C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,3	4	0,023	0,036	867495	817537
180	196	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,3	2,7	0,015	0,034	867493	817531
181	197	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,8	2,6	0,016	0,035	867488	817530
	197A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,2	1,9	0,005	0,008	867488	817530
182	198	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,17	6,2	4,2	0,07	0,104	867497	817528
	198A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,2	3,8	0,031	0,051	867497	817528
183	199	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	5,2	0,036	0,043	867496	817533
184	200	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,1	2,4	0,01	0,021	867498	817532
185	201	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,8	4,9	0,044	0,062	867500	817532
186	202	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,8	4,5	0,052	0,079	867500	817531
187	203	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	2,3	2	0,005	0,005	867501	817530



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
188	204	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,7	5	0,048	0,064	867502	817529
189	205	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,2	3	0,019	0,04	867501	817532
190	206	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	4,8	0,035	0,046	867503	817530
191	207	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	1,8	1,8	0,004	0,004	867503	817531
192	208	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,3	3,2	0,022	0,043	867503	817530
193	209	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,031	0,047	867502	817529
194	210	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,5	5,2	0,063	0,079	867504	817528
195	211	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5,6	3,6	0,025	0,039	867507	817529
196	212	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,4	4,1	0,043	0,067	867508	817531
197	213	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,9	2,9	0,013	0,026	867507	817526
198	214	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,5	1,8	0,003	0,007	867506	817525
199	215	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,9	0,036	0,047	867508	817524
	215A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,5	0,031	0,044	867508	817524
200	216	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,4	1,8	0,007	0,014	867507	817528
201	217	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,4	4,5	0,041	0,058	867508	817529
202	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6	3,2	0,017	0,032	867510	817526
	118A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,6	1,9	0,005	0,013	867510	817526
203	219	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	6,4	3,9	0,039	0,064	867509	817522
204	220	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,8	2,1	0,005	0,014	867502	817524
205	221	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	2,6	1,9	0,005	0,008	867503	817523
206	222	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,4	3,9	0,016	0,026	867505	817522
207	223	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,6	2,4	0,008	0,019	867505	817523
	223A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,6	2,4	0,01	0,024	867505	817523

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
208	224	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,5	4,4	0,042	0,062	867499	817524
209	225	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,9	2,1	0,005	0,011	867503	817523
210	226	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,2	4,1	0,017	0,025	867501	817525
211	228	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6,5	3,8	0,02	0,035	867500	817523
212	229	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,007	0,014	867502	817524
213	230	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,9	4,8	0,026	0,037	867501	817521
	230A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6,2	3,2	0,008	0,015	867501	817521
214	231	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2,9	0,008	0,017	867497	817519
215	232	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,2	0,007	0,015	867497	817519
216	233	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	6,2	3,2	0,029	0,056	867494	817523
	233A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,2	2,6	0,013	0,031	867494	817523
	233B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,2	2,8	0,007	0,014	867494	817523
	233C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,8	2,2	0,004	0,01	867494	817523
217	234	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6	2,9	0,012	0,024	867494	817525
218	235	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,6	1,9	0,004	0,007	867492	817524
219	236	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,2	2,9	0,017	0,03	867491	817525
220	237	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6	2,6	0,012	0,028	867489	817520
	237A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,1	2,9	0,011	0,023	867489	817520
221	238	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5,2	3,2	0,022	0,036	867493	817521
222	239	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,1	2,6	0,013	0,031	867494	817522
	239A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,2	2,4	0,01	0,023	867494	817522
223	240	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5	1,9	0,004	0,011	867495	817517
	240A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	2,9	1,7	0,003	0,005	867495	817517

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
224	241	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,4	2,1	0,005	0,013	867494	817516
	241A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,2	2,3	0,005	0,012	867494	817516
	241B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2	1,8	0,003	0,003	867494	817516
225	242	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,1	2,1	0,013	0,037	867495	817514
226	243	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,3	3,6	0,018	0,032	867497	817515
227	244	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,2	2,1	0,009	0,023	867497	817516
228	245	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,029	0,044	867499	817514
	245A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,2	2,1	0,005	0,012	867499	817514
	445B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,5	2,2	0,007	0,017	867499	817514
	445C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,4	1,7	0,003	0,004	867499	817514
229	246	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	5,4	0,027	0,032	867503	817519
	246A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2	0,006	0,019	867503	817519
230	247	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,1	2,2	0,008	0,014	867500	817519
231	248	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,3	4,4	0,051	0,073	867499	817515
232	249	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,9	1,9	0,003	0,007	867498	817517
233	250	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,9	1,9	0,008	0,024	867502	817519
234	251	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,1	4	0,033	0,05	867505	817517
235	252	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,4	2,2	0,006	0,014	867505	817518
236	253	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	3,9	0,012	0,019	867511	817513
237	254	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,3	4,4	0,022	0,032	867509	817512
238	255	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,08	6	3	0,011	0,022	867512	817513
	255A	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,08	6	3	0,012	0,024	867512	817513
239	256	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	2,4	0,013	0,032	867508	817514
240	257	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,024	0,036	867507	817516

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
241	258	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,4	4	0,044	0,071	867504	817515
242	259	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	5	0,032	0,042	867502	817513
	259A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,3	5	0,02	0,025	867502	817513
243	260	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	4,9	0,025	0,032	867499	817511
	260A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	4,8	0,015	0,019	867499	817511
	260B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	4,8	0,013	0,016	867499	817511
244	261	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6	4,2	0,017	0,024	867497	817511
245	262	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	5,8	4,2	0,079	0,109	867489	817512
246	263	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,8	3,2	0,025	0,037	867485	817510
	263A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,8	3	0,019	0,038	867485	817510
247	264	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,3	0,033	0,05	867490	817509
	264A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,3	0,031	0,047	867490	817509
248	265	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6,8	5,8	0,09	0,106	867499	817512
249	266	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,2	3	0,007	0,008	867504	817513
250	267	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6,3	3,2	0,02	0,039	867510	817513
	267A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,2	2,1	0,006	0,011	867510	817513
251	268	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	6,2	2,4	0,011	0,029	867508	817514
252	269	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	6,3	4,2	0,063	0,094	867515	817509
253	270	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,2	2,8	0,011	0,025	867515	817508
254	271	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,3	3,2	0,013	0,025	867515	817507
255	272	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,2	2,4	0,007	0,018	867513	817509
256	273	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,6	2	0,003	0,009	867510	817509
257	274	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4	1,8	0,003	0,008	867507	817508



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
258	275	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2,6	0,008	0,017	867509	817508
259	276	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2,4	0,005	0,012	867508	817507
260	277	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2,1	0,004	0,012	867510	817507
261	278	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,1	4,2	0,02	0,029	867508	817506
262	279	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,1	3,9	0,012	0,016	867507	817508
263	280	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,024	0,036	867505	817508
264	281	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6	4	0,036	0,054	867503	817507
265	282	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,9	2,7	0,011	0,024	867503	817510
266	283	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,1	1,9	0,005	0,012	867501	817509
267	284	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6	4,3	0,022	0,03	867499	817510
	284A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,6	1,6	0,003	0,01	867499	817510
268	285	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	4,4	0,032	0,044	867503	817508
269	286	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,9	2,1	0,008	0,022	867502	817508
	286A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,8	1,8	0,003	0,009	867502	817508
270	287	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,9	3,9	0,03	0,046	867500	817508
	287A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,021	0,032	867500	817508
	287B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,4	0,008	0,015	867500	817508
271	288	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	6,1	4,5	0,073	0,098	867500	817507
272	289	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6	3,5	0,02	0,034	867504	817506
273	295	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	3,9	2,2	0,007	0,012	867510	817504
274	296	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,2	6,3	4,2	0,103	0,154	867514	817504
275	297	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,3	2,2	0,007	0,02	867512	817505
276	308	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2,4	0,007	0,017	867511	817503



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
277	2	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,06	2,1	1,6	0,003	0,005	867671	817470
278	3	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,06	5	2,7	0,006	0,012	867662	817472
	3A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,06	5	2,7	0,005	0,01	867662	817472
	3B	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,06	5	2,7	0,006	0,011	867662	817472
	3C	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Rutaceae	0,05	5	2,7	0,005	0,009	867662	817472
279	5	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	Fabaceae	0,35	5,6	2,9	0,209	0,404	867606	817519
	5A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	Fabaceae	0,13	5,6	2,9	0,028	0,053	867606	817519
280	6	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,07	5,6	3,2	0,009	0,016	867605	817518
281	7	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,1	5,2	2,9	0,018	0,032	867607	817519
282	11	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,11	5	1,8	0,012	0,032	867600	817521
	11A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,05	5	1,8	0,003	0,009	867600	817521
	11B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,05	5	1,8	0,003	0,008	867600	817521
283	12	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,18	6	3,2	0,06	0,112	867587	817519
	12A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,15	6	3,2	0,044	0,083	867587	817519
	12B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,13	6	3,2	0,032	0,06	867587	817519
	12C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,16	6	3,2	0,048	0,09	867587	817519
	12D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,06	6	3,2	0,008	0,014	867587	817519
	12E	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,08	6	3,2	0,011	0,021	867587	817519
	12F	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,17	3,9	3	0,05	0,065	867587	817519
	12G	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,09	2,8	2	0,01	0,014	867587	817519
	12H	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,12	3,2	1,9	0,017	0,029	867587	817519
	12I	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Malvaceae	0,11	3,2	1,8	0,014	0,025	867587	817519
284	13	Samán	<i>Samanea saman</i>	Fabaceae	0,26	6,2	4,2	0,169	0,249	867569	817518



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
285	14	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,43	10,2	7,8	0,836	1,093	867561	817512
286	20	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,52	9,2	6,2	0,971	1,441	867536	817504
287	22	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8,2	6,1	0,055	0,074	867523	817502
288	23	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,9	2,8	0,009	0,022	867524	817499
289	26	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,2	2	0,014	0,029	867519	817501
290	290	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,8	1,9	0,008	0,015	867502	817502
291	291	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,6	3,2	0,013	0,023	867501	817501
	291A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,9	1,8	0,004	0,007	867501	817501
292	292	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,006	867502	817502
293	293	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	5,9	3,3	0,049	0,088	867501	817498
	293A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,8	2,2	0,013	0,028	867501	817498
294	294	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2,1	0,007	0,018	867508	817502
295	298	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,3	4,6	0,044	0,06	867513	817500
296	299	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	2,1	0,007	0,019	867515	817498
297	300	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2	0,006	0,019	867516	817497
	300A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2	0,006	0,013	867516	817497
298	301	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,2	1,9	0,005	0,012	867512	817493
299	302	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,2	2,4	0,01	0,021	867512	817494
	302A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,2	2,5	0,01	0,021	867512	817494
	302B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,9	2	0,004	0,009	867512	817494
300	303	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5	1,9	0,015	0,039	867512	817495
301	304	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5,4	3,2	0,032	0,054	867509	817496
302	305	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,8	1,9	0,008	0,023	867512	817497



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
303	306	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,1	3,9	0,022	0,035	867513	817501
	306A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	4	0,013	0,019	867513	817501
	306B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2,1	0,006	0,016	867513	817501
304	307	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,6	2,4	0,01	0,023	867512	817501
305	309	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,6	2,4	0,005	0,011	867508	817499
306	310	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2	0,007	0,018	867506	817497
	310A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,9	0,003	0,008	867506	817497
TOTAL								27,866	51,22		

2. **NO AUTORIZAR** la autorización de aprovechamiento forestal único de **dos (2) individuos forestales**, con un volumen total de cero coma cero setenta metros cúbicos (**0.070 m³**), correspondientes a las especies Chaparro (*Curatella americana*) ubicado en la coordenada plana X: 867645 - Y: 817474 y Samán (*Samanea saman*) ubicado en la coordenada plana X: 867481 - Y: 817439, por encontrarse en uso del suelo clasificado como "Protección de tipo Exclusión por Amenaza", de conformidad con lo establecido en el artículo 32 del Acuerdo No. 026 de 2009 "Por medio del cual se revisa y ajusta el Acuerdo numero 016 de 2000 que adopta EL Plan de Ordenamiento Territorial de Neiva", a saber:

Tabla 9. "Protección de tipo Exclusión por Amenaza"

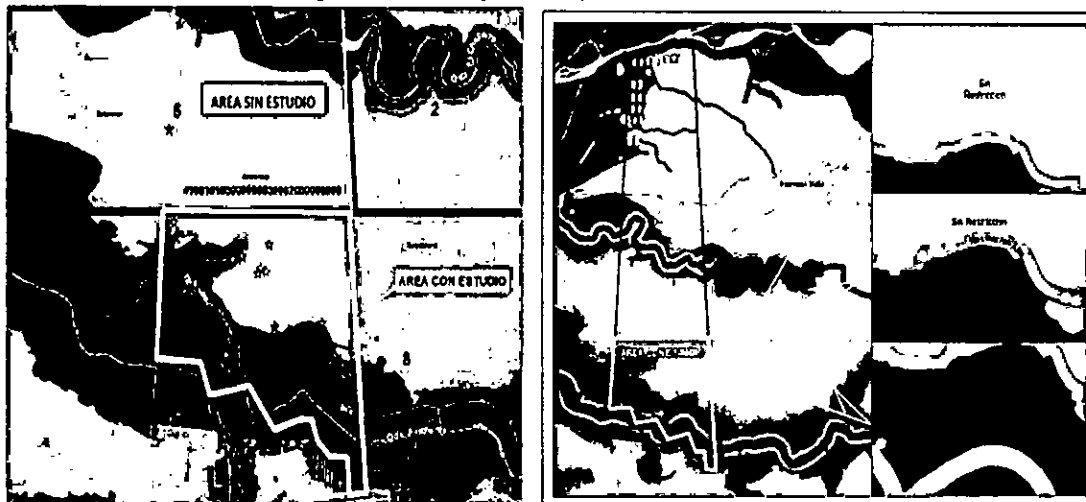
No.	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	4	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,064	2,6	2	0,005	0,006	867645	817474
	4A	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,067	2	1,6	0,004	0,005	867645	817474
	4B	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,060	2	1,7	0,004	0,004	867645	817474
2	178	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,127	5,7	2	0,019	0,054	867481	817439
Total								0,032	0,070		

3. **NO AUTORIZAR** el aprovechamiento forestal único de **ciento cuarenta y ocho (148) individuos forestales**, distribuidos en 18 especies pertenecientes a 16 familias, con un volumen total de (**7.727 m³**), por encontrarse ubicados en la zona del proyecto que no cuentan con un estudio de Zonificación Ambiental; como se

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

muestra a continuación en la imagen; lo anterior, hasta tanto cuenten con el respectivo estudio de zonificación ambiental:

Imagen 1. Área objeto de aprovechamiento forestal



Fuente: Consulta SPOT.

A continuación se relacionan las especies negadas por encontrarse ubicados en la zona del proyecto que no cuentan con un estudio de Zonificación Ambiental, con su respectiva información dasométrica, volumen y ubicación de cada individuo forestal.

Tabla 10. "Individuos Forestales sin Estudio de Zonificación Ambiental"

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	156	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,07	6,3	2	0,005	0,017	867504	557
	156A	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,11	6,4	4,2	0,029	0,044	867504	557
2	227	Samán	Samanea saman	Fabaceae	0,09	5,9	3,4	0,017	0,03	867502	81724
3	1	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,16	5	3	0,043	0,072	867318	818003
4	2	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,19	4	2	0,044	0,089	867316	818005
5	3	Peralejo	Byrsonima crassifolia	Malpigiáceas	0,1	3,5	2	0,011	0,019	867321	818002
6	4	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,08	4,8	2,2	0,008	0,018	867320	818003
7	5	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,12	5,5	2,8	0,024	0,047	867322	818005
8	6	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	3	1,5	0,004	0,009	867326	818006
9	7	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	4,2	1,8	0,006	0,013	867329	818005

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	7A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	4	1,8	0,005	0,011	867329	818005
	7B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4,2	1,7	0,004	0,009	867329	818005
10	8	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,18	6	3,5	0,068	0,116	867314	818009
11	9	Payandé	Pithecellobium dulce	Fabaceae	0,29	7,2	5	0,247	0,356	867322	818012
12	10	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,1	4	1,5	0,009	0,023	867322	818013
	10A	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,07	4	1,5	0,004	0,011	867322	818013
	10B	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,07	4	1,5	0,004	0,012	867322	818013
13	11	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,09	3,8	1,6	0,007	0,018	867324	818011
	11A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	3,6	1,5	0,003	0,008	867324	818011
14	12	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,13	4,8	2,5	0,024	0,046	867329	818015
15	13	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,09	3,8	1,4	0,007	0,019	867326	818012
16	14	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	4	1,9	0,004	0,008	867325	818004
17	15	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,08	3,8	1,5	0,006	0,014	867333	818007
	15A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3,2	1,5	0,003	0,006	867333	818007
	15B	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867333	818007
18	16	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867332	818009
19	17	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,08	4,5	2	0,007	0,015	867329	818008
	17A	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,09	4,2	1,8	0,008	0,018	867329	818008
20	18	Anón de monte	Rollinia sp.	Annona sp.	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867329	818012
21	19	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,07	6,2	2,1	0,006	0,018	867330	818010
22	20	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,18	8,5	5	0,097	0,165	867336	818008
23	21	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,18	3,9	1,9	0,034	0,07	867328	818010
	21A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	3	1,5	0,004	0,009	867328	818010
	21B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,11	3	1,7	0,011	0,019	867328	818010
24	22	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,09	3,2	1,5	0,007	0,014	867342	818008
	22A	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867342	818008

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
25	23	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,09	4,1	1,7	0,008	0,019	867340	818008
26	24	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4	1,8	0,004	0,01	867339	818010
27	25	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	3	1,5	0,003	0,006	867337	818009
	25A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,5	0,002	0,005	867337	818009
28	26	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,13	5,9	2,5	0,026	0,062	867347	818012
29	27	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	5,5	2,2	0,005	0,012	867350	818010
30	28	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	4	1,6	0,003	0,008	867350	818014
31	29	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,17	6,8	2,2	0,037	0,114	867345	818016
	29A	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,09	6,7	2,2	0,011	0,034	867345	818016
	29B	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,09	6,7	2,2	0,011	0,034	867345	818016
	29C	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	6,7	2,2	0,007	0,021	867345	818016
	29D	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,05	6,7	2,2	0,004	0,012	867345	818016
	29E	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,08	6,7	2,2	0,009	0,027	867345	818016
32	30	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,08	4,6	1,7	0,006	0,016	867346	818017
33	31	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,09	4,8	2,1	0,009	0,021	867349	818017
34	32	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4,7	1,8	0,004	0,011	867345	818017
35	33	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4,5	1,7	0,004	0,011	867345	818017
	33A	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4,5	1,8	0,004	0,01	867345	818017
36	34	Espuela de gallo	Randia armata	Salicácea	0,07	5	2	0,006	0,014	867343	818017
37	35	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,11	5	2,6	0,019	0,037	867344	818019
38	36	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	6	2,2	0,004	0,012	867349	818015
39	37	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	4	1,8	0,003	0,007	867350	818018
40	38	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,08	5	3,5	0,012	0,017	867351	818016
41	39	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,05	5	2,5	0,004	0,009	867348	818020



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	39A	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867348	818020
42	40	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4,5	2	0,004	0,009	867350	818021
43	41	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,08	5	3	0,012	0,02	867354	818021
	41A	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,05	4,5	2,5	0,004	0,008	867354	818021
	41B	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,09	5	3	0,015	0,025	867354	818021
	41C	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	3,5	2,5	0,007	0,009	867354	818021
44	42	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,07	3,5	2	0,006	0,01	867352	818024
45	43	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,08	5	2	0,007	0,017	867356	818018
46	44	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	3	1,8	0,004	0,006	867357	818015
47	45	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,1	6	2,5	0,015	0,037	867357	818016
48	46	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867360	818017
49	47	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,07	2	2	0,006	0,006	867355	818019
50	48	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	3,6	1,9	0,004	0,008	867363	818018
	48A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,7	0,003	0,005	867363	818018
	48B	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,7	0,003	0,005	867363	818018
	48C	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	2,6	1,6	0,003	0,004	867363	818018
51	49	Bojo	Myrcia sp.	Nyctaginaceae	0,11	6,4	2,8	0,02	0,047	867362	818016
	49A	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,08	4,6	2,1	0,008	0,017	867362	818016
52	50	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,11	7	3,9	0,025	0,045	867362	818017
53	51	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,1	7	3,5	0,019	0,038	867362	818013
54	52	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,09	4,9	1,9	0,009	0,023	867360	818012
55	53	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	4	2	0,004	0,009	867362	818014
	53A	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	6	3	0,005	0,009	867362	818014
	53B	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,07	5	2,5	0,007	0,014	867362	818014
	53C	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	2	1,8	0,003	0,003	867362	818014
56	54	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	3,5	2,5	0,004	0,006	867353	818018

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	54A	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	4	2	0,003	0,007	867353	818018
57	55	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	4	2	0,005	0,01	867350	818012
58	56	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,14	6	3	0,033	0,066	867308	818357
59	57	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,13	5	3	0,03	0,05	867300	818688
60	58	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,18	9	4,5	0,084	0,168	867302	818678
61	59	Dinde	Maclura tinctoria	Moraceae	0,11	6	3,5	0,023	0,039	867301	818676
62	60	Payandé	Pithecellobium dulce	Fabaceae	0,18	9,6	6,7	0,121	0,173	867301	818672
63	61	Dinde	Maclura tinctoria	Moraceae	0,32	9,5	3,6	0,211	0,556	867301	818667
64	62	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,1	6	2,2	0,013	0,037	867301	818665
65	63	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	6	2	0,006	0,017	867302	818661
66	64	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,15	7	3,5	0,048	0,096	867305	818689
67	65	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,15	7	3,5	0,048	0,096	867304	818685
68	66	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,29	9	3,6	0,174	0,435	867304	818681
69	67	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,11	9	4	0,031	0,07	867306	818673
70	68	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,08	7	2,6	0,01	0,028	867312	818677
71	69	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,28	9	3	0,139	0,416	867312	818673
72	70	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,13	8	3	0,03	0,08	867312	818668
73	71	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,11	6,7	2,9	0,021	0,049	867311	818667
74	72	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,13	6	2,8	0,027	0,057	867312	818666
75	73	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,1	7	3,2	0,018	0,04	867305	818741
76	74	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4,2	1,7	0,003	0,008	867488	818161
77	75	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4	1,8	0,004	0,01	867486	818160
	75A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,05	3,8	1,6	0,003	0,007	867486	818160
78	76	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,11	3,8	1,5	0,01	0,026	867488	818159

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	76A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	3,8	1,5	0,004	0,009	867488	818159
79	77	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	3	1,5	0,004	0,007	867491	818159
	77A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	2,6	1,5	0,002	0,004	867491	818159
80	78	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,06	3	2	0,005	0,007	867489	818159
81	79	Amargoso	Guapira pubescens	Apocinácea	0,06	4,2	1,6	0,003	0,009	867489	818160
	79A	Amargoso	Guapira pubescens	Apocinácea	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867489	818160
82	80	Garrucho	Myrsine guianensis	Primuláceae	0,09	6	2	0,009	0,028	867490	818156
	80A	Garrucho	Myrsine guianensis	Primuláceae	0,07	6	2	0,006	0,017	867490	818156
	80B	Garrucho	Myrsine guianensis	Primuláceae	0,07	5	1,8	0,005	0,013	867490	818156
83	81	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,08	5	2	0,007	0,019	867489	818157
84	82	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	5	2	0,005	0,013	867492	818154
85	83	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867492	818158
86	84	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	4,9	1,8	0,006	0,015	867493	818159
87	85	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	5	1,9	0,006	0,016	867496	818158
88	86	Garrucho	Myrsine guianensis	Primuláceae	0,07	4,9	2	0,005	0,013	867497	818159
89	87	Amargoso	Guapira pubescens	Apocinácea	0,05	4	1,8	0,003	0,006	867498	818157
90	88	Garrucho	Myrsine guianensis	Primuláceae	0,05	4,6	2	0,003	0,007	867498	818157
91	89	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5,8	2	0,005	0,014	867502	818175
	89A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3,4	1,7	0,003	0,005	867502	818175
92	90	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	4	1,6	0,003	0,008	867504	818162
93	91	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,08	4,2	1,9	0,008	0,017	867504	818168
94	92	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,13	4	1,8	0,017	0,038	867507	818166
95	93	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3,9	1,8	0,003	0,006	867510	818166
96	94	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867512	818165
97	95	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867509	818165
98	96	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	4	1,8	0,003	0,006	867511	818159
	96A	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	4	1,6	0,002	0,006	867511	818159



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
99	97	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,33	6	2,7	0,171	0,38	867509	818158
	97A	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,11	6	2,5	0,017	0,041	867509	818158
	97B	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	6	2,2	0,007	0,019	867509	818158
100	98	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	5	1,6	0,003	0,01	867506	818161
101	99	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5,5	2	0,004	0,012	867505	818163
102	100	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,08	5,6	2	0,007	0,021	867104	818163
103	101	Cabrito	Tabernaemontana cymosa	Apocynaceae	0,14	5,4	1,6	0,019	0,065	867507	818161
104	102	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	6,2	2,5	0,007	0,018	867510	818170
105	103	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	3,2	1,4	0,004	0,009	867508	818174
	103A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,1	3	1,4	0,009	0,018	867508	818174
	103B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	3	1,4	0,003	0,007	867508	818174
	103C	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	3	1,4	0,003	0,006	867508	818174
	103D	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,08	3	1,4	0,005	0,011	867508	818174
106	104	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,07	5,8	2,5	0,007	0,017	867515	818174
107	105	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	6	2,5	0,007	0,016	867514	818175
108	106	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	5	2	0,004	0,01	867517	818168
109	107	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	2	0,004	0,01	867516	818168
	107A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,008	867516	818168
110	108	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,1	5	1,7	0,009	0,027	867515	818166
	108A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867515	818166
111	109	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	6	1,9	0,003	0,009	867520	818178
112	110	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,09	6	2	0,009	0,026	867519	818177
113	111	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	6,4	2,2	0,006	0,018	867517	818179
114	112	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,14	7	3	0,036	0,085	867515	818186

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
115	113	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,08	5	2	0,007	0,019	867521	818180
	113A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	5	2	0,004	0,011	867521	818180
	113B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,08	5	1,5	0,006	0,02	867521	818180
	113C	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	5	1,5	0,003	0,01	867521	818180
	113D	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4	1,4	0,003	0,008	867521	818180
116	114	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,06	4,5	1,8	0,004	0,011	867520	818179
	114A	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	4,5	1,8	0,003	0,007	867520	818179
117	115	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	6	1,8	0,006	0,019	867521	818174
	115A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	6	1,8	0,003	0,012	867521	818174
118	116	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5,5	1,9	0,003	0,009	867527	818176
119	117	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	1,8	0,004	0,011	867526	818177
120	118	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,06	5	1,8	0,004	0,011	867527	818182
	118A	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	5	1,8	0,003	0,009	867527	818182
121	119	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,09	4,5	1,8	0,008	0,02	867525	818181
	119A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4,5	1,8	0,003	0,009	867525	818181
	119B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,05	4,5	1,8	0,003	0,007	867525	818181
122	120	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,06	4	1,5	0,003	0,008	867524	818182
123	121	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	6	2	0,004	0,013	867531	818183
	121A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	6	2	0,005	0,016	867531	818183
124	122	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,09	7,4	3,5	0,016	0,035	867537	818188
125	123	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,06	5	2	0,005	0,012	867536	818188
126	124	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	5	2,2	0,007	0,016	867540	818188
127	125	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	6	2,2	0,006	0,016	867536	818188
128	126	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	2	2	0,004	0,004	867536	818191
129	127	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,08	5	1,7	0,007	0,02	867543	818188



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	127A	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,07	5	1,7	0,005	0,016	867543	818188
	127B	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,06	5	1,5	0,003	0,01	867543	818188
130	128	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	5,2	2,5	0,005	0,01	867535	818191
131	129	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	7	4	0,01	0,017	867536	818192
132	130	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,06	6	3	0,006	0,013	867531	818188
	130A	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,11	5	2	0,014	0,034	867531	818188
133	131	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,2	8,5	5,8	0,142	0,208	867535	818194
134	132	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,1	6	2	0,012	0,037	867536	818197
135	133	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,09	6	2	0,01	0,03	867538	818197
	133A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	6	2	0,006	0,019	867538	818197
	133B	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	2	0,003	0,008	867538	818197
	133C	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	2	0,004	0,01	867538	818197
136	134	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,08	6	2,5	0,009	0,021	867540	818197
137	135	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,05	5	1,9	0,003	0,008	867541	818197
138	136	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867539	818198
	136A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	1,8	0,003	0,01	867539	818198
139	137	Varazón	Casearia corymbosa	Salicaceae	0,1	7	3,5	0,021	0,043	867540	818200
140	138	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,21	9	3,9	0,098	0,227	867539	818195
	138A	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,23	9	4	0,127	0,286	867539	818195
	138B	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,14	9	3	0,036	0,109	867539	818195
141	139	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,12	9	4	0,034	0,078	867544	818197
142	140	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	5	1,9	0,005	0,014	867543	818196
143	141	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	7	3,5	0,01	0,02	867544	818195
144	142	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	6	2	0,003	0,01	867547	818195
145	143	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	6	1,9	0,004	0,012	867539	818197
146	144	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	1,8	0,003	0,008	867536	818193
147	145	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	5	1,7	0,005	0,016	867539	818198

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	145A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	5	1,7	0,004	0,013	867539	818198
	145B	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	1,7	0,003	0,01	867539	818198
	145C	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,009	867539	818198
	145D	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,008	867539	818198
148	146	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,08	5	2	0,008	0,02	867528	818196
	146A	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867528	818196
	146B	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867528	818196
	146C	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	5	2	0,005	0,013	867528	818196
TOTAL								3,505	7,727		

El término por el cual se otorga la presente autorización será de cinco (5) meses, los cuales serán contados a partir de la ejecutoria del presente Acto Administrativo.

Así las cosas, de conformidad con el Artículo 31 de la Ley 99 de 1993 y el Artículo 2.2.1.1.3.1 y subsiguientes del Decreto 1076 de 2015, la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena es competente para otorgar la presente Autorización de Aprovechamiento Forestal Único; y que una vez revisada la documentación y lo conceptuado por el profesional técnico encargado, considera viable autorizarla en las condiciones descritas anteriormente, advirtiendo que el presente permiso conlleva al cumplimiento de unas obligaciones a cargo del beneficiario, las cuales se especifican en la parte resolutive del presente acto administrativo, y cuyo incumplimiento acarrea el inicio del proceso sancionatorio de carácter ambiental, al tenor de la Ley 1333 de 2009 modificada por la Ley 2387 de 2024.

En consecuencia, esta Dirección Territorial Norte en virtud de las facultades otorgadas por la Dirección General según la Resolución No. 4041 de 2017, modificada por la Resolución No. 104 de 2019, la Resolución No. 466 de 2020, la Resolución No. 2747 de 2022 y la Resolución No. 864 de 2024; de conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 2.2.1.1.3.1 y siguientes del Decreto 1076 de 2015, el Acuerdo 09 del 2018 (Estatuto Forestal de la CAM); acogiendo el informe de visita y concepto técnico No. 1989 de fecha 13 de junio de 2025 – complementado el 10 de julio de 2025 (Concepto técnico emitido por la SPOT), emitido por los funcionarios comisionados,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: OTORGAR AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO a la **CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR** identificada con Nit. 891.180.008-2, representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodríguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534, o quien haga sus veces, en el mardo de la ejecución del proyecto “La Felicidad”, sobre el predio denominado “Lote 11 del Chaparro, La Jabonera y Las Palmas” identificado con

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

matricula inmobiliaria No. 200-4466, ubicado Calle 22 No. 31-35 sector y/o barrio Ciudadela el Edén en jurisdicción del municipio de Neiva - Huila; consistente en la tala rasa de **trescientos seis (306) individuos** representados en 10 especies forestales, con un volumen total de cincuenta y uno coma veintidós metros cúbicos (**51,22m**). Las siguientes corresponden a las especies autorizadas:

Tabla Especies, información dasométrica, volumen autorizado y ubicación de cada árbol.

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	1	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,6	1,8	0,007	0,015	867686	817506
2	8	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2,1	0,006	0,011	867606	817521
	8A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2	1,7	0,004	0,005	867606	817521
3	9	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,5	3	0,01	0,015	867604	817523
	9A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,2	1,8	0,004	0,005	867604	817523
4	10	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,6	2,2	0,007	0,018	867607	817525
	10A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	2,9	1,9	0,008	0,013	867607	817525
5	15	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,5	10,3	8,2	1,191	1,496	867565	817522
6	16	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,48	10,3	7,9	1,089	1,42	867563	817528
7	17	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,65	10,4	8,2	2,057	2,609	867564	817532
8	18	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	0,88	10,2	5,2	2,364	4,637	867550	817539
9	19	Sasafras	<i>Bursera graveolens</i>	<i>Burceraceae</i>	0,31	8,2	4,8	0,264	0,451	867556	817530
10	21	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	8,7	4,8	0,048	0,087	867522	817503
11	24	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	1,4	0	0	0,002	867526	817503
12	25	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,2	1,8	0,008	0,02	867525	817503
13	27	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,5	2,8	0,017	0,028	867525	817503
14	28	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	5	3,5	0,048	0,069	867521	817505
15	29	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867524	817507
16	30	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4	1,7	0,007	0,017	867522	817510
17	31	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4	1,8	0,007	0,015	867524	817506

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
18	32	Pelá	<i>Acacia farnesiana</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4	1,5	0,004	0,011	867523	817507
19	33	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,8	1,9	0,007	0,014	867525	817506
20	34	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5	2,2	0,013	0,029	867527	817508
21	35	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,33	9,2	4,7	0,303	0,594	867518	817510
	35A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,39	9,2	4,7	0,424	0,831	867518	817510
22	36	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4	1,5	0,003	0,007	867526	817515
23	37	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	1,7	0,004	0,012	867526	817514
24	38	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,2	2,8	0,01	0,016	867527	817515
25	39	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5	2	0,006	0,016	867524	817517
26	40	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,8	0,003	0,006	867523	817516
27	41	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	6	1,9	0,003	0,01	867520	817512
28	42	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,59	10,2	6,2	1,266	2,084	867518	817514
29	43	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,6	2,2	0,011	0,018	867513	817522
30	44	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,75	9	4,7	1,576	3,017	867514	817523
31	45	Caucho matapalo	<i>Ficus dendrocida</i>	<i>Moraceae</i>	0,66	9,1	6,4	1,637	2,327	867529	817534
32	46	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	5,8	3,1	0,036	0,067	867513	817537
33	47	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	7,8	3,4	0,023	0,054	867515	817543
34	48	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,14	5,4	2,6	0,03	0,062	867520	817535
	48A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5,2	2,5	0,019	0,04	867520	817535
35	49	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	7,9	4,7	0,085	0,143	867520	817539
	49A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	7,9	4,7	0,073	0,123	867520	817539
	49B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	7,9	2,4	0,021	0,068	867520	817539
36	50	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,33	7,2	4,9	0,322	0,474	867522	817547

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
37	51	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,4	2,8	0,016	0,031	867514	817545
38	52	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,4	2,7	0,008	0,016	867511	817544
39	53	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	2	1,9	0,009	0,009	867513	817546
40	54	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5	2,7	0,015	0,027	867517	817547
41	55	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3	2	0,005	0,007	867517	817551
42	56	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2,2	0,01	0,021	867512	817549
43	57	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,6	0,013	0,025	867511	817548
44	58	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	4,9	2,8	0,016	0,028	867512	817552
	58A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,9	2,8	0,02	0,036	867512	817552
	58B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,9	2,8	0,02	0,036	867512	817552
	58C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,7	0,007	0,013	867512	817552
	58D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	4,9	3	0,025	0,04	867512	817552
45	59	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3,9	1,9	0,006	0,012	867513	817553
46	60	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	3,9	2,4	0,016	0,025	867514	817553
47	61	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	7,9	4,2	0,029	0,055	867520	817550
48	62	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,28	8,2	4,5	0,213	0,388	867529	817551
	62A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,35	8,2	4,5	0,331	0,603	867529	817551
49	63	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,5	8,4	4,8	0,706	1,236	867528	817554
50	64	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,9	3,9	0,03	0,053	867519	817555
	64A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,9	3,9	0,03	0,053	867519	817555
51	65	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,9	3,6	0,033	0,063	867517	817554
52	66	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,9	2,8	0,01	0,017	867511	817556
	66A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4,7	2,2	0,011	0,024	867511	817556



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
53	67	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6	4	0,033	0,049	867510	817556
54	68	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,9	3,2	0,016	0,03	867511	817557
55	69	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	3,2	0,021	0,039	867510	817558
56	70	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	2,9	0,02	0,041	867513	817557
	70A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	2,9	0,019	0,039	867513	817557
	70B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2	0,004	0,012	867513	817557
57	71	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2,9	0,013	0,021	867510	817561
58	72	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	0	0	0,028	867511	817564
59	73	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,8	2	0,007	0,017	867509	817561
	73A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,8	2	0,003	0,007	867509	817561
60	74	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	3	2,8	0,013	0,014	867508	817564
61	75	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,1	1,8	0,003	0,008	867511	817569
62	76	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	2,7	0,019	0,044	867516	817563
63	77	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,7	3,1	0,019	0,035	867515	817561
64	78	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,7	3,6	0,025	0,039	867518	817562
65	79	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	5	2,5	0,022	0,043	867522	817536
66	80	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	7,6	37	0,353	0,073	867523	817562
67	81	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,24	7,9	4,8	0,161	0,265	867530	817564
	81A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	7,9	4,8	0,069	0,113	867530	817564
	81B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,2	7,4	4,2	0,103	0,181	867530	817564
	81C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	7	2,8	0,031	0,077	867530	817564
	81D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,19	7,9	3,2	0,071	0,175	867530	817564
68	82	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,9	2	0,007	0,026	867525	817565



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	82A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2	0,006	0,013	867525	817565
69	83	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,7	3,9	0,032	0,055	867527	817569
70	84	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,9	2,1	0,009	0,026	867517	817567
	84A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,9	2,1	0,016	0,046	867517	817567
71	85	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	5,7	2	0,017	0,049	867516	817567
72	86	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6,2	3,9	0,043	0,068	867516	817569
	86A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5	1,9	0,005	0,012	867516	817569
73	87	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3	1,7	0,003	0,006	867508	817574
74	88	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3,8	1,7	0,003	0,007	867508	817582
	88A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,8	1,5	0,002	0,006	867508	817582
75	89	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3,2	1,7	0,004	0,007	867512	817577
	89A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,2	1,7	0,003	0,006	867512	817577
	89B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,8	1,4	0,002	0,005	867512	817577
76	90	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,006	867514	817578
	90A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	3	1,6	0,004	0,007	867514	817578
77	91	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5,2	2,4	0,022	0,047	867516	817517
78	92	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,5	0,002	0,007	867518	817573
79	93	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4,3	1,6	0,006	0,015	867520	817572
80	94	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,14	6,8	4,1	0,045	0,075	867522	817575
81	95	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	1,8	0,009	0,032	867522	817575
82	96	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2	1,4	0,003	0,004	867521	817580
83	97	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,13	5	2	0,021	0,053	867522	817585
	97A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,8	1,9	0,008	0,019	867522	817585

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	97B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	3,8	1,9	0,014	0,028	867522	817585
	97C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	3	1,5	0,006	0,012	867522	817585
84	98	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	3,7	1,9	0,012	0,023	867521	817585
	98A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	3,7	1,9	0,011	0,021	867521	817585
85	99	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6,4	4,2	0,06	0,092	867524	817582
	99A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	6,4	4,2	0,055	0,084	867524	817582
	99B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	6,4	4,2	0,079	0,12	867524	817582
86	100	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	5,8	1,9	0,005	0,015	867522	817583
87	101	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	5	2,4	0,006	0,013	867528	817579
88	102	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4	1,7	0,004	0,01	867531	817575
	102A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	4	1,7	0,003	0,008	867531	817575
89	103	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,18	4,9	1,9	0,038	0,098	867533	817575
	103A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	2,2	0,16	0	0,006	867533	817575
	103B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2,6	1,8	0,004	0,006	867533	817575
	103C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2	1,5	0,003	0,004	867533	817575
	103D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,19	4,9	2,3	0,049	0,105	867533	817575
90	104	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,26	8	3,6	0,141	0,313	867533	817572
91	105	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867530	817583
	105A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867530	817583
92	106	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3	1,4	0,007	0,014	867535	817581
93	107	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867534	817584
94	108	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	2,9	0,018	0,03	867535	817584
95	109	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	4,9	2,7	0,042	0,076	867540	817581



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
96	110	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,9	2	0,005	0,012	867540	817579
97	111	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5	3	0,029	0,048	867536	817578
98	112	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,9	0,015	0,025	867539	817576
99	113	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,2	2,9	0,012	0,021	867538	817574
100	114	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	4,9	2	0,016	0,04	867539	817574
101	115	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5	2,2	0,014	0,032	867541	817579
102	116	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	2,5	1,5	0,006	0,009	867540	817577
103	117	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,7	1,6	0,006	0,018	867538	817577
	117A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,04	1,9	29	0,034	3,2	867538	817577
104	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,17	5	2,2	0,038	0,087	867543	817551
105	119	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5	2,5	0,019	0,039	867542	817582
106	120	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,8	2	0,01	0,019	867544	817584
107	121	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	4,5	1,9	0,021	0,05	867545	817587
108	122	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,007	0,014	867545	817582
109	123	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	3,2	1,9	0,01	0,016	867546	817580
110	124	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,18	4,9	2,5	0,048	0,095	867545	817578
111	125	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	2	0,01	0,025	867544	817580
112	126	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	4,8	1,7	0,023	0,066	867545	817574
113	127	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5	2,1	0,018	0,043	867543	817577
114	128	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	7	4,2	0,079	0,131	867536	817566
	128A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	7	4,2	0,073	0,122	867536	817566
	128B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,27	7	4,2	0,177	0,295	867536	817566
115	129	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	3	1,7	0,008	0,014	867539	817562



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	129A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	2,8	1,6	0,007	0,012	867539	817562
	129B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	3	1,6	0,006	0,011	867539	817562
	129C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	3	1,7	0,005	0,009	867539	817562
	129D	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	3	1,7	0,004	0,007	867539	817562
116	130	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,19	6	3,2	0,071	0,133	867537	817563
117	131	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	4	1,5	0,01	0,028	867536	817560
	131A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	2,9	1,4	0,004	0,008	867536	817560
118	132	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	3,9	1,6	0,004	0,01	867536	817562
119	133	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	1,8	1,5	0,003	0,003	867533	817556
120	134	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,08	4,7	2	0,008	0,019	867532	817557
	134A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,1	4,7	2	0,011	0,025	867532	817557
	134B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,07	4,7	2	0,005	0,012	867532	817557
121	135	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5	2,5	0,017	0,034	867531	817556
	135A	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,11	5	2,5	0,019	0,039	867531	817556
	135B	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,1	5	2,5	0,013	0,027	867531	817556
	135C	Limoncillo	<i>Swinglea glutinosa</i>	<i>Rutaceae</i>	0,09	5	2,5	0,011	0,022	867531	817556
122	136	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,61	10,6	7,8	1,716	2,332	867529	817555
123	137	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	3,8	2	0,017	0,033	867531	817557
124	138	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4	1,8	0,007	0,016	867496	817538
125	139	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3,1	1,7	0,005	0,01	867491	817581
126	140	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,8	1,3	0,003	0,006	867498	817578
127	141	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,2	2,8	0,012	0,023	867497	817576
128	142	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,8	1,3	0,002	0,004	867499	817575

**RESOLUCION LICENCIA Y/O
PERMISO**
Código: F-CAM-110
Versión: 9
Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	142A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	2,4	1,4	0,004	0,007	867499	817575
129	143	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,07	4,2	1,8	0,005	0,011	867500	817572
	143A	Varazón	<i>Casearia corymbosa</i>	<i>Salicaceae</i>	0,06	4	1,8	0,004	0,009	867500	817572
130	144	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	3	1,6	0,005	0,009	867479	817576
131	145	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	3,2	2,1	0,006	0,008	867488	817573
132	146	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,1	1,7	0,004	0,005	867481	817566
133	147	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3	1,8	0,004	0,007	867484	817563
134	148	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,2	1,33	0,005	0,012	867491	817555
135	149	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	5,8	3,2	0,026	0,047	867495	817558
136	150	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,8	1,7	0,004	0,01	867493	817561
	150A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,5	1,7	0,005	0,013	867493	817561
	150B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,7	0,003	0,007	867493	817561
	150C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,4	0,002	0,007	867493	817561
137	151	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,2	1,4	0,002	0,007	867493	817562
138	152	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	4	2,5	0,009	0,015	867502	817566
	152A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4	1,7	0,009	0,02	867502	817566
139	153	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,5	1,9	0,005	0,013	867492	817564
	153A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	3,9	1,4	0,008	0,022	867492	817564
140	154	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	3,9	1,6	0,007	0,018	867499	817563
	154A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	1,21	6	1,8	1,551	5,171	867499	817563
141	155	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,7	1,4	0,003	0,011	867502	817556
	155A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	3,2	0,022	0,043	867502	817556
	155B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,3	2,9	0,016	0,034	867502	817556



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
142	157	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,007	867496	817584
143	158	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,9	2,9	0,016	0,032	867491	817550
144	159	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,4	3	0,017	0,031	867484	817544
	159A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,9	1,9	0,012	0,03	867484	817544
145	160	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	4,9	2,2	0,01	0,023	867486	817544
146	161	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	6	1,7	0,004	0,013	867488	817546
147	162	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,4	8,1	5,2	0,493	0,767	867497	817546
	162A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,32	8	4,4	0,257	0,468	867497	817546
	162B	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	7,8	2,8	0,022	0,06	867497	817546
148	163	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,4	4,2	0,014	0,022	867500	817544
149	164	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	8	1,7	0,012	0,058	867507	817548
150	165	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	8	4,8	0,022	0,037	867506	817537
151	166	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	3,4	1,7	0,003	0,006	867504	817536
152	167	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8	5,2	0,047	0,073	867501	817538
153	168	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	8,4	5,1	0,056	0,093	867501	817539
	168A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	3,2	1,9	0,01	0,017	867501	817539
154	169	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8,1	4,2	0,038	0,074	867498	817536
	169A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7,5	3,1	0,016	0,038	867498	817536
155	170	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	8,2	5,8	0,025	0,036	867494	817537
	170A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	7,9	4,5	0,035	0,061	867494	817537
156	171	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	7,4	3,9	0,035	0,067	867489	817536
157	172	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,4	1,9	0,007	0,019	867490	817537
	172A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,2	1,4	0,003	0,009	867490	817537

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
158	173	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	2,8	0,014	0,035	867489	817538
159	174	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	7,1	2,7	0,017	0,043	867487	817535
160	175	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	7,1	2,9	0,025	0,061	867487	817540
161	176	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	2,1	0,011	0,035	867488	817536
	176A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	7	1,8	0,008	0,033	867488	817536
162	177	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,2	1,9	0,007	0,021	867487	817538
	177A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,2	1,6	0,006	0,023	867487	817538
163	179	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,2	3,1	0,033	0,065	867478	817542
164	180	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,1	2	0,009	0,018	867475	817542
165	181	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	4	2	0,017	0,034	867476	817577
166	182	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	4,1	2,1	0,02	0,039	867476	817534
167	183	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,5	2,5	0,013	0,024	867478	817535
168	184	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	4,9	2,4	0,017	0,034	867483	817535
169	185	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	4,7	2,2	0,016	0,034	867480	817535
170	186	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	2,9	1,7	0,004	0,008	867476	817530
171	187	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,1	2,1	0,011	0,027	867477	817528
	187A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	4,4	1,7	0,003	0,008	867477	817528
172	188	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	4,9	1,8	0,008	0,023	867484	817531
173	189	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5	2,9	0,015	0,025	867483	817529
174	190	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,15	5,1	2,9	0,037	0,064	867483	817529
175	191	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,1	3,9	0,047	0,074	867487	817532
176	192	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	1,9	0,006	0,019	867492	817535
	192A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	2	0,006	0,019	867492	817535

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
177	193	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,7	1,9	0,005	0,014	867494	817532
	193A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,2	1,9	0,005	0,012	867494	817532
178	194	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2,1	0,008	0,019	867495	817537
179	195	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,2	2,6	0,017	0,04	867495	817537
	195A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,2	2,6	0,014	0,033	867495	817537
	195B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	2,4	1,4	0,005	0,008	867495	817537
	195C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,3	4	0,023	0,036	867495	817537
180	196	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,3	2,7	0,015	0,034	867493	817531
181	197	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,8	2,6	0,016	0,035	867488	817530
	197A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,2	1,9	0,005	0,008	867488	817530
182	198	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,17	6,2	4,2	0,07	0,104	867497	817528
	198A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,2	3,8	0,031	0,051	867497	817528
183	199	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	5,2	0,036	0,043	867496	817533
184	200	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,1	2,4	0,01	0,021	867498	817532
185	201	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,8	4,9	0,044	0,062	867500	817532
186	202	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,8	4,5	0,052	0,079	867500	817531
187	203	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	2,3	2	0,005	0,005	867501	817530
188	204	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,7	5	0,048	0,064	867502	817529
189	205	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,2	3	0,019	0,04	867501	817532
190	206	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,3	4,8	0,035	0,046	867503	817530
191	207	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	1,8	1,8	0,004	0,004	867503	817531
192	208	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,3	3,2	0,022	0,043	867503	817530
193	209	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,031	0,047	867502	817529



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
194	210	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,5	5,2	0,063	0,079	867504	817528
195	211	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5,6	3,6	0,025	0,039	867507	817529
196	212	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,4	4,1	0,043	0,067	867508	817531
197	213	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,9	2,9	0,013	0,026	867507	817526
198	214	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,5	1,8	0,003	0,007	867506	817525
199	215	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,9	0,036	0,047	867508	817524
	215A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,5	0,031	0,044	867508	817524
200	216	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,4	1,8	0,007	0,014	867507	817528
201	217	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,4	4,5	0,041	0,058	867508	817529
202	118	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6	3,2	0,017	0,032	867510	817526
	118A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,6	1,9	0,005	0,013	867510	817526
203	219	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	6,4	3,9	0,039	0,064	867509	817522
204	220	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5,8	2,1	0,005	0,014	867502	817524
205	221	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	2,6	1,9	0,005	0,008	867503	817523
206	222	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,4	3,9	0,016	0,026	867505	817522
207	223	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,6	2,4	0,008	0,019	867505	817523
	223A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,6	2,4	0,01	0,024	867505	817523
208	224	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,5	4,4	0,042	0,062	867499	817524
209	225	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	4,9	2,1	0,005	0,011	867503	817523
210	226	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,2	4,1	0,017	0,025	867501	817525
211	228	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6,5	3,8	0,02	0,035	867500	817523
212	229	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,2	1,9	0,007	0,014	867502	817524
213	230	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,9	4,8	0,026	0,037	867501	817521

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	230A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6,2	3,2	0,008	0,015	867501	817521
214	231	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2,9	0,008	0,017	867497	817519
215	232	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,2	0,007	0,015	867497	817519
216	233	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	6,2	3,2	0,029	0,056	867494	817523
	233A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,2	2,6	0,013	0,031	867494	817523
	233B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,2	2,8	0,007	0,014	867494	817523
	233C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,8	2,2	0,004	0,01	867494	817523
217	234	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6	2,9	0,012	0,024	867494	817525
218	235	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,6	1,9	0,004	0,007	867492	817524
219	236	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,2	2,9	0,017	0,03	867491	817525
220	237	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6	2,6	0,012	0,028	867489	817520
	237A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,1	2,9	0,011	0,023	867489	817520
221	238	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,11	5,2	3,2	0,022	0,036	867493	817521
222	239	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,1	2,6	0,013	0,031	867494	817522
	239A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	5,2	2,4	0,01	0,023	867494	817522
223	240	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	5	1,9	0,004	0,011	867495	817517
	240A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,05	2,9	1,7	0,003	0,005	867495	817517
224	241	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,4	2,1	0,005	0,013	867494	817516
	241A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,2	2,3	0,005	0,012	867494	817516
	241B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2	1,8	0,003	0,003	867494	817516
225	242	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,1	2,1	0,013	0,037	867495	817514
226	243	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,3	3,6	0,018	0,032	867497	817515
227	244	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	5,2	2,1	0,009	0,023	867497	817516

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
228	245	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,2	0,029	0,044	867499	817514
	245A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,2	2,1	0,005	0,012	867499	817514
	445B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,5	2,2	0,007	0,017	867499	817514
	445C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	2,4	1,7	0,003	0,004	867499	817514
229	246	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	5,4	0,027	0,032	867503	817519
	246A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2	0,006	0,019	867503	817519
230	247	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	4,1	2,2	0,008	0,014	867500	817519
231	248	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,3	4,4	0,051	0,073	867499	817515
232	249	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,9	1,9	0,003	0,007	867498	817517
233	250	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	5,9	1,9	0,008	0,024	867502	817519
234	251	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6,1	4	0,033	0,05	867505	817517
235	252	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,4	2,2	0,006	0,014	867505	817518
236	253	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	3,9	0,012	0,019	867511	817513
237	254	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,3	4,4	0,022	0,032	867509	817512
238	255	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,08	6	3	0,011	0,022	867512	817513
	255A	Gomo	<i>Cordia dentata</i>	<i>Boragináceae</i>	0,08	6	3	0,012	0,024	867512	817513
239	256	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	2,4	0,013	0,032	867508	817514
240	257	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,024	0,036	867507	817516
241	258	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,14	6,4	4	0,044	0,071	867504	817515
242	259	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	5	0,032	0,042	867502	817513
	259A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6,3	5	0,02	0,025	867502	817513
243	260	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,4	4,9	0,025	0,032	867499	817511
	260A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	4,8	0,015	0,019	867499	817511
	260B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	4,8	0,013	0,016	867499	817511

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
244	261	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6	4,2	0,017	0,024	867497	817511
245	262	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	5,8	4,2	0,079	0,109	867489	817512
246	263	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,8	3,2	0,025	0,037	867485	817510
	263A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,8	3	0,019	0,038	867485	817510
247	264	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,3	0,033	0,05	867490	817509
	264A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6,4	4,3	0,031	0,047	867490	817509
248	265	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6,8	5,8	0,09	0,106	867499	817512
249	266	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,06	3,2	3	0,007	0,008	867504	817513
250	267	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	6,3	3,2	0,02	0,039	867510	817513
	267A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,2	2,1	0,006	0,011	867510	817513
251	268	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,09	6,2	2,4	0,011	0,029	867508	817514
252	269	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	6,3	4,2	0,063	0,094	867515	817509
253	270	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,2	2,8	0,011	0,025	867515	817508
254	271	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	6,3	3,2	0,013	0,025	867515	817507
255	272	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,2	2,4	0,007	0,018	867513	817509
256	273	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,6	2	0,003	0,009	867510	817509
257	274	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4	1,8	0,003	0,008	867507	817508
258	275	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2,6	0,008	0,017	867509	817508
259	276	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2,4	0,005	0,012	867508	817507
260	277	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	2,1	0,004	0,012	867510	817507
261	278	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6,1	4,2	0,02	0,029	867508	817506
262	279	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,1	3,9	0,012	0,016	867507	817508
263	280	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,024	0,036	867505	817508

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
264	281	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	6	4	0,036	0,054	867503	817507
265	282	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,9	2,7	0,011	0,024	867503	817510
266	283	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	4,1	1,9	0,005	0,012	867501	817509
267	284	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	6	4,3	0,022	0,03	867499	817510
	284A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,6	1,6	0,003	0,01	867499	817510
268	285	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	6	4,4	0,032	0,044	867503	817508
269	286	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,9	2,1	0,008	0,022	867502	817508
	286A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5,8	1,8	0,003	0,009	867502	817508
270	287	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5,9	3,9	0,03	0,046	867500	817508
	287A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,9	3,9	0,021	0,032	867500	817508
	287B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,9	2,4	0,008	0,015	867500	817508
271	288	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	6,1	4,5	0,073	0,098	867500	817507
272	289	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6	3,5	0,02	0,034	867504	817506
273	295	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	3,9	2,2	0,007	0,012	867510	817504
274	296	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,2	6,3	4,2	0,103	0,154	867514	817504
275	297	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,3	2,2	0,007	0,02	867512	817505
276	308	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2,4	0,007	0,017	867511	817503
277	2	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	2,1	1,6	0,003	0,005	867671	817470
278	3	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,006	0,012	867662	817472
	3A	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,005	0,01	867662	817472
	3B	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,06	5	2,7	0,006	0,011	867662	817472
	3C	Tachuelo	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	0,05	5	2,7	0,005	0,009	867662	817472
279	5	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,35	5,6	2,9	0,209	0,404	867606	817519

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	5A	Payandé	<i>Pithecellobium dulce</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5,6	2,9	0,028	0,053	867606	817519
280	6	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,6	3,2	0,009	0,016	867605	817518
281	7	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	5,2	2,9	0,018	0,032	867607	817519
282	11	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5	1,8	0,012	0,032	867600	817521
	11A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5	1,8	0,003	0,009	867600	817521
	11B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	5	1,8	0,003	0,008	867600	817521
283	12	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,18	6	3,2	0,06	0,112	867587	817519
	12A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,15	6	3,2	0,044	0,083	867587	817519
	12B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,13	6	3,2	0,032	0,06	867587	817519
	12C	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,16	6	3,2	0,048	0,09	867587	817519
	12D	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	6	3,2	0,008	0,014	867587	817519
	12E	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	6	3,2	0,011	0,021	867587	817519
	12F	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,17	3,9	3	0,05	0,065	867587	817519
	12G	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,09	2,8	2	0,01	0,014	867587	817519
	12H	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,12	3,2	1,9	0,017	0,029	867587	817519
	12I	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	3,2	1,8	0,014	0,025	867587	817519
284	13	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,26	6,2	4,2	0,169	0,249	867569	817518
285	14	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,43	10,2	7,8	0,836	1,093	867561	817512
286	20	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,52	9,2	6,2	0,971	1,441	867536	817504
287	22	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,12	8,2	6,1	0,055	0,074	867523	817502
288	23	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,9	2,8	0,009	0,022	867524	817499
289	26	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	4,2	2	0,014	0,029	867519	817501
290	290	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,08	3,8	1,9	0,008	0,015	867502	817502

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
291	291	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,6	3,2	0,013	0,023	867501	817501
	291A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	2,9	1,8	0,004	0,007	867501	817501
292	292	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	3,9	1,8	0,003	0,006	867502	817502
293	293	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,16	5,9	3,3	0,049	0,088	867501	817498
	293A	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,1	4,8	2,2	0,013	0,028	867501	817498
294	294	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2,1	0,007	0,018	867508	817502
295	298	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	6,3	4,6	0,044	0,06	867513	817500
296	299	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,07	5,9	2,1	0,007	0,019	867515	817498
297	300	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6	2	0,006	0,019	867516	817497
	300A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4	2	0,006	0,013	867516	817497
298	301	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	4,2	1,9	0,005	0,012	867512	817493
299	302	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,2	2,4	0,01	0,021	867512	817494
	302A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,2	2,5	0,01	0,021	867512	817494
	302B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	4,9	2	0,004	0,009	867512	817494
300	303	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,11	5	1,9	0,015	0,039	867512	817495
301	304	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,13	5,4	3,2	0,032	0,054	867509	817496
302	305	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,8	1,9	0,008	0,023	867512	817497
303	306	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,1	6,1	3,9	0,022	0,035	867513	817501
	306A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	6,1	4	0,013	0,019	867513	817501
	306B	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,07	5,9	2,1	0,006	0,016	867513	817501
304	307	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,6	2,4	0,01	0,023	867512	817501
305	309	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,06	5,6	2,4	0,005	0,011	867508	817499
306	310	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,08	5,1	2	0,007	0,018	867506	817497

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	310A	Guácimo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	<i>Malvaceae</i>	0,05	4,6	1,9	0,003	0,008	867506	817497
TOTAL								27,866	51,22		

PARAGRAFO: El área donde se adelantará el aprovechamiento forestal único corresponde a 3.725 ha, en las siguientes coordenadas planas:

COORDENADA X	COORDENADA Y
2.945060°	-75.269150°
2.945240°	-75.268180°
2.944890°	-75.267900°
2.944920°	-75.267550°
2.946690°	-75.267650°
2.946760°	-75.269610°

Fuente: Plan de Aprovechamiento Forestal

ARTÍCULO SEGUNDO: NO AUTORIZAR a la **CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR** identificada con Nit. 891.180.008-2 representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodríguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534, o quien haga sus veces, el aprovechamiento forestal de **dos (2) individuos forestales**, con un volumen total de cero coma cero setenta metros cúbicos (**0.070 m³**), correspondientes a las especies Chaparro (*Curatella americana*) ubicado en la coordenada plana X: 867645 - Y: 817474 y Samán (*Samanea saman*) ubicado en la coordenada plana X: 867481 - Y: 817439, por encontrarse en uso del suelo clasificado como "Protección de tipo Exclusión por Amenaza", de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente acto administrativo: y el concepto técnico No. 1989 de 2025:

No.	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	4	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,064	2,6	2	0,005	0,006	867645	817474
	4A	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,067	2	1,6	0,004	0,005	867645	817474
	4B	Chaparro	<i>Curatella americana</i>	<i>Dileniaceae</i>	0,060	2	1,7	0,004	0,004	867645	817474
2	178	Samán	<i>Samanea saman</i>	<i>Fabaceae</i>	0,127	5,7	2	0,019	0,054	867481	817439
Total								0,032	0,070		



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

ARTÍCULO TERCERO: NO AUTORIZAR a la CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR identificada con Nit. 891.180.008-2 representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodríguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534, o quien haga sus veces, el aprovechamiento forestal único de **ciento cuarenta y ocho (148)** individuos forestales, distribuidos en 18 especies pertenecientes a 16 familias, con un volumen total de **(7.727 m³)**, por encontrarse ubicados en la zona del proyecto que no cuentan con un estudio de Zonificación Ambiental, de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente acto administrativo.

Las siguientes corresponde a las especies NO AUTORIZADAS por encontrarse ubicados en la zona del proyecto que no cuenta con estudio de Zonificación Ambiental:

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
1	156	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,07	6,3	2	0,005	0,017	867504	557
	156A	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,11	6,4	4,2	0,029	0,044	867504	557
2	227	Samán	Samanea saman	Fabaceae	0,09	5,9	3,4	0,017	0,03	867502	81724
3	1	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,16	5	3	0,043	0,072	867318	818003
4	2	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,19	4	2	0,044	0,089	867316	818005
5	3	Peralejo	Byrsonima crassifolia	Malpigiáceas	0,1	3,5	2	0,011	0,019	867321	818002
6	4	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,08	4,8	2,2	0,008	0,018	867320	818003
7	5	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,12	5,5	2,8	0,024	0,047	867322	818005
8	6	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	3	1,5	0,004	0,009	867326	818006
9	7	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	4,2	1,8	0,006	0,013	867329	818005
	7A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	4	1,8	0,005	0,011	867329	818005
	7B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4,2	1,7	0,004	0,009	867329	818005
10	8	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,18	6	3,5	0,068	0,116	867314	818009
11	9	Payandé	Pithecellobium dulce	Fabaceae	0,29	7,2	5	0,247	0,356	867322	818012
12	10	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,1	4	1,5	0,009	0,023	867322	818013
	10A	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,07	4	1,5	0,004	0,011	867322	818013
	10B	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,07	4	1,5	0,004	0,012	867322	818013
13	11	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,09	3,8	1,6	0,007	0,018	867324	818011

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	11A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	3,6	1,5	0,003	0,008	867324	818011
14	12	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,13	4,8	2,5	0,024	0,046	867329	818015
15	13	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,09	3,8	1,4	0,007	0,019	867326	818012
16	14	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	4	1,9	0,004	0,008	867325	818004
17	15	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,08	3,8	1,5	0,006	0,014	867333	818007
	15A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3,2	1,5	0,003	0,006	867333	818007
	15B	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,4	0,002	0,005	867333	818007
18	16	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867332	818009
19	17	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,08	4,5	2	0,007	0,015	867329	818008
	17A	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,09	4,2	1,8	0,008	0,018	867329	818008
20	18	Anón de monte	Rollinia sp.	Annona sp.	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867329	818012
21	19	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,07	6,2	2,1	0,006	0,018	867330	818010
22	20	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,18	8,5	5	0,097	0,165	867336	818008
23	21	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,18	3,9	1,9	0,034	0,07	867328	818010
	21A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	3	1,5	0,004	0,009	867328	818010
	21B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,11	3	1,7	0,011	0,019	867328	818010
24	22	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,09	3,2	1,5	0,007	0,014	867342	818008
	22A	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867342	818008
25	23	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,09	4,1	1,7	0,008	0,019	867340	818008
26	24	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4	1,8	0,004	0,01	867339	818010
27	25	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	3	1,5	0,003	0,006	867337	818009
	25A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,5	0,002	0,005	867337	818009
28	26	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,13	5,9	2,5	0,026	0,062	867347	818012
29	27	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	5,5	2,2	0,005	0,012	867350	818010
30	28	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	4	1,6	0,003	0,008	867350	818014
31	29	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,17	6,8	2,2	0,037	0,114	867345	818016

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	29A	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,09	6,7	2,2	0,011	0,034	867345	818016
	29B	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,09	6,7	2,2	0,011	0,034	867345	818016
	29C	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	6,7	2,2	0,007	0,021	867345	818016
	29D	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,05	6,7	2,2	0,004	0,012	867345	818016
	29E	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,08	6,7	2,2	0,009	0,027	867345	818016
32	30	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,08	4,6	1,7	0,006	0,016	867346	818017
33	31	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,09	4,8	2,1	0,009	0,021	867349	818017
34	32	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4,7	1,8	0,004	0,011	867345	818017
35	33	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4,5	1,7	0,004	0,011	867345	818017
	33A	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4,5	1,8	0,004	0,01	867345	818017
36	34	Espuela de gallo	Randia armata	Salicácea	0,07	5	2	0,006	0,014	867343	818017
37	35	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,11	5	2,6	0,019	0,037	867344	818019
38	36	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	6	2,2	0,004	0,012	867349	818015
39	37	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	4	1,8	0,003	0,007	867350	818018
40	38	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,08	5	3,5	0,012	0,017	867351	818016
41	39	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,05	5	2,5	0,004	0,009	867348	818020
	39A	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,05	3	1,5	0,003	0,005	867348	818020
42	40	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	4,5	2	0,004	0,009	867350	818021
43	41	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,08	5	3	0,012	0,02	867354	818021
	41A	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,05	4,5	2,5	0,004	0,008	867354	818021
	41B	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,09	5	3	0,015	0,025	867354	818021
	41C	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	3,5	2,5	0,007	0,009	867354	818021
44	42	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,07	3,5	2	0,006	0,01	867352	818024
45	43	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,08	5	2	0,007	0,017	867356	818018

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
46	44	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	3	1,8	0,004	0,006	867357	818015
47	45	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,1	6	2,5	0,015	0,037	867357	818016
48	46	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867360	818017
49	47	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,07	2	2	0,006	0,006	867355	818019
50	48	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	3,6	1,9	0,004	0,008	867363	818018
	48A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,7	0,003	0,005	867363	818018
	48B	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	3	1,7	0,003	0,005	867363	818018
	48C	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	2,6	1,6	0,003	0,004	867363	818018
51	49	Bojo	Myrcia sp.	Nyctaginaceae	0,11	6,4	2,8	0,02	0,047	867362	818016
	49A	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,08	4,6	2,1	0,008	0,017	867362	818016
52	50	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,11	7	3,9	0,025	0,045	867362	818017
53	51	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,1	7	3,5	0,019	0,038	867362	818013
54	52	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,09	4,9	1,9	0,009	0,023	867360	818012
55	53	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	4	2	0,004	0,009	867362	818014
	53A	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	6	3	0,005	0,009	867362	818014
	53B	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,07	5	2,5	0,007	0,014	867362	818014
	53C	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	2	1,8	0,003	0,003	867362	818014
56	54	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	3,5	2,5	0,004	0,006	867353	818018
	54A	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	4	2	0,003	0,007	867353	818018
57	55	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	4	2	0,005	0,01	867350	818012
58	56	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,14	6	3	0,033	0,066	867308	818357
59	57	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,13	5	3	0,03	0,05	867300	818688
60	58	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,18	9	4,5	0,084	0,168	867302	818678
61	59	Dinde	Maclura tinctoria	Moraceae	0,11	6	3,5	0,023	0,039	867301	818676
62	60	Payandé	Pithecellobium dulce	Fabaceae	0,18	9,6	6,7	0,121	0,173	867301	818672
63	61	Dinde	Maclura tinctoria	Moraceae	0,32	9,5	3,6	0,211	0,556	867301	818667



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
64	62	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,1	6	2,2	0,013	0,037	867301	818665
65	63	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	6	2	0,006	0,017	867302	818661
66	64	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,15	7	3,5	0,048	0,096	867305	818689
67	65	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,15	7	3,5	0,048	0,096	867304	818685
68	66	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,29	9	3,6	0,174	0,435	867304	818681
69	67	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,11	9	4	0,031	0,07	867306	818673
70	68	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,08	7	2,6	0,01	0,028	867312	818677
71	69	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,28	9	3	0,139	0,416	867312	818673
72	70	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,13	8	3	0,03	0,08	867312	818668
73	71	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,11	6,7	2,9	0,021	0,049	867311	818667
74	72	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,13	6	2,8	0,027	0,057	867312	818666
75	73	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,1	7	3,2	0,018	0,04	867305	818741
76	74	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4,2	1,7	0,003	0,008	867488	818161
77	75	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4	1,8	0,004	0,01	867486	818160
	75A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,05	3,8	1,6	0,003	0,007	867486	818160
78	76	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,11	3,8	1,5	0,01	0,026	867488	818159
	76A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	3,8	1,5	0,004	0,009	867488	818159
79	77	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	3	1,5	0,004	0,007	867491	818159
	77A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	2,6	1,5	0,002	0,004	867491	818159
80	78	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,06	3	2	0,005	0,007	867489	818159
81	79	Amargoso	Guapira pubescens	Apocinácea	0,06	4,2	1,6	0,003	0,009	867489	818160
	79A	Amargoso	Guapira pubescens	Apocinácea	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867489	818160
82	80	Garrucho	Myrsine guianensis	Primuláceae	0,09	6	2	0,009	0,028	867490	818156
	80A	Garrucho	Myrsine guianensis	Primuláceae	0,07	6	2	0,006	0,017	867490	818156

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
	80B	Garrucho	Myrsine guianensis	Primulaceae	0,07	5	1,8	0,005	0,013	867490	818156
83	81	Chaparro	Curatella americana	Dileniaceae	0,08	5	2	0,007	0,019	867489	818157
84	82	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	5	2	0,005	0,013	867492	818154
85	83	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867492	818158
86	84	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtaceae	0,07	4,9	1,8	0,006	0,015	867493	818159
87	85	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	5	1,9	0,006	0,016	867496	818158
88	86	Garrucho	Myrsine guianensis	Primulaceae	0,07	4,9	2	0,005	0,013	867497	818159
89	87	Amargoso	Guapira pubescens	Apocinácea	0,05	4	1,8	0,003	0,006	867498	818157
90	88	Garrucho	Myrsine guianensis	Primulaceae	0,05	4,6	2	0,003	0,007	867498	818157
91	89	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtaceae	0,06	5,8	2	0,005	0,014	867502	818175
	89A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtaceae	0,05	3,4	1,7	0,003	0,005	867502	818175
92	90	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	4	1,6	0,003	0,008	867504	818162
93	91	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,08	4,2	1,9	0,008	0,017	867504	818168
94	92	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtaceae	0,13	4	1,8	0,017	0,038	867507	818166
95	93	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtaceae	0,05	3,9	1,8	0,003	0,006	867510	818166
96	94	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtaceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867512	818165
97	95	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtaceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867509	818165
98	96	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	4	1,8	0,003	0,006	867511	818159
	96A	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	4	1,6	0,002	0,006	867511	818159
99	97	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,33	6	2,7	0,171	0,38	867509	818158
	97A	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,11	6	2,5	0,017	0,041	867509	818158
	97B	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	6	2,2	0,007	0,019	867509	818158
100	98	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	5	1,6	0,003	0,01	867506	818161
101	99	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtaceae	0,06	5,5	2	0,004	0,012	867505	818163
102	100	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,08	5,6	2	0,007	0,021	867104	818163
103	101	Cabrito	Tabernaemontana cymosa	Apocynaceae	0,14	5,4	1,6	0,019	0,065	867507	818161



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
104	102	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	6,2	2,5	0,007	0,018	867510	818170
105	103	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	3,2	1,4	0,004	0,009	867508	818174
	103A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,1	3	1,4	0,009	0,018	867508	818174
	103B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	3	1,4	0,003	0,007	867508	818174
	103C	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	3	1,4	0,003	0,006	867508	818174
	103D	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,08	3	1,4	0,005	0,011	867508	818174
106	104	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,07	5,8	2,5	0,007	0,017	867515	818174
107	105	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	6	2,5	0,007	0,016	867514	818175
108	106	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	5	2	0,004	0,01	867517	818168
109	107	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	2	0,004	0,01	867516	818168
	107A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,008	867516	818168
110	108	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,1	5	1,7	0,009	0,027	867515	818166
	108A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4	1,6	0,004	0,01	867515	818166
111	109	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	6	1,9	0,003	0,009	867520	818178
112	110	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,09	6	2	0,009	0,026	867519	818177
113	111	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	6,4	2,2	0,006	0,018	867517	818179
114	112	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,14	7	3	0,036	0,085	867515	818186
115	113	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,08	5	2	0,007	0,019	867521	818180
	113A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	5	2	0,004	0,011	867521	818180
	113B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,08	5	1,5	0,006	0,02	867521	818180
	113C	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	5	1,5	0,003	0,01	867521	818180
	113D	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4	1,4	0,003	0,008	867521	818180
116	114	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,06	4,5	1,8	0,004	0,011	867520	818179
	114A	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	4,5	1,8	0,003	0,007	867520	818179



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

N°	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
117	115	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	6	1,8	0,006	0,019	867521	818174
	115A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	6	1,8	0,003	0,012	867521	818174
118	116	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5,5	1,9	0,003	0,009	867527	818176
119	117	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	1,8	0,004	0,011	867526	818177
120	118	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,06	5	1,8	0,004	0,011	867527	818182
	118A	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,05	5	1,8	0,003	0,009	867527	818182
121	119	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,09	4,5	1,8	0,008	0,02	867525	818181
	119A	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,06	4,5	1,8	0,003	0,009	867525	818181
	119B	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,05	4,5	1,8	0,003	0,007	867525	818181
122	120	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,06	4	1,5	0,003	0,008	867524	818182
123	121	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	6	2	0,004	0,013	867531	818183
	121A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	6	2	0,005	0,016	867531	818183
124	122	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,09	7,4	3,5	0,016	0,035	867537	818188
125	123	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,06	5	2	0,005	0,012	867536	818188
126	124	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	5	2,2	0,007	0,016	867540	818188
127	125	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,07	6	2,2	0,006	0,016	867536	818188
128	126	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	2	2	0,004	0,004	867536	818191
129	127	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,08	5	1,7	0,007	0,02	867543	818188
	127A	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,07	5	1,7	0,005	0,016	867543	818188
	127B	Meloche	Machaonia acuminata	Rubiaceae	0,06	5	1,5	0,003	0,01	867543	818188
130	128	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,06	5,2	2,5	0,005	0,01	867535	818191
131	129	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,06	7	4	0,01	0,017	867536	818192
132	130	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,06	6	3	0,006	0,013	867531	818188
	130A	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,11	5	2	0,014	0,034	867531	818188
133	131	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,2	8,5	5,8	0,142	0,208	867535	818194

RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

Nº	ID	Nombre común	Nombre Científico	Familia	DAP	HT	HC	VOL Come	VOL Total	Coordenada X	Coordenada Y
134	132	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,1	6	2	0,012	0,037	867536	818197
135	133	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,09	6	2	0,01	0,03	867538	818197
	133A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	6	2	0,006	0,019	867538	818197
	133B	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	2	0,003	0,008	867538	818197
	133C	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	2	0,004	0,01	867538	818197
136	134	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,08	6	2,5	0,009	0,021	867540	818197
137	135	Chaparrito	Coutarea hexandra	Rubiaceae	0,05	5	1,9	0,003	0,008	867541	818197
138	136	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867539	818198
	136A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	1,8	0,003	0,01	867539	818198
139	137	Varazón	Casearia corymbosa	Salicaceae	0,1	7	3,5	0,021	0,043	867540	818200
140	138	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,21	9	3,9	0,098	0,227	867539	818195
	138A	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,23	9	4	0,127	0,286	867539	818195
	138B	Guácimo	Guazuma ulmifolia	Malvaceae	0,14	9	3	0,036	0,109	867539	818195
141	139	Amargoso	Aspidosperma cuspa	Apocinácea	0,12	9	4	0,034	0,078	867544	818197
142	140	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	5	1,9	0,005	0,014	867543	818196
143	141	Tachuelo	Zanthoxylum rhoifolium	Rutaceae	0,07	7	3,5	0,01	0,02	867544	818195
144	142	Bojo	Guapira pubescens	Nyctaginaceae	0,05	6	2	0,003	0,01	867547	818195
145	143	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	6	1,9	0,004	0,012	867539	818197
146	144	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	1,8	0,003	0,008	867536	818193
147	145	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	5	1,7	0,005	0,016	867539	818198
	145A	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,07	5	1,7	0,004	0,013	867539	818198
	145B	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,06	5	1,7	0,003	0,01	867539	818198
	145C	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,009	867539	818198
	145D	Arrayán	Myrcia sp.	Mirtáceae	0,05	5	1,7	0,003	0,008	867539	818198
148	146	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,08	5	2	0,008	0,02	867528	818196
	146A	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	5	2	0,006	0,014	867528	818196
	146B	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,05	5	2	0,003	0,009	867528	818196
	146C	Tatamaco	Bursera tomentosa	Burceraceae	0,07	5	2	0,005	0,013	867528	818196
TOTAL								3,505	7,727		

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

ARTÍCULO CUARTO: La presente Autorización se otorga con fundamento en las consideraciones y obligaciones contenidas en el Informe de Visita y Concepto Técnico No. 1989 de fecha 13 de junio de 2025 – complementado el día 10 de julio de 2025 (Concepto técnico Subdirección de Planeación y Ordenamiento Territorial - SPTO), el cual hace parte integral del presente Acto Administrativo.

ARTÍCULO QUINTO: La Autorización de Aprovechamiento Forestal Único se otorga por el término de **CINCO (5) MESES**, contados a partir de la ejecutoria del presente acto administrativo y tal como se describe en el plan de aprovechamiento forestal.

ARTÍCULO SEXTO: TASA DE APROVECHAMIENTO FORESTAL. La **CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR** identificada con Nit. 891.180.008-2, representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodriguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534, o quien haga sus veces, como titular de la Autorización, deberá cancelar a favor de la CAM por concepto de Tasa de Aprovechamiento Forestal, la suma de **CINCO MILLONES CIENTO VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$ 5.125.847)**, realizando consignación en la cuenta corriente No. 76-000124-58 del Banco Bancolombia y allegando el comprobante de pago ante las oficinas de la corporación.

PARÁGRAFO: Advertir a la **CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL HUILA – COMFAMILIAR** identificada con Nit. 891.180.008-2, representada legalmente por el señor Juan Carlos Carvajal Rodriguez identificado con cédula de ciudadanía No. 1.095.909.534, o quien haga sus veces, que, antes del inicio de las actividades de aprovechamiento forestal deberá realizar el pago por concepto de tasa de aprovechamiento forestal, el cual deberá acreditar ante la Corporación.

ARTÍCULO SÉPTIMO: PROTOCOLO DE AHUYENTAMIENTO Y RESCATE DE FAUNA. El titular de la Autorización deberá cumplir con lo estipulado en el protocolo de ahuyentamiento y rescate de fauna presentado, junto con las siguientes obligaciones:

1. Previo al inicio de las actividades de rocería, movimientos de maquinaria y tala, se deberá realizar una reunión técnica en campo con el fin de verificar que se cuente con los equipos, personal idóneo (biólogo, veterinario, etc.) y demás infraestructura requerida para el correcto manejo de fauna silvestre, en particular las instalaciones o la estrategia que se usaría para el manejo veterinario de emergencias (se aclara que no se podrán utilizar las instalaciones de la CAM para este fin). Así mismo verificar los protocolos de manejo biológico y veterinario.
2. Informar con una anterioridad de cinco (5) días calendario el inicio de las actividades de ahuyentamiento, rescate de especies de fauna silvestre a esta Dependencia y de forma previa al inicio del aprovechamiento forestal.
3. Implementar mínimo 03 metodologías de ahuyentamiento diferentes, previas al inicio de las actividades de aprovechamiento forestal y así mismo la realización de recorridos encaminados a identificar los nidos y madrigueras en los árboles que se requiere talar y que pudieran verse afectados para planificar y articular con el cronograma de aprovechamiento.



RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO

Código: F-CAM-110

Versión: 9

Fecha: 05 Jul 18

4. En el caso de la avifauna se debe evitar el uso de técnicas invasivas como redes de niebla que pueden causar la muerte de algunos ejemplares y enfocar el ahuyentamiento en otras técnicas complementarias como humo, sonido, siluetas, etc., priorizando los esfuerzos en el rescate de polluelos que no puedan ser reubicados y requieran soporte veterinario.
5. Implementar metodologías de salvamento contingente que se realizarían durante el desarrollo de todas las actividades de aprovechamiento forestal, incluyendo el manejo veterinario de los animales que resulten heridos por las actividades (rocería, tala, movimientos de maquinaria, ahuyentamiento, etc.) y aquellos en estado de vulnerabilidad como especies de poca movilidad (pequeños vertebrados) y neonatos (cachorros y polluelos). En caso de requerir atención especializada veterinaria se deberá remitir al lugar previamente establecido por el titular de la autorización.
6. El personal encargado del salvamento contingente tendrá que ser conformado por profesionales en Biología y Medicina Veterinaria con experiencia en fauna silvestre que tendrán que acompañar de manera permanente a los operarios del aprovechamiento forestal y las actividades relacionadas, este personal tendrá que estar dotado de mínimo 02 guantes de carnaza, 01 pinza herpetológica, 01 gancho herpetológico, 04 bolsas de tela, 02 guacales mediano, 02 guacales pequeño, 04 recipientes plásticos de diferentes tamaño, etc.
7. En caso de generar afectación a nidos, se debe establecer un programa de seguimiento a los nidos y que previo concepto técnico del profesional de biología quien determine la viabilidad de su reubicación, pues se deben tener en cuenta factores como grado de aislamiento del árbol y la especie de ave afectada. En caso contrario los polluelos deberán ser rescatados y cuidados hasta el momento que puedan ser liberados de manera segura. Este trabajo debe ser realizado por un biólogo que realice el monitoreo de los nidos que sean reubicados, permitiendo evaluar la eficacia de esta actividad. Se deben revisar los árboles utilizando personal capacitado en trabajos y altura que permita acceder a los estratos superiores del árbol.
8. Cabe mencionar que, una vez surtidos los procesos de rehabilitación y cuidado veterinario de los animales, en caso de requerirse la reubicación exsitu o eutanasia de algún espécimen que no pueda ser devuelto al medio natural, esta decisión deberá estar sustentada en un concepto técnico emitido por los profesionales de la empresa, el cual deberá ser remitido a la autoridad ambiental para su revisión.
9. En el caso de la reubicación a cautiverio o entrega de cadáver a colección biológica o museo, se aclara que en ninguna circunstancia la empresa podrá donar o remitir ejemplares de fauna silvestre a terceros, sin la previa autorización de la CAM y en todo caso será la empresa quien tendrá que asumir los costos derivados de la movilización tales como salvoconductos y transporte hasta el sitio definido por la CAM.
10. Aplicar metodologías de prevención de atropellamiento como señalización temporal y móvil localizada cerca o contiguo a las vías de extracción de madera, así como implementar capacitaciones para minimizar el riesgo de atropellamiento en las vías cercanas a los frentes de aprovechamiento forestal.
11. Realizar y documentar actividades de capacitación a personal técnico y profesional de la obra en manejo de fauna, prevención de accidentes con fauna silvestre y prohibición de actividades de cacería.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

ARTÍCULO OCTAVO: MANEJO DE EPIFITAS. El titular de la Autorización deberá observar en el manejo de epifitas, las siguientes obligaciones:

1. Documentar información sobre el área de reubicación de estos o agregados rescatados, en un área o áreas asociadas a bosques, vegetación secundaria alta, con disponibilidad de árboles receptores y/o colindantes a zonas de recarga hídrica, ríos o quebradas, en lo posible, dentro del área de influencia del proyecto y/o que se encuentre categorizada en alguna figura de protección ambiental.
2. Se debe identificar el forófito receptor de acuerdo con las características del hospedero inicial (en la medida de lo posible la misma especie arbórea) y estratificación vertical del árbol donde fueron hallados los individuos o agregados objeto de rescate.
3. Se debe tener en cuenta la población epífita pre-existente en los forófitos receptores seleccionados con el objetivo de no sobrecargarlos. Esto previo al inicio del aprovechamiento forestal.
4. Para el rescate, traslado y reubicación se recomienda tener en cuenta el estado físico, reproductivo y fitosanitario óptimo, para posteriormente reubicarlo en un área que cuente con características ecológicas que permitan su desarrollo, con el fin de salvaguardar las especies y el acervo genético presente en la región.
5. Se recomienda seleccionar el mismo sustrato de desarrollo de los individuos o agregados objeto de rescate (árbol, suelo, roca, troncos en descomposición, materia orgánica, entre otros) para llevar a cabo el traslado en el nuevo hospedero.
6. Se debe garantizar la supervivencia de especie de bromelias y orquídeas en un porcentaje mínimo del 70% al 80% por ciento de la totalidad del traslado. Es importante indicar que, estas especies deben contar con la respectiva determinación taxonómica al mayor nivel posible, la cual debe estar soportada mediante un certificado de herbario y/o determinado por un profesional o equipo de trabajo idóneo.
7. Esta medida de manejo debe contar con el respectivo plan de seguimiento y monitoreo proyectado para un periodo mínimo de tres (3) años, donde se incluya indicadores de seguimiento orientados a la medición de la mortalidad y sobrevivencia, la aparición de nuevos individuos o agregados, la floración, el estado fitosanitario, el marchitamiento y/o la presencia de enfermedades o patógenos, describiendo las medidas de corrección y manejo adaptativo del caso.
8. Finalmente, se deberá se deberá presentar un informe final consolidado.

ARTÍCULO NOVENO. OBLIGACIONES: El titular de la Autorización de Aprovechamiento Forestal Único deberá dar cumplimiento a las siguientes obligaciones:

- a. **Sistema de manejo y aprovechamiento.** Realizar el aprovechamiento únicamente de los individuos forestales otorgados, tomando las medidas necesarias para evitar accidentes y cumpliendo con las labores estipuladas en el Plan de Aprovechamiento Forestal Único y las normas de seguridad industrial. Señalizar el área de aprovechamiento, aislando la misma, para evitar aprovechamiento por fuera del área autorizada.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

- b. **El aprovechamiento forestal**, se deberá realizar en bloques de máximo cien (100) árboles. No podrá ser iniciado el aprovechamiento en un nuevo bloque, hasta tanto el bloque anterior tenga un avance físico superior al 80%.
- c. **Operaciones de tala**. El apeo de la vegetación a ser intervenida deberá realizarse siguiendo la metodología de aprovechamiento de bajo impacto mediante la tala dirigida y lo estipulado en el plan de aprovechamiento forestal único.
- d. **Operaciones de troceo**. Luego de que el árbol este talado, se deberá realizar en caso de ser posible, la obtención de productos con posibilidad de uso dentro de la obra y sobre los residuos realizar un repique con el fin de garantizar la movilización.
- e. **Mantenimiento de equipos**. Todos los equipos para utilizar en las operaciones de tala, descope, y troceado, deberá estar en excelentes condiciones de mantenimiento. Los residuos sólidos provenientes del mantenimiento de los equipos y herramientas deberán disponerse adecuadamente, recojiéndolos y transportándolos a sitios de disposición autorizados.
- f. **Destinación de los productos forestales**. Los productos forestales obtenidos en el aprovechamiento que sean destinados para donación a la comunidad deberán elaborar y presentar actas de donación donde se especifique: Información de quien recibió la donación, lugar al que fueron llevados los productos, cantidad y especie y el uso final del producto. En caso de requerir movilizar los productos, sin excepción deberán tramitar ante la CAM el respectivo Salvoconducto Único Nacional en Línea, trámite que estará a cargo del titular del aprovechamiento.

El material forestal que no sea objeto de movilización y/o uso dentro del proyecto, se deberá picar y repicar e incorporarse al suelo como material orgánico o retirarse diariamente de la zona intervenida y disponerse en el relleno sanitario autorizado para tal fin.

- g. **Conservación del recurso hídrico**. No contaminar las fuentes de agua existente en áreas de intervención o cercana al proyecto con residuos fósiles derivados de los desechos de los equipos utilizados en el aprovechamiento forestal y otras actividades.
- h. El Ingeniero Forestal o firma especializada seleccionada para prestar asistencia técnica, deberá presentar informes trimestrales sobre el avance de la ejecución de las actividades de Aprovechamiento Forestal y demás obligaciones. El documento debe contener como mínimo los siguientes apartes:
 - Periodo del informe
 - Responsable del informe
 - Capacitaciones realizadas al personal involucrado en el aprovechamiento.

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO		Código: F-CAM-110
			Versión: 9
			Fecha: 05 Jul 18

- Actas de donación de la madera en caso de haberse realizado (Información de quien recibió la donación, lugar al que fueron llevados los productos, cantidad y especie y el uso final del producto), copia de salvoconductos.
- Equipo utilizado en las operaciones de tala, troceo y descope, y transporte menor.
- Inventario de los árboles talados, donde se relacione número de árboles, especies, DAP, volumen comercial y volumen total.
- Manejo y disposición de los desperdicios generados por el aprovechamiento.
- Medidas utilizadas para minimizar los impactos negativos.
- Descripción de lo realizado para la implementación del protocolo de ahuyentamiento y rescate de fauna silvestre y las obligaciones impuestas por la corporación para el manejo de fauna.
- Avance de la implementación del protocolo de rescate y reubicación de epifitas presentado y las obligaciones impuestas por la corporación para dicho manejo.
- Avance en el cumplimiento de la medida compensatoria.
- Conclusiones.
- Anexos. (Registro fotográfico, listado de capacitaciones, etc)

PARÁGRAFO PRIMERO: Antes de iniciar las actividades de apeo, el beneficiario de la Autorización de Aprovechamiento Forestal Único deberá tomar en consideración las medidas de seguridad necesarias con relación a bienes muebles e inmuebles, peatones, tránsito vehicular, infraestructura aérea, equipamiento urbano y otros obstáculos que impidan maniobrar con facilidad, acordonando, aislamiento y señalizado el área de trabajo. El personal que realice el trabajo deberá revisar el equipo de protección asegurándose que se encuentre en óptimas condiciones antes de utilizarlo.

AISLAMIENTO DEL ÁREA DEL PROYECTO. Se deberá realizar el cerramiento y aislamiento de la zona en la que se ejecutará el proyecto, hacia las áreas circundantes, con el fin de implementar una medida de protección tanto para el entorno exterior como para resguardar el interior del área destinada al aprovechamiento, durante el término mínimo de ejecución del Permiso.

Igualmente, será deber garantizar la estabilidad del cerramiento mediante refuerzos adecuados según el material empleado. Se recomienda que dicho cerramiento tenga una altura mínima de 3 metros, con el fin de establecer una barrera eficaz que proteja a los peatones, vehículos y demás elementos externos; de esta manera, se logrará un control eficiente sobre el ingreso y egreso de personas y vehículos en la zona intervenida.

PARÁGRAFO SEGUNDO: El titular de la Autorización de Aprovechamiento Forestal Único **deberá informar a la Corporación con 5 días calendario de anticipación, la fecha en el que se iniciaran las actividades de aprovechamiento forestal,** para lo cual podrá informar a la CAM través del correo electrónico radicacion@cam.gov.co.

ARTÍCULO DÉCIMO: MEDIDA DE COMPENSACIÓN. El titular de la Autorización de Aprovechamiento Forestal Único, como medida compensatoria deberá dar cumplimiento a las siguientes obligaciones:

	RESOLUCION LICENCIA Y/O PERMISO	Código: F-CAM-110
		Versión: 9
		Fecha: 05 Jul 18

1. Adelantar restauración pasiva en un área de 5.96 ha, Por lo tanto, se determina que la medida de compensación por el Aprovechamiento Forestal Único deberá implementarse, en lo posible, en zonas que pertenezcan al mismo ecosistema de Bosque Seco Tropical.

La estrategia planteada consiste en llevar a cabo un proceso de restauración pasiva, mediante acciones de preservación asociadas al aislamiento de áreas de importancia ambiental. Estas áreas deberán ser acordadas y aprobadas por esta Corporación.

Para el cumplimiento de la medida de compensación se deberán:

- a. Presentar ante la CAM, en un término de 2 meses contados a partir de la ejecutoria del acto administrativo que otorga el aprovechamiento forestal, Documento Plan de Restauración, en el que se detallen aspectos importantes como: localización, georreferenciación del predio, área objeto de intervención, régimen de propiedad, autorización para realizar el aislamiento, métodos y materiales, diseño del aislamiento, descripción técnica, cronograma de trabajo real del respectivo establecimiento y demás información que permita conocer el avance en el cumplimiento de la obligación. Estos predios serán objeto de verificación y aprobación según los criterios técnicos y normativos establecidos por esta Corporación.
- b. La vigencia para el cumplimiento de la medida compensatoria relacionada con la restauración pasiva será definida dentro del Plan de Restauración aprobado.
- c. Se debe Presentar un informe mensual sobre el avance y cumplimiento de la medida compensatoria.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: El titular de la Autorización de Aprovechamiento Forestal Único, como medida de manejo ambiental deberá hacer entrega del siguiente equipo:

1. Un **OLFATÓMETRO INTELIGENTE SM100I** con las siguientes especificaciones técnicas:

Nombre del producto: **Olfatómetro inteligente Scentroid**

- **Rango de dilución (Ou/m3):** 2-10.000 (2¹⁵)
- **Número de pasos de dilución:** 15 (rango ajustable)
- **Capacidad de suministro de aire:** 20 minutos
- **Velocidad de la cara de presentación:** 0.3
- **Presión del tanque:** 4500 PSI
- **Mascarilla:** PTFE media cara
- **Puerto:** Puerto de detección de PTFE
- **Material mojado:** Acero inoxidable y PTFE
- **Batería:** Recargable de iones de litio con 36 h de capacidad por carga
- **Requisitos de energía:** Ninguno
- **Comunicación:** Bluetooth

