INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

Entrega:

GERMAN RICARDO ORTIZ VARGAS

CC. 13925583

Presentado a:

ING. CARLOS ALBERTO ANTURI OÑATE

CONTRATO PS No.0102 DE 2025 CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA GUAJIRA

INFORME NUMERO 2

15/11/2025 AL 14/12/2025

Tabla de contenido

1 GENERALIDADES DEL CONTRATO 3
1.1 Objeto 3
1.2 Actividades Principales 3
2 INFORME DE AVANCE FÍSICO 3
2.1 Cumplimiento del Plan de Trabajo 3
2.2 Cumplimiento de Compromisos del Contrato 4
3 INFORME DE AVANCE FINANCIERO 4
4 ANEXOS 5

Cra. 7 # 12-15, Riohacha - Colombia
Tel: (5) 727 3905 Telefax: (5) 727 3904
Laboratorio: (5) 727 5052 - Fonseca (5) 775 6123
www.corpoguajira.gov.co

1 GENERALIDADES DEL CONTRATO

1.1 Objeto

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS COMO INGENIERO FORESTAL PARA EVALUAR Y GENERAR CONCEPTOS TÉCNICOS DE SOLICITUDES DE PERMISOS DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN ALGUNA DE SUS CLASES COMO SON APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO, APROVECHAMIENTO FORESTAL PERSISTENTE O APROVECHAMIENTO FORESTAL DOMESTICO Y EN CASO DE SER ASIGNADOS TAMBIÉN LOS PERMISOS PARA EL ESTUDIO DE LOS BOSQUES NATURALES, APROVECHAMIENTO DE ÁRBOLES AISLADOS, TALA DE EMERGENCIA, TALA O REUBICACIÓN POR OBRA PÚBLICA O PRIVADA, EVOLUCIÓN DEL COMPONENTE FORESTAL EN UN EIA, ATENCIÓN DE PQRSD Y DEMÁS TRÁMITES RELACIONADOS AL COMPONENTE FORESTAL

1.2 Actividades Principales

- Realizar visita y evaluar de solicitudes de permisos de aprovechamiento forestal en alguna de sus clases como son aprovechamiento forestal único, aprovechamiento forestal persistente o aprovechamiento forestal Domestico que le sean asignadas.
- Emitir concepto técnico de evaluación de permisos de aprovechamiento forestal que le sean asignados.
- Atender las PQRSD y demás trámites relacionados al componente forestal en caso de que les sean asignadas. (Nota: Las demás obligaciones generales se encuentran en el numeral 14 del estudio previo, denominado obligaciones)

2 INFORME DE AVANCE FÍSICO

2.1 Cumplimiento del Plan de Trabajo

- Emitir concepto técnico de evaluación de permisos de aprovechamiento forestal que le sean asignados.

Actividades realizadas en el período del informe (del 15/11/2025 al 14/12/2025)

No.	Actividad Ejecutada (Noviembre-Diciembre /2025)	Sitio de Ejecución	Fecha Ejecución	Observaciones
1	Se realizo informe técnico de evaluación para los permisos de aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda de los Tajos Comuneros FW, ubicados en el municipio de Barrancas, La Guajira, solicitados por Carbones del Cerrejón Limited	CORPOGUAJIRA	15-11-2025 al 14-12-2025	Anexo 1 Captura de pantalla
2	Se realizo informe técnico de evaluación para los permisos de aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda de los Tajos Comuneros HW, ubicados en el municipio de Barrancas, La Guajira, solicitados por Carbones del Cerrejón Limited	CORPOGUAJIRA	15-11-2025 al 14-12-2025	Anexo 2 Captura de pantalla
3	Se realizo informe técnico de evaluación para los permisos de aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda para el RETROLLENADO NORTE-EWP HW, ubicados en el municipio de Barrancas, La Guajira, solicitados por Carbones del Cerrejón Limited	CORPOGUAJIRA	15-11-2025 al 14-12-2025	Anexo 3 Captura de pantalla

2.2 Cumplimiento de Compromisos del Contrato

Obligaciones contractuales cumplidas

- Realizar visita y evaluar de solicitudes de permisos de aprovechamiento forestal en alguna de sus clases como son aprovechamiento forestal único, aprovechamiento forestal persistente o aprovechamiento forestal Domestico que le sean asignadas**.**

- Emitir concepto técnico de evaluación de permisos de aprovechamiento forestal que le sean asignados.

3 INFORME DE AVANCE FINANCIERO

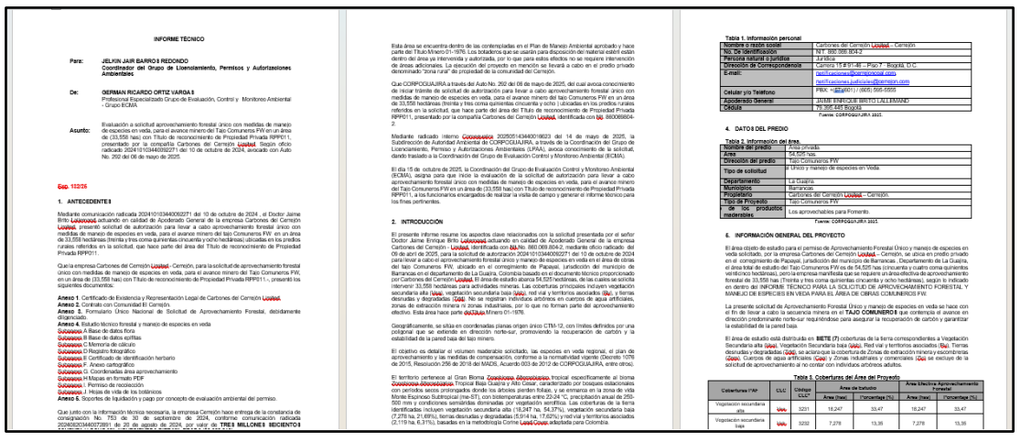
De acuerdo con las actividades realizadas y los rubros programados en el contrato PS N° 0102-2025, se tiene en este periodo de ejecución un avance financiero equivalente al 66,66 %, como se muestra en la Tabla 1.

Tabla 1. Avance financiero

AVANCE FINANCIERO DE COMPROMISOS DE CORPOGUAJIRA				
Ítem	Unidad	Cantidad Programa	Cantidad Ejecutada	% Avance Financiero
PRESTACIÒN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS COMO INGENIERO FORESTAL PARA EVALUAR Y GENERAR CONCEPTOS TÉCNICOS DE SOLICITUDES DE PERMISOS DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN ALGUNA DE SUS CLASES COMO SON APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO, APROVECHAMIENTO FORESTAL PERSISTENTE O APROVECHAMIENTO FORESTAL DOMESTICO Y EN CASO DE SER ASIGNADOS TAMBIÉN LOS PERMISOS PARA EL ESTUDIO DE LOS BOSQUES NATURALES, APROVECHAMIENTO DE ÁRBOLES AISLADOS, TALA DE EMERGENCIA, TALA O REUBICACIÓN POR OBRA PÚBLICA O PRIVADA, EVOLUCIÓN DEL COMPONENTE FORESTAL EN UN EIA, ATENCIÓN DE PQRSD Y DEMÁS TRÁMITES RELACIONADOS AL COMPONENTE FORESTAL	Pesos	$ 13.680.000,00	$ 10.800.000,00	66,66%
Total, Avance Financiero				**66,66%**

4 ANEXOS

Anexo 1: Terminación y envió al coordinador del Informe técnico de evaluación para el permiso de aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda del Tajo Comuneros FW



INFORME TECNICO

Para: **JELKIN JAIR BARROS REDONDO**
Coordinador del Grupo de Licenciamiento, Permisos y Autorizaciones Ambientales

De: **GERMAN RICARDO ORTIZ VARGAS**
Profesional Especializado Grupo de Evaluación, Control y Monitoreo Ambiental - Grupo ECMA

Asunto: Evaluación a solicitud aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del Tajo Comunenos FW en un área de (33,558 has) con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, presentado por la compañía Carbones del Cerrejón Lowtel. Según oficio radicado 20241013044092271 de 10 de octubre de 2024, anexado con Auto No. 292 del 06 de mayo de 2025.

Exp. 112/26

1. ANTECEDENTES

Mediante comunicación radicada 20241013440092271 del 10 de octubre de 2024 , el Doctor Jaime Brito Lalleman actuando en calidad de Apoderado General de la empresa Carbones del Cerrejón Lowtel, presentó solicitud de autorización para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del tajo Comunenos FW en un área de 33,558 hectáreas (treinta y tres coma quinientas cincuenta y ocho hectáreas) ubicadas en los predios rurales referidos en la solicitud, que hace parte del área del Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011 .

Cuenta entonces Carbones del Cerrejón Lowtel - Cerrejón, para la solicitud de aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del Tajo Comunenos FW, en un área de (33,558 has) con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011-, presentó los siguientes documentos:

Anexo 1. Certificado de Existencia y Representación Legal de Carbones del Cerrejón Lowtel.
Anexo 2. Contrato con Comunidad El Cerrejón.
Anexo 3. Formulario Único Nacional de Solicitud de Aprovechamiento Forestal, debidamente diligenciado.
Anexo 4. Estudio técnico forestal y manejo de especies en veda
Subanexo A Base de datos flora
Subanexo B Base de datos fauna
Subanexo C Memoria de cálculo
Subanexo D Registro fotográfico
Subanexo E Certificado de identificación herbario
Subanexo F Anexo cartográfico
Subanexo G Coordenadas área aprovechamiento
Subanexo H Mapas en formato PDF
Subanexo I Permiso de recolección
Subanexo J Hojas de vida de los botánicos
Anexo 5. Soportes de liquidación y pago por concepto de evaluación ambiental del permiso.

Que junto con la información técnica necesaria, la empresa Cerrejón hace entrega de la constancia de consignación No. 753 de 30 de septiembre de 2024, confirmar comunicación radicada 20240203440072891 de 29 de agosto de 2024, por valor de **TRES MILLONES SEICIENTOS**

Esta área se encuentra dentro de las contempladas en el Plan de Manejo Ambiental aprobado y hace parte del Título Minero 01-1976. Los botaderos que se usarán para disposición del material estéril están dentro del área ya intervenida y autorizada, por lo que para estos efectos no se requiere intervención de áreas adicionales. La ejecución del proyecto en mención se llevará a cabo en el predio privado denominado "zona rural" de propiedad de la comunidad del Cerrejón.

Que CORPOGUAJIRA a través del Auto No. 292 del 06 de mayo de 2025, del cual avoca conocimiento de iniciar trámite de solicitud de autorización para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del tajo Comunenos FW en un área de 33,558 hectáreas (treinta y tres coma quinientas cincuenta y ocho) ubicadas en los predios rurales referidos en la solicitud, que hace parte del área del Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, presentado por la compañía Carbones del Cerrejón Lowtel, identificada con Nit. 860069804-2.

Mediante radicado interno Corpoguajira 20250514344001802 del 14 de mayo de 2025, la Subdirección de Autoridad Ambiental de CORPOGUAJIRA, a través de la Coordinación del Grupo de Licenciamiento, Permiso y Autorizaciones Ambientales (LPAA), avoca conocimiento de la solicitud, dando traslado a la Coordinación del Grupo de Evaluación Control y Monitoreo Ambiental (ECMA).

El día 15 de octubre de 2025, la Coordinación del Grupo de Evaluación Control y Monitoreo Ambiental (ECMA) asigna para que inicie la evaluación de la solicitud de autorización para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del Tajo Comunenos FW en un área de (33,558 has) con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, a los funcionarios encargados de realizar la visita de campo y generar el informe técnico para los fines pertinentes.

2. INTRODUCCION

El presente informe resume los aspectos clave relacionados con la solicitud presentada por el señor Doctor Jaime Enrique Brito Lalleman actuando en calidad de Apoderado General de la empresa Carbones del Cerrejón - Lowtel, identificada con Nit. 860069804-2, mediante oficio radicado del 09 de abril de 2025, para la solicitud de autorización 20241013440092271 del 10 de octubre de 2024 para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda del tajo Comunenos FW, ubicado en el corregimiento de Papayal, jurisdicción del municipio de Barrancas en el departamento de La Guajira, Colombia basado en el documento técnico proporcionado por Carbones del Cerrejón Lowtel. El área de estudio abarca 54,525 hectáreas, de las cuales se solicita intervenir 33,558 hectáreas para actividades mineras. Las coberturas principales incluyen vegetación secundaria alta (Vsa), vegetación secundaria baja (Vsb), red vial y terminos asociados (Rv), y tierras desnudas y degradadas (Tdd). No se registran individuos arbóreos en cuerpos de agua artificiales, zonas de extracción minera ni zonas industriales, por lo que no forman parte del aprovechamiento efectivo. Esta área hace parte de Título Minero 01-1976.

Geográficamente, se sitúa en coordenadas planas origen único CTM-12, con límites definidos por una poligonal que se extiende en dirección norte-sur, promoviendo la recuperación de carbón y la estabilidad de la pared baja del tajo minero.

El objetivo es detallar el volumen maderable solicitado, las especies en veda regional, el plan de aprovechamiento y las medidas de compensación, conforme a la normatividad vigente (Decreto 1076 de 2015, Resolución 256 de 2018 del MADS, Acuerdo 003 de 2012 de CORPOGUAJIRA, entre otras).

El territorio pertenece al Gran Bioma Zonobioma Abrocosiano tropical específicamente al bioma Zonobioma Abrocosiano Tropical Baja Guajira y Alto Cesar, caracterizado por bosques estacionales con periodos secos prolongados donde los árboles pierden follaje, y se enmarca en la zona de vida Monte Espinoso Subtropical (me-ST), con bitemperaturas entre 23-24 °C, precipitación anual de 250-500 mm y condiciones semiáridas dominadas por vegetación xerofítica. Las coberturas de la tierra identificadas incluyen vegetación secundaria alta (18,247 ha, 54,37%), vegetación secundaria baja (7,278 ha, 21,69%), tierras desnudas y degradadas (5,914 ha, 17,62%) y red vial y territorios asociados (2,119 ha, 6,31%), basadas en la metodología Corine Land Cover adaptada para Colombia

Tabla 1. Información personal

Nombre o razón social	Carbones del Cerrejón Lowtel. - Cerrejón
No. De identificación	Nit 860 069 804-2
Persona natural o jurídica	Jurídica
Dirección de Correspondencia	Carrera 13 # 91-48 – Piso 7 - Bogotá, D.C.
E-mail:	certificaciones@cerrejonpal.com certificaciones.judiciales@cerrejon.com
Celular y/o Teléfono	PBX: +(57)(601) / (605) 595-5555
Apoderado General	JAIME ENRIQUE BRITO LALLEMAND
Cédula	Nº. 900.441 Bogotá

Fuente: CORPOGUAJIRA 2025.

4. DATOS DEL PREDIO

Tabla 2. Información del área

Nombre del predio	Área privada
Area	54,525 has.
Dirección del predio	Tajo Comuneros FW
Tipo de solicitud	Uso y manejo de especies en Veda
Departamento	La Guajira
Municipios	Barrancas
Propietario	Carbones del Cerrejón Lowtel. – Cerrejón.
Tipo de Proyecto	Tajo comuneros FW
De los productos maderables	Los aprovechables para Forestal.

Fuente: CORPOGUAJIRA 2025.

5. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

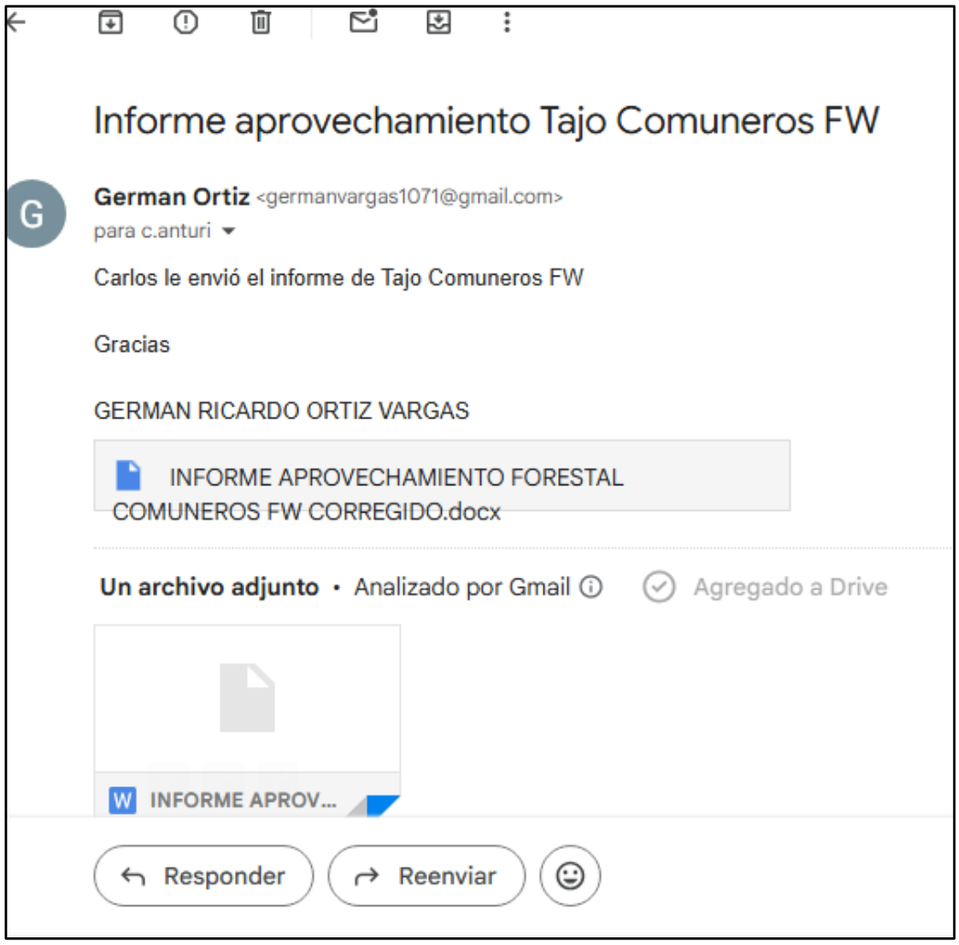
El área objeto de estudio para el permiso de Aprovechamiento Forestal Único y manejo de especies en veda solicitado, por la empresa Carbones del Cerrejón Lowtel. - Cerrejón, se ubica en predio privado en el corregimiento de Papayal, jurisdicción del municipio de Barrancas, Departamento de La Guajira, el área total de estudio del Tajo Comunenos FW es de 54,525 has (cincuenta y cuatro coma quinientas, veinticinco hectáreas), pero la empresa manifiesta que se requiere un área efectiva de aprovechamiento forestal de 33,558 has (Treinta y tres coma quinientas cincuenta y ocho hectáreas), según lo indicado en dentro del INFORME TÉCNICO PARA LA SOLICITUD DE APROVECHAMIENTO FORESTAL Y MANEJO DE ESPECIES EN VEDA PARA EL ÁREA DE OBRAS COMUNEROS FW.

La presente solicitud de Aprovechamiento Forestal Único y manejo de especies en veda se hace con el fin de llevar a cabo la secuencia minera en el **TAJO COMUNEROS** que contempla el avance en dirección predominante norte-sur requiriéndose para asegurar la recuperación de carbón y garantizar la estabilidad de la pared baja.

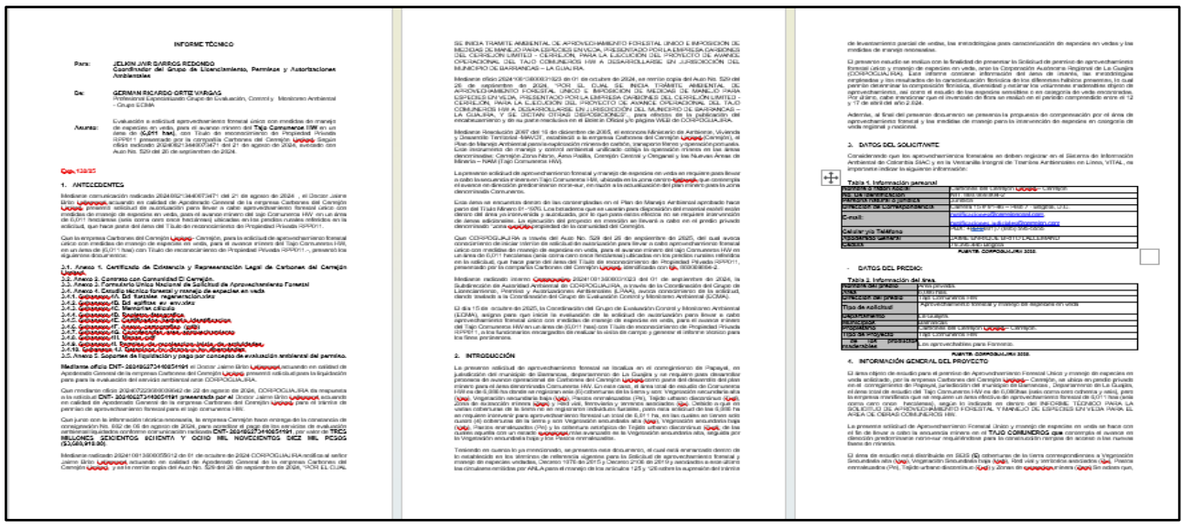
El área de estudio está distribuida en **SIETE (7)** coberturas de la tierra correspondientes a Vegetación Secundaria alta (Vsa), Vegetación Secundaria baja (Vsb), Red vial y territorios asociados (Rv), Tierras desnudas y degradadas (Tdd), se aclara que la cobertura de zonas de extracción minera y escombreras (Zem), Cuerpos de agua artificiales (Caa) y Zonas industriales (Zin) se excluyen de la solicitud de aprovechamiento al no contar con individuos arbóreos adultos.

Tabla 3. Coberturas del Area del Proyecto

Coberturas TAP	CLC	Código CLC	Area de Estudio		Area Efectiva Aprovechamiento Forestal	
			Area (has)	Porcentaje (%)	Area (has)	Porcentaje (%)
Vegetación secundaria alta	Vsa	3231	18,247	33,47	18,247	33,47
Vegetación secundaria baja	Vsb	3232	7,278	13,35	7,278	13,35



Anexo 2: Terminación y envió al coordinador del Informe técnico de evaluación para el permiso de aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda del Tajo Comuneros HW



INFORME TÉCNICO

Para: **JELKIN JAIR SARRIS REDONDO**
Coordinador del Grupo de Licenciamiento, Permisos y Autorizaciones Ambientales

De: **GERMAN RICARDO ORTIZ VARGAS**
Profesional Especializado Grupo de Evaluación, Control y Monitoreo Ambiental - Grupo ECMA

Asunto: Evaluación a solicitud aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance interno del **Tajo Comuneros HW** en un área de **(0,011 has)**, con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, presentado por la compañía Carbones del Cerrejón **Lognes**. Según oficio radicado 20245627340057471 del 21 de agosto de 2024, evidado con Auto No. 529 del 26 de septiembre de 2024.

Exp. 130/25

1. ANTECEDENTES

Mediante comunicación radicada 20245627340057471 del 21 de agosto de 2024 , el Doctor Jaime Brito **Lognegal**, actuando en calidad de Apoderado General de la empresa Carbones del Cerrejón **Lognes**, presentó solicitud de evaluación para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance interno del Tajo Comuneros HW, en un área de (0,011 has) con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011 , amparado en la solicitud, que hace parte del área del Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011.

Que la empresa Carbones del Cerrejón **Lognes** - Cerrejón, para la solicitud de aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance interno del Tajo Comuneros HW, en un área de (0,011 has) con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011 , presentó los siguientes documentos:

2.1. Anexo 1. Certificado de Existencia y Representación Legal de Carbones del Cerrejón **Lognes**.
2.2. Anexo 2. Cantidad de Unidades Maderables de Especies en veda
2.3. Anexo 3. Formulario Único Nacional de Solicitud de Aprovechamiento Forestal
2.4. Anexo 4. Cartografía digital con los linderos y manejo de especies en veda
2.4.1. Geoformato A1. Del Sector regeneración.shp
2.4.2. Geoformato B. Del aprilisa av envidas
2.4.3. Geoformato C. Mamarías Lineales
2.4.4. Geoformato D. Sectores Geográficos
2.4.5. Geoformato E. Cartografía Temática Complementaria
2.4.6. Geoformato F. Censo Arbustivo (.pdf)
2.4.7. Geoformato G. Cartografía de Área Aprovechada
2.4.8. Geoformato H. Mapa.pdf
2.4.9. Geoformato H. Registro de movimiento hacia las plataformas.
2.4.10. Geoformato G. Cartografía de Área de Aprovechamiento.
2.5. Anexo 5. Soportes de liquidación y pago por concepto de evaluación ambiental del permiso.

Mediante oficio ENT- 20245627340074161 el Doctor Jaime Brito **Lognegal**, actuando en calidad de Apoderado General de la empresas Carbones del Cerrejón **Lognes**, presentó solicitud para la liquidación para para la evaluación del servicio ambiental para CORPOGUAJIRA.

Que mediante oficio 20245722200030942 de 22 de agosto de 2024, CORPOGUAJIRA da respuesta a la solicitud **ENT- 20245627340074161 presentada por el** Doctor Jaime Brito **Lognegal**, actuando en calidad de Apoderado General de la empresas Carbones del Cerrejón **Lognes**, para el inicio de permiso de aprovechamiento forestal para el tajo comuneros HW.

Que junto con la información técnica reservada, la empresa Cerrejón hace entrega de la consignación de consignación No. 892 de 06 de agosto de 2024, para proceder el pago de los servicios de evaluación, sentencia de dicho servicio con el número radicado **ENT- 20245627340057161** por valor de **TRES MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS ($3.668.910.00).**

Mediante radicado 20241001300035012 de 01 de octubre de 2024 CORPOGUAJIRA recibe el señor Jaime Brito **Lognegal**, actuando en calidad de Apoderado General de la empresas Carbones del Cerrejón **Lognes**, y allí le remite copia del Auto No. 529 del 26 de septiembre de 2024, "POR EL CUAL SE INICIA TRAMITE AMBIENTAL DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO E IMPOSICION DE MEDIDAS DE MANEJO PARA ESPECIES EN VEDA, PRESENTADO POR LA EMPRESA CARBONES DEL CERREJON LIMITED – CERREJON, PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO DE AVANCE OPERACIONAL DEL TAJO COMUNEROS HW A DESARROLLARSE EN JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE BARRANCAS – LA GUAJIRA.

Mediante oficio 20241001300031023 de 01 de octubre de 2024, se remite copia del Auto No. 529 del 26 de septiembre de 2024, "POR EL CUAL SE INICIA TRAMITE AMBIENTAL DE APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO E IMPOSICION DE MEDIDAS DE MANEJO PARA ESPECIES EN VEDA, PRESENTADO POR LA EMPRESA CARBONES DEL CERREJON LIMITED - CERREJON, PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO DE AVANCE OPERACIONAL DEL TAJO COMUNEROS HW A DESARROLLARSE EN JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE BARRANCAS – LA GUAJIRA, Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES", para efectos de la publicación del encabezamiento y de su parte resolutiva en el Boletín Oficial y/o página WEB de CORPOGUAJIRA.

Mediante Resolución 2087 del 15 de diciembre de 2005, el entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial MAVDT, estableció a la empresa Carbones del Cerrejón **Lognes** Cerrejón, el Plan de Manejo Ambiental para explotación minera de carbón, transporte férreo y operación portuaria. Dicho plan cubre las áreas de explotación de los tajos actualmente en operación, los cuales son denominados: Carretón Zona Norte, Area Patilla, Carretón Central y Oreganal y las Nuevas Areas de Minería – RAM (Tajo Comuneros HW).

La presente solicitud de aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda en requiere para llevar a cabo la avanzada interna en Tajo Comuneros HW, ubicada en la zona central **Lognes**, la cual contempla el avance en dirección predominante norte-sur, en razón a la actualización del plan minero para la zona denominada Comuneros.

Esta área se encuentra dentro de las contempladas en el Plan de Manejo Ambiental aprobado hace parte del Título Minero (t- 1670). Las hectáreas que se usarán para disposición del material estéril están dentro del área ya intervenida y autorizada, por lo que para estos efectos no se requiere intervención adicional de vegetación. Las vías de acceso también son las ya existentes para el cello en el predio privado denominado zona **Lognegal** propiedad de la sociedad del Cerrejón.

Que CORPOGUAJIRA a través del Auto No. 529 del 26 de septiembre de 2025, dio cual avoca conocimiento de iniciar trámite de solicitud de autorización para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance interno del Tajo Comuneros HW en un área de (0,011 hectáreas)esta cobra con área hectáreas ubicadas en los predios rurales relacionados en la solicitud, que hace parte del área del Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, presentado por la compañía Carbones del Cerrejón **Lognes**, identificada con Nit. 830038564-2.

Mediante radicado interno **Cognegnes** 20241001300031023 del 01 de septiembre de 2024, la Subdirección de Autoridad Ambiental de CORPOGUAJIRA, a través de la Coordinación del Grupo de Evaluación Control y Monitoreo Ambiental, designa a la suscrita como profesional para que emita concepto técnico, dando traslado a la Coordinación del Grupo de Evaluación Control y Monitoreo Ambiental (ECMA).

El día 15 de octubre de 2025, la Coordinación del Grupo de Evaluación Control y Monitoreo Ambiental (ECMA), asigna para que inicie la evaluación de la solicitud de autorización para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance interno del Tajo Comuneros HW en un área de (0,011 has) con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, presentado por los profesionales encargados de realizar los visita de campo y generar el informe técnico para los fines pertinentes.

2. INTRODUCCIÓN

La presente solicitud de aprovechamiento forestal se localiza en el corregimiento de Paraguil, en jurisdicción del municipio de Barrancas, departamento de La Guajira y se requiere para desarrollar personal de avance operacional de Carbones del Cerrejón **Lognes** como parte del desarrollo del plan minero para el área denominada Comuneros HW. En este caso, el área total de estudio de Comuneros HW es de 0,356 ha donde se registran seis (6) coberturas de la tierra y son: Vegetación secundaria alta (**Vsa**), Vegetación secundaria baja (**Vsb**), Pastos enmalezados (**Pe**), Tejido urbano discontinuo (**Tud**), Pastos limpios (**Pl**) y Zonas de extracción minera y de explotación de materiales (**Zem**), de las cuales coberturas de la tierra de el segmento relevado fueron, para esta solicitud de los 0,356 ha en seguimiento inventario para aprovechamiento forestal un total de 0,011 ha, en las cuales se tienen seis (6) coberturas de la tierra y son: Vegetación secundaria alta (**Vsa**), Vegetación secundaria baja (**Vsb**), Pastos enmalezados (**Pe**) y la cobertura antrópicas de Tejido urbano discontinuo (**Tud**), de las cuales aquella con un mayor **Lognegal** fue evacuada es la Vegetación secundaria alta, seguida por la Vegetación secundaria baja y los Pastos enmalezados.

Teniendo en cuenta lo ya mencionado, se presenta este documento, el cual está enmarcado dentro de lo establecido en los términos de referencia vigentes para la Solicitud de aprovechamiento forestal y manejo de especies vedadas, Decreto 1076 de 2015 y Decreto 2106 de 2019 y señalados a evaluarlo los circulares emitidas por ANLA para el manejo de los artículos 125 y "126 sobre la suspensión del trámite de levantamiento parcial de vedas, las metodologías para caracterización de especies en vedas y las medidas de manejo necesarias.

El presente estudio se realiza con la finalidad de presentar la Solicitud de permiso de aprovechamiento forestal único y manejo de especies en veda ambiental, por la empresa Carbones del Cerrejón **Lognes** - Cerrejón, se ubica en predio privado (CORPOGUAJIRA), Los objetivos propios, plantean como fin darle cumplimiento a las metas propuestas y los resultados de la caracterización florística de los diferentes hábitos presentes, lo cual permite determinar la composición florística, diversidad y estimar los volúmenes maderables objeto de aprovechamiento, así como el estado de las especies arbustivas o en categoría de veda encontradas. Por último, cabe mencionar que el inventario de flora se realizó en el periodo comprendido entre el 12 y 17 de abril del año 2.024.

Además, al final del presente documento se presenta la propuesta de compensación por el área de aprovechamiento forestal y las medidas de manejo para la intervención de especies en categoría de veda regional y nacional.

3. DATOS DEL SOLICITANTE

Considerando que los aprovechamientos forestales se deben registrar en el Sistema de Información Ambiental de Colombia SIAC y en la Ventanilla Integral de Trámites Ambientales en Línea, VITAL, es importante indicar la siguiente información:

Tabla 1. Información personal

Nombre o razón social:	Carbones del Cerrejón **Lognes** - Cerrejón
NIT, No Identificación	830 038 564-2
Persona natural o jurídica	Jurídica
Dirección de correspondencia	Cerrejón, Km 90 – Bic – Hato – Maigualita, vía La Guajira
E-mail:	[illegible]
Teléfono	[illegible]
Celular y/o Teléfono	[illegible] (Celular) [illegible]
Nombre del contacto	DIANA VANESSA GRISALES ESTRADA
Cargo	Analista de Permisos

PUENTE, CORPOGUAJIRA 2025.

DATOS DEL PROCESO:

Tabla 2. Información del área.

Nombre del predio	Áreas privadas.
Área	0,356 Has
Ubicación del predio	Tajo Comuneros HW.
Tipo de solicitud	Aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda
Departamento	La Guajira
Municipio	Barrancas
Propietario	Carbones del Cerrejón **Lognes** - Cerrejón.
Tipo de proyecto	Tajo Comuneros HW.
Tipo de aprovechamiento	Los aprovechables para Forestal.

PUENTE, CORPOGUAJIRA 2025.

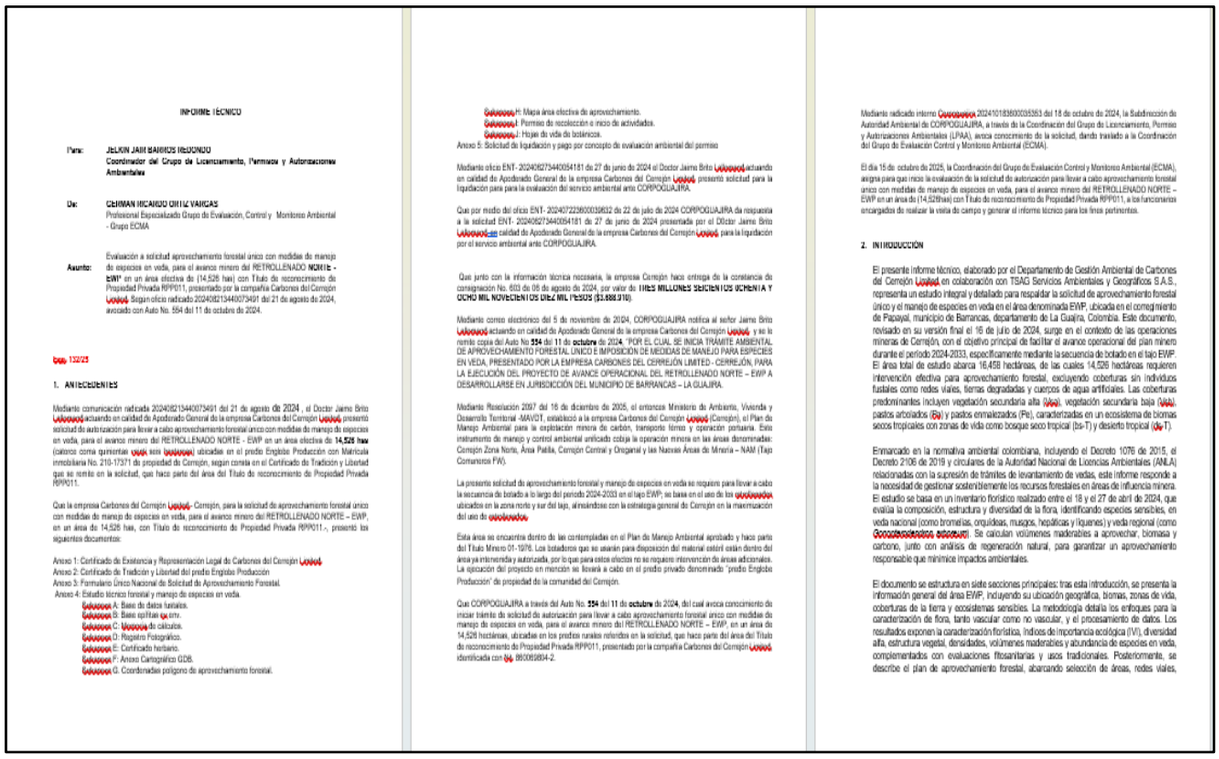
4. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

El área objeto de estudio para el permiso de Aprovechamiento Forestal Único y manejo de especies en veda arrabalá, por la empresa Carbones del Cerrejón **Lognes** - Cerrejón, se ubica en predio privado en el corregimiento de Paraguil, jurisdicción del municipio de Barrancas , Departamento de La Guajira, el área total de estudio del Tajo Comuneros HW es de 0,356Has (seis cero cero cincuenta y seis), para la empresa manifiesta que se requiere un área efectiva de aprovechamiento forestal de 0,011 has (área de corta), para el desarrollo de la actividad minera, lo indicado en oficio del INFORME TÉCNICO PARA LA SOLICITUD DE APROVECHAMIENTO FORESTAL Y MANEJO DE ESPECIES EN VEDA PARA EL AVALA DE OBRAS COMUNEROS HW.

La presente solicitud de Aprovechamiento Forestal Único y manejo de especies en veda se hace con el fin de llevar a cabo la secuencia interna en el **TAJO COMUNEROS que** corresponde el avance en dirección predominante norte-sur requerimientos para la construcción rampas de acceso a las nuevas fases de minería.

El área de estudio está distribuida en SEIS (6) coberturas de la tierra correspondientes a Vegetación Secundaria alta (**Vsa**), Vegetación Secundaria baja (**Vsb**), Red vial y terrenos asociados (**Rvt**), Pastos enmalezados (Pe), Tejido urbano discontinuo (**Tud**) y Zonas de **Lognegal** interv (**Zem**) Se sobre que,

Anexo 3: Avance informe técnico de evaluación para el permiso de aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda para el RETROLLENADO NORTE-EWP.



INFORME TECNICO

Para: **JELKIN JAIR BARROS REDONDO**
Coordinador del Grupo de Licenciamiento, Permisos y Autorizaciones Ambientales

De: **GERMAN RICARDO ORTIZ VARGAS**
Profesional Especializado Grupo de Evaluación, Control y Monitoreo Ambiental - Grupo ECMA

Asunto: Evaluación a solicitud aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del RETROLLENADO **NORTE - EWP** en un área efectiva de (14,526 has) con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, presentado por la compañía Carbones del Cerrejón Limited. Según oficio radicado 20240821344073491 del 21 de agosto de 2024, avocado con Auto No. 554 del 11 de octubre de 2024.

Exp. 132/25

1. ANTECEDENTES

Mediante comunicación radicada 20240821344073491 del 21 de agosto de 2024 , el Doctor Jaime Brito Lobregat actuando en calidad de Apoderado General de la empresa Carbones del Cerrejón Limited, presentó solicitud de autorización para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del RETROLLENADO NORTE - EWP en un área efectiva de **14,526 has** (catorce coma quinientas veinti seis hectáreas) ubicadas en el predio Englobe Producción con Matrícula inmobiliaria No. 210-17371 de propiedad de Cerrejón, según consta en el Certificado de Tradición y Libertad que se remite en la solicitud, que hace parte del área del Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011.

Que la empresa Carbones del Cerrejón Limited, Cerrejón, para la solicitud de aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del RETROLLENADO NORTE – EWP, en un área de 14,526 has, con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011-, presentó los siguientes documentos:

Anexo 1: Certificado de Existencia y Representación Legal de Carbones del Cerrejón Limited.
Anexo 2: Certificado de Tradición y Libertad del predio Englobe Producción
Anexo 3: Formulario Único Nacional de Solicitud de Aprovechamiento Forestal.
Anexo 4: Estudio técnico forestal y manejo de especies en veda.
- Limited A: Base de datos tarjales.
- Limited B: Base spitfire en shx.
- Limited C: Memoria de calculos.
- Limited D: Registro Fotográfico.
- Limited E: Certificado herbario.
- Limited F: Anexo Cartográfico GDB.
- Limited G: Coordenadas polígono de aprovechamiento forestal.
- Limited H: Mapa área efectiva de aprovechamiento.
- Limited I: Permiso de recolección o inicio de actividades.
- Limited J: Hojas de vida de botánicos.

Anexo 5: Solicitud de liquidación y pago por concepto de evaluación ambiental del permiso

Mediante oficio ENT- 20240627344054181 de 27 de junio de 2024 el Doctor Jaime Brito Lobregat actuando en calidad de Apoderado General de la empresa Carbones del Cerrejón Limited, presento solicitud para la liquidación para para la evaluación del servicio ambiental ante CORPOGUAJIRA.

Que por medio del oficio ENT- 20240722360033632 de 22 de julio de 2024 CORPOGUAJIRA da respuesta a la solicitud ENT- 20240627344054181 de 27 de junio de 2024 presentada por el DOctor Jaime Brito Lobregat en calidad de Apoderado General de la empresa Carbones del Cerrejón Limited, para la liquidación por el servicio ambiental ante CORPOGUAJIRA.

Que junto con la información técnica necesaria, la empresa Cerrejón hace entrega de la constancia de consignación No. 603 de 06 de agosto de 2024, por valor de **TRES MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS ($3.688.910)**.

Mediante correo electrónico del 5 de noviembre de 2024, CORPOGUAJIRA notifica al señor Jaime Brito Lobregat actuando en calidad de Apoderado General de la empresa Carbones del Cerrejón Limited, y se le remite copia del Auto No **554** del **11** de **octubre** de 2024 "POR EL CUAL SE INICIA TRAMITE AMBIENTAL DE APROVECHAMIENTO FORESTAL UNICO E IMPOSICION DE MEDIDAS DE MANEJO PARA ESPECIES EN VEDA, PRESENTADO POR LA EMPRESA CARBONES DEL CERREJÓN LIMITED - CERREJÓN, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE AVANCE OPERACIONAL DEL RETROLLENADO NORTE – EWP A DESARROLLARSE EN JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE BARRANCAS – LA GUAJIRA.

Mediante Resolución 2097 del 16 de diciembre de 2005, el entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial -MAVDT, estableció a la empresa Carbones del Cerrejón Limited (Cerrejón), el Plan de Manejo Ambiental para la explotación minera de carbón, transporte férreo y operación portuaria. Este instrumento de manejo y control ambiental unificado cobija la operación minera en las áreas denominadas: Cerrejón Zona Norte, Área Patilla, Cerrejón Central y Oreganal y las Nuevas Áreas de Minería – NAM (Tajo Comarroca FW).

La presente solicitud de aprovechamiento forestal y manejo de especies en veda se requiere para llevar a cabo la secuencia de botado a lo largo del periodo 2024-2033 en el tajo EWP; se basa en el uso de los botaderos ubicados en la zona norte y sur del tajo, alineándose con la estrategia general de Cerrejón en la maximización del uso de botaderos.

Esta área se encuentra dentro de las contempladas en el Plan de Manejo Ambiental aprobado y hace parte del Título Minero 01-1976. Los botaderos que se usarán para disposición del material estéril están dentro del área ya intervenida y autorizada, por lo que para estos efectos no se requiere intervención de áreas adicionales. La ejecución del proyecto en mención se llevará a cabo en el predio privado denominado "predio Englobe Producción" de propiedad de la comunidad del Cerrejón.

Que CORPOGUAJIRA a través del Auto No. **554** del **11** de **octubre** de 2024, dio cual avoca conocimiento de iniciar trámite de solicitud de autorización para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del RETROLLENADO NORTE – EWP, en un área de 14,526 hectáreas, ubicadas en los predios rurales referidos en la solicitud, que hace parte del área del Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, presentado por la compañía Carbones del Cerrejón Limited, identificada con **No.** 860069804-2.

Mediante radicado interno Corpoguajira 20241018360035353 del 18 de octubre de 2024, la Subdirección de Autoridad Ambiental de CORPOGUAJIRA, a través de la Coordinación del Grupo de Licenciamiento, Permiso y Autorizaciones Ambientales (LPAA), avoca conocimiento de la solicitud, dando traslado a la Coordinación del Grupo de Evaluación Control y Monitoreo Ambiental (ECMA).

El día 15 de octubre de 2025, la Coordinación del Grupo de Evaluación Control y Monitoreo Ambiental (ECMA), asigna para que inicie la evaluación de la solicitud de autorización para llevar a cabo aprovechamiento forestal único con medidas de manejo de especies en veda, para el avance minero del RETROLLENADO NORTE – EWP en un área de (14,526has) con Título de reconocimiento de Propiedad Privada RPP011, a los funcionarios encargados de realizar la visita de campo y generar el informe técnico para los fines pertinentes.

2. INTRODUCCION

El presente informe técnico, elaborado por el Departamento de Gestión Ambiental de Carbones del Cerrejón Limited en colaboración con TSAO Servicios Ambientales y Geográficos S.A.S., representa un estudio integral y detallado para respaldar la solicitud de aprovechamiento forestal único y el manejo de especies en veda en el área denominada EWP, ubicada en el corregimiento de Papayal, municipio de Barrancas, departamento de La Guajira, Colombia. Este documento, revisado en su versión final el 16 de julio de 2024, surge en el contexto de las operaciones mineras de Cerrejón, con el objetivo principal de facilitar el avance operacional del plan minero durante el período 2024-2033, específicamente mediante la secuencia de botado en el tajo EWP. El área total de estudio abarca 16,459 hectáreas, de las cuales 14,526 hectáreas requieren intervención efectiva para aprovechamiento forestal, excluyendo coberturas sin individuos fustales como redes viales, tierras degradadas y cuerpos de agua artificiales. Las coberturas predominantes incluyen vegetación secundaria alta (Vsa), vegetación secundaria baja (Vsb), pastos arbolados (Pa) y pastos enmalezados (Pe), caracterizadas en un ecosistema de biomas secos tropicales con zonas de vida como bosque seco tropical (bs-T) y desierto tropical (dy-T).

Enmarcado en la normativa ambiental colombiana, incluyendo el Decreto 1076 de 2015, el Decreto 2106 de 2019 y circulares de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA) relacionadas con la supresión de trámites de levantamiento de vedas, este informe responde a la necesidad de gestionar sosteniblemente los recursos forestales en áreas de influencia minera. El estudio se basa en un inventario florístico realizado entre el 18 y el 27 de abril de 2024, que evalúa la composición, estructura y diversidad de la flora, identificando especies sensibles, en veda nacional (como bromelias, orquídeas, musgos, hepáticas y líquenes) y veda regional (como Gonocnemoides acostae). Se calculan volúmenes maderables a aprovechar, biomasa y carbono, junto con análisis de regeneración natural, para garantizar un aprovechamiento responsable que minimice impactos ambientales.

El documento se estructura en siete secciones principales: tras esta introducción, se presenta la información general del área EWP, incluyendo su ubicación geográfica, biomas, zonas de vida, coberturas de la tierra y ecosistemas sensibles. La metodología detalla los enfoques para la caracterización de flora, tanto vascular como no vascular, y el procesamiento de datos. Los resultados exponen la caracterización florística, índices de importancia ecológica (IVI), diversidad alfa, estructura vegetal, densidades, volúmenes maderables y abundancia de especies en veda, complementados con evaluaciones fitosanitarias y usos tradicionales. Posteriormente, se describe el plan de aprovechamiento forestal, abarcando selección de áreas, redes viales,