CORANTIOQUIA - Subdirección de ecosistemas Medellín
INFORME TÉCNICO
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL
Fecha: 25-may-2026 06:01 PM Pág: 9
Anexos: N/A
Archivar en: 120-CNT2511-281/CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Radicado por: Maria Carolina González Velasquez
120-IT2605-5016
Favor citar este número al responder

1 Aspectos Generales

Asunto: Acompañamiento y seguimiento en campo del alcance 1 en el municipio de Tarazá y Caucasia en el marco del contrato No 120-CNT2511-281 de 2025

Interesado y/o infractor: CORANTIOQUIA

Expediente y/o número de consecutivo: N/A

Expedientes relacionados:

Fecha de salida: 17-05-2026 Hora de salida: 3:00 p.m.

Fecha de llegada: 20-05-2026 Hora de llegada: 10:30 p.m.

Municipio: Tarazá y Caucasia

Acompañante (s): Stivens Montoya (Municipio Tarazá)

Haider Gerrero (JAC Barranquilla)

Alexis Garcés (JAC Barranquilla)

Manuel Alberto Macea Guerrero (Predio Quien como dios)

Marcela Monsalve Villa (Alcance 1 y 2)

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co
Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

120-

Juan José Cortes (Alcance 1 y 2)

2 Antecedentes:

En el marco del Plan Nacional de Restauración Ecológica, Rehabilitación y Recuperación de Áreas Degradadas (MADS, 2015) y los indicadores del plan de acción corporativos, Corantioquia suscribió el Contrato No 120-CNT2511-281 de 2025, la Corporación Interuniversitaria de Servicios – CIS, cuyo objeto es "Desarrollo de actividades de Restauración, rehabilitación y/o Recuperación en cuencas abastecedoras y suelos degradados de la jurisdicción de Corantioquia", en el que se desarrollaran 3 alcances y sus actividades. De estos, los alcance 1. Caracterización de áreas para la Restauración, Rehabilitación y/o Recuperación y Aislamiento y alcance 2. Acciones para la conservación de los ecosistemas estratégicos, están asociados directamente a las acciones del plan nacional y a los indicadores corporativos. Esto como parte de las actividades del alcance 1 del contrato, específicamente en las subactividades 1.1.1 y 1.1.2, se avanzó con la identificación de los sitios con potencial para las labores de restauración activa (plantación de árboles) y pasiva (encerramiento), partiendo de las bases de datos que suministra la corporación y que se vienen construyendo desde el equipo técnico que ejecutan los alcances.

En ese sentido, se coordinó salida de campo a la subregión del Bajo Cauca, a los municipios de Tarazá y Caucasia. En el primer municipio, en compañía de Stives Montoya, funcionario de la Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co
Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

120-

Minas; y en la vereda Barranquillita del municipio de Caucasia, acompañados del señor Haider Gerrero, miembro de la Junta de Acción – JAC de la vereda. Al señor Guerrero, se le contextualizó del contrato y sus alcances, y quien manifestó su interés en participar del proceso, incluso como enlace con las comunidades, y para el ingreso a los territorios.

3 Situación encontrada y/o análisis de información

Predio Barajas (municipio de Tarazá)

El día 18 de mayo, se visitó el predio denominado Barajas en la vereda Puerto Antioquia, en compañía del señor Stivens Montoya, funcionario de la Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Minas del municipio de Tarazá, y con los técnicos (líder y tecnólogo) del alcance 1 del contrato No 120-CNT2511-281 de 2025, con el fin de observar el estado de la restauración realizada en la vigencia 2025, desde el convenio No 040-COV2409-38 de 2024 (Imagen 1).



Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co
Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

120-

Imagen 1. Pantallazo ubicación del predio Barajas en el corregimiento de Puerto Antioquia en el municipio de Tarazá. 7°32'12.5893"N/75°21'26.82187"O. Fuente: tomado de Google Earth, 2026.

Durante el recorrido, se visitaron 3 sectores de los cuales, se evidencio el estado de la restauración activa, a través de la plantación de especies que se consideró podían tener potencial para rustificar en áreas degradadas por la minería; tales como, *Enterolobium cyclocarpum* (orejero), *Albizia guachapele* (campano), *Hura crepitans* (ceiba blanca), *Ceiba pentandra* (ceiba bruja), *Ochroma pyramidale* (balso), *Guazuma ulmifolia* (guásimo), *Erythrina* so (cámbulo o cantagallo)entre las más representativas

A) 

B) 

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

120-

C) 

Imagen 2. Individuos de balso (A), ceiba blanca (B) y campano (C) plantados en el predio Barajas, en el corregimiento de Puerto Antioquia, municipio de Tarazá. 18-05-26.

La mayoría de los individuos visto durante los recorridos, presentan en general, buen estado fitosanitario, desarrollo foliar, en casi todos los casos, y no se observó presencia de herbivoría, pero si una gran competencia con otras especies como la *Acacia melanoxylon* (acacia japonesa), dispersa por todo el predio y de forma gregaria.

Predio "Quien como dios" (municipio de Caucasia)

El día 19 de mayo, en la vereda Barranquillita, se realizó el traslado al predio "Quien como dios", propuesto por la JAC de la vereda para realizar acciones de restauración en el marco del contrato con la CIS. El recorrido inicio con transporte en lancha desde el casco urbano del municipio de Caucasia hacia a la vereda, en un recorrido de aprox. 30 min. hasta la primera casa de la

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co
Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

120-

vereda; en donde se realizó un momento de encuentro con algunos integrantes de la comunidad, explicando el contexto del contrato, y los alcances de este. Posteriormente, se retomó el recorrido, a pie, hasta el predio, en medio de potreros con pastos de corte, y algunos caños existentes por estar la zona inmersa en complejos de humedales (Imagen 4). En el recorrido estuvo acompaño de los señores Haider Gerrero (JAC Barranquilla), Alexis Garcés (JAC Barranquilla) y Manuel Alberto Macea Guerrero (propietario).



Imagen 4. Pantallazo ubicación predio Quien como dios, vereda Barranquillíta, municipio de Caucasia. 7° 9'59.55"N/ 75°49'5.74"O. 09-04-26.

Una vez en el predio, se realizó recorrido bordeando el mismo, con el fin de identificar las posibles áreas de intervención, para la restauración activa (plantación árboles) como pasiva (encerramiento). El predio se encuentra en su mayoría en cobertura de bosque natural, con algunos claros, donde el

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co
Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

120-

sotobosque está dominado por especies arbustivas en regeneración, palmas y herbáceas, especialmente bijao (*Stromanthe jacquinii* y *Calathea lutea)*. Así mismo, con un dosel compuesto por especies de gran porte como *Spondia mombin* (Hobo), *Anacardium excelsum* (Caracolí), *Erythrina* (cantagallo), *Pseudobombax septenatum* (ceiba verde), *Hura crepitans* (ceiba blanca), *Acrocomia aculeata (*palma corozo) entre otras. El predio se encuentra en una matriz de pastos con algunos emergentes.

Si bien el predio en su mayoría cuenta con cobertura boscosa. se proponen algunos sectores para ser intervenidos desde el contrato, tanto en la plantación de 1 ha (aprox.) y más de 200 metros lineales de cerco, con el fin de evitar el ingreso de ganado, por ausencia del cerco, ya deteriorados (Imagen 5).



Imagen 5. Mosaico de pastos arbolados con áreas naturales (bosque natural) en el predio Quien como dios, vereda Barranquillita, municipio de Caucasia. 19-05-26.

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co
Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

120-

4 Conclusiones:

Considerando lo visto en los recorridos de campo, se puede considerar especies que, en anteriores procesos de restauración activa, aun sobreviven y ese vienen desarrollando en predios del Bajo Cauca. Esto permite considerarlas, al momento de realizar los establecimientos en predios, como el de la vereda Barranquillita. Que aun cuenta con zonas desprovistas de vegetación y la necesidad de instalar y reponer parte del cercado del predio visitado.

5 Recomendaciones:

Realizar enlace con las comunidades para el desarrollo de las actividades de los alcances 1 y 2 del contrato.



MOISÉS ELÍAS ALEXANDER TABORDA
Profesional Especializado

Expediente: 120-CNT2511-281

Horas visita: 16
Horas informe: 4

Transporte: No
Requiere viáticos: Si

Asignación:

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

120-

Anexo:
Elaboró: Moisés Elías Alexander Taborda
Revisó: Moisés Elías Alexander Taborda

Fecha de elaboración: 2026-05-25

NOTA: El presente informe no constituye decisión de fondo, frente a la solicitud del permiso, autorización, concesión o licencia ambiental requerida; por lo tanto, la implementación de obras o actividades en él recomendadas, no podrá realizarse hasta tanto no se haya expedido el respectivo acto administrativo.

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co
Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1500
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: ecosistemas@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982