Outlook

Informes técnicos sello de sostenibilidad faltantes - Contrato 110-CNT2508-231

Desde Manuela Giraldo Mejia <manuela_giraldo@corantioquia.gov.co>
Fecha Mié 31/12/2025 7:12
Para Centro de Administracion de Documentos -CAD- CORANTIOQUIA <cad@corantioquia.gov.co>

1 archivo adjunto (8 MB)
ilovepdf_merged (88).pdf;

Buenos días CAD

Envío documentos remitidos por contratista para radicación por favor.
Adjunto inicialmente el correo a través del cual el contratista envió los documentos.

Contrato: 110-CNT2508-231

Muchas gracias.

CORANTIOQUIA
COMUNICACIONES OFICIALES EXTERNAS
CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Fecha: 31-dic-2025 07:43 AM Pág: 4
Anexos: 98 PÁGINAS
Archivar en: 110-CNT2508-231/CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Radicado por: Elizabeth Mira Gómez
180-COE2512-47685
Favor citar este número al responder

Manuela Giraldo Mejía
Profesional Especializado
Subdirección Gestión Ambiental
manuela_giraldo@corantioquia.gov.co
Tel: 493 88 88 ext: 1831
Carrera 65 No. 44A – 32
www.corantioquia.gov.co

CORANTIOQUIA



180-COE2512-47685

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, en donde puede conocer sus derechos constitucionales y legales así como la forma de ejercerlos. Con mucho gusto atenderemos todas sus observaciones, consultas o reclamos en: protecciondedatos@corantioquia.gov.co.

180-COE2512-47685

Outlook

Re: Informes Técnicos Sellos de Sostenibilidad 2025

Desde Hernan Criollo Espinoza <sellodesostenibilidad2025c@gmail.com>
Fecha Mar 30/12/2025 9:13
Para Manuela Giraldo Mejia <manuela_giraldo@corantioquia.gov.co>

Manuela buen día,

Te informo que ya se encuentra actualizado el cargue de informes con los siguientes que estaban faltantes:

- Apiario Homodeus
- Materiales El Vainillo
- Ecoparque Las Garzas
- Chocochucho Agroeturismo
- Central de maderas G&S
- Reserva natural Hacienda San Pedro
- Cementos Argos - Puerto Nares

Con estos 7, se completan todos los informes para una totalidad de 175.

Quedo atento, muchas gracias.

Cordialmente,

Hernán Darío Criollo Espinoza
Coordinador
Proyecto Sello de Sostenibilidad
CONTRATO 110-CNT2508-231
Cel . 3114716638

El mar, 9 dic 2025 a la(s) 2:06 p.m., Hernan Criollo Espinoza (sellodesostenibilidad2025c@gmail.com) escribió:

> Manuela buen dia.
>
> Tal cual como se te compartió los IT de septiembre (31), Te comparto link de acceso al total de los Informes técnicos de los meses de octubre y noviembre, es decir que con los compartidos anteriormente, quedamos atentos a las retroalimentaciones hechas desde la supervisión.
>
> https://drive.google.com/drive/folders/1wqgK7C5Eo-uZb8eU7vPYdv59Jao0OBib

180-COE2512-47685

Gracias,

Cordialmente,

Hernán Darío Criollo Espinoza
Coordinador
Proyecto Sello de Sostenibilidad
CONTRATO 110-CNT2508-231
Cel . 3114716638

Código Dependencia-

Código Dependencia Fecha- (de radicación)

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables CEMENTOS ARGOS S.A sello de sostenibilidad, séptima versión

Interesado y/o infractor: CEMENTOS ARGOS S.A

Expediente y/o número de consecutivo: NA

Expedientes relacionados: NA

Fecha de salida: 18/11/A2025 Hora de salida: 8:00 a.m.

Fecha de llegada: 19/11/2025 Hora de llegada: 11:30 pm.

Municipio: Puerto Nare

Acompañante (s): María Paulina Giraldo, Luisa Acevedo, Maximino Ayala.

2 Antecedentes:

Desde el año 2019, Corantioquia ha implementado el sello de sostenibilidad como estrategia de reconocimiento a las organizaciones que en el marco de sus procesos productivos involucran buenas prácticas ambientales y sociales que van más allá del cumplimiento de la normativa vigente y aportan a la disminución significativa del impacto sobre los recursos naturales ocasionados directa o indirectamente por el proceso de manufactura del bien o relacionado con la prestación del servicio.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Así mismo, esta estrategia brinda la oportunidad a organizaciones, productores y grupos étnicos, de incorporar dentro de sus productos, página web y otros elementos divulgativos, la imagen del Sello de Sostenibilidad, buscando resaltar su proceso de gestión ambiental y generar reconocimiento en la población, especialmente entre sus grupos de interés.

Adicionalmente, El Sello de Sostenibilidad se ha convertido en una herramienta de mejora continua para las diferentes organizaciones, productores y grupos étnicos que han participado en cada una de las versiones realizadas.

Para la **séptima versión** realizada durante la vigencia 2025, el equipo evaluador estuvo compuesto por dos profesionales, quienes realizaron visita de técnica a cada uno de los postulados que cumplieron los requisitos habilitantes, con el fin de verificar y valorar el cumplimiento de los criterios definidos en la guía del sello de sostenibilidad según la categoría a la que se postularon.

De acuerdo con la visita realizada a CEMENTOS ARGOS S.A, se evaluaron los siguientes criterios:

1. **Producción y consumo sostenible**

- ✓ Uso eficiente y racional del recurso hídrico.
- ✓ Medidas para la conservación de la flora y fauna.
- ✓ Acciones encaminadas a la reducción y adecuada gestión de residuos.
- ✓ Implementación de compras sostenibles.
- ✓ Medidas para la disminución de emisiones contaminantes.
- ✓ Implementación de medidas enfocadas en economía circular.
- ✓ Implementación de sistemas de gestión con sus respectivos indicadores y medidas de gestión.
- ✓ Uso eficiente de energía y materiales.

2. **Adaptación al cambio climático**

- ✓ Identificación y cuantificación de fuentes generadoras de GEI.
- ✓ Acciones implementadas para mitigación de emisiones de GEI.
- ✓ Programas de seguimiento a dichas acciones.
- ✓ Gestión del riesgo.
- ✓ Acciones de adaptación al cambio climático.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

3. Aspectos sociales y de gobernanza

- ✓ Acciones de responsabilidad social y empresarial.
- ✓ Enfoque de género.
- ✓ Condiciones laborales seguras (Seguridad y salud en el trabajo). Salario justo y/o economía familiar.
- ✓ Desarrollo comunitario con espacios de participación y diálogo.
- ✓ Articulación de los diferentes actores del territorio.
- ✓ Desarrollo de las capacidades humanas.
- ✓ Programa de bienestar laboral.
- ✓ Relaciones de cooperación y de confianza.
- ✓ Inclusión laboral.
- ✓ Participación efectiva (resolución de conflictos ambientales).
- ✓ Propósito y valores de la comunidad, organización o empresa interesada.
- ✓ Compras locales.

4. Aspectos destacados

- ✓ Diseño e implementación de soluciones basadas en ciencia, tecnología e innovación.
- ✓ Análisis del ciclo de vida del producto o servicio.
- ✓ Certificación de carbono neutralidad.
- ✓ Informes de sostenibilidad bajo cualquier estándar.
- ✓ Certificaciones de sostenibilidad.
- ✓ Certificaciones del sistema de gestión.
- ✓ Desarrollo proveedores locales.

Se presenta a continuación la información de la visita realizada a CEMENTOS ARGOS S.A, postulado que cumplió con los requisitos habilitantes del sello de sostenibilidad en su sexta versión.

3 Situación encontrada y/o análisis de información

Se presenta a continuación información general del postulado:

Postulado / razón social	CEMENTOS ARGOS S. A
NIT /Cédula del representante legal	890100251

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Categoría	Productor de bienes	
Municipio	Puerto Nare	
Vereda /corregimiento	La Sierra	
Coordenadas	X: 6.219916	Y: -74.572670

CEMENTOS ARGOS S. A se dedica a la producción y comercialización de cemento, concreto, agregados, mezclas listas y cales hidratadas.

El día 19 de noviembre de 2025, se realizó visita a CEMENTOS ARGOS S. A con el fin de evaluar los requisitos calificables del sello de sostenibilidad séptima versión (VII) de Corantioquia.

Se presenta la información de lo encontrado durante la visita.

Fortalezas:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	• Cementos Argos tiene implementado un Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua (PUEAA). • La infraestructura hidráulica cuenta con cinco (5) medidores de agua certificados por Endress+Hauser S.A.S., instalados estratégicamente a la entrada y salida de cada etapa del proceso y calibrados para garantizar precisión en el control de los consumos. • Se destacan las tecnologías y prácticas de uso eficiente como unidades sanitarias inteligentes y campañas de sensibilización a colaboradores (vinculados 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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	contratistas) para el ahorro del recurso. • El postulado realiza un control operacional que incluye inspecciones visuales diarias para detección de fugas y mantenimientos preventivos. • El tratamiento mediante filtro prensa genera lodos que son reincorporados al proceso productivo como materia prima, aportando a la economía circular. • En cuanto al manejo de aguas residuales, se verificó la puesta en marcha de una nueva Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR), para la optimización del proceso y el cumplimiento de la norma. • Se evidencia la optimización de los pozos sépticos para el tratamiento de las aguas residuales domésticas. • La empresa desarrolla acciones de compensación y restauración ecológica en la Ciénaga La India con la siembra de 500 árboles con un 94% de supervivencia.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	• Cementos Argos registra indicadores de consumo de agua, energía, carbono y programas de capacitación, realizando seguimiento a través de reuniones operativas. El consumo energético se evalúa en función de kWh por tonelada de cemento producido. • Respecto a la gestión integral de residuos sólidos, la empresa cuenta con un Plan de Manejo Integral de Residuos (PMIRS) operado por Veolia, quien administra los residuos peligrosos (RESPEL), aceites usados (ACU), orgánicos y aprovechables. Se verificaron puntos de almacenamiento temporal adecuados y puntos ecológicos distribuidos estratégicamente que cumplen con el código de colores de la actual Resolución 2184 de 2019. • El postulado cuenta con el programa “Sacos de Cemento Verdes”, que promueve la recuperación de empaques postconsumo, contribuyendo a la reducción del impacto ambiental asociado al ciclo de vida del producto. • Cementos Argos mantiene procesos de evaluación de

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	proveedores bajo criterios de seguridad, sostenibilidad y cumplimiento del Registro Uniforme de Contratistas (RUC).
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	• La empresa identifica y monitorea mensualmente sus emisiones de CO_2, contando con un inventario actualizado de Gases de Efecto Invernadero (GEI). Este seguimiento facilita la toma de decisiones para la reducción progresiva de la huella de carbono. • La organización innova en el producto mediante el uso de aditivos como sal marina y clinker, que contribuyen a reducir el consumo de agua en la producción de cemento. • Cementos Argos realiza el monitoreo anual de la calidad del aire para garantizar el cumplimiento de normas ambientales vigentes. • La organización realiza el mantenimiento periódico de chimeneas y el cambio del electrofiltro para optimizar la captura de partículas atmosféricas. • EL postulado realiza la medición de NOx, indicador clave para 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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	gestión de emisiones atmosféricas. • Cuentan con un Plan de emergencias multiamenaza, que incorpora procedimientos para la atención de eventos naturales y antrópicos. • La empresa desarrolla además acciones de compensación ambiental, entre las cuales se destacan los procesos de revegetalización en áreas intervenidas y el impulso de proyectos de reforestación en zonas de influencia, lo que contribuye a la recuperación de servicios ecosistémicos y al control de erosión.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	• La empresa mantiene una relación activa con las comunidades locales, apoyándolas en temas de infraestructura comunitaria mediante donación de cemento, suministro de filtros de agua para consumo familiar, programas de educación ambiental, seguridad vial y proyectos de fortalecimiento económico. • Se resalta el programa “Aqua Viva”, ejecutado por la Fundación Argos, que suministra filtros de agua a familias en condiciones de vulnerabilidad,

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	contribuyendo a la salud pública y a la reducción de enfermedades hídricas. • Cementos Argos promueve el desarrollo económico rural, mediante capacitaciones en finanzas para campesinos y la entrega de becas para educación superior, junto con apoyos económicos para formación y sostenimiento de los estudiantes. • La empresa fomenta los emprendimientos locales y la participación en mercados campesinos, impulsando la economía regional. En materia de seguridad y salud en el trabajo, se destacan plataformas como PREVSIS y el programa “Yo Prometo Observar”, orientados a fortalecer la cultura de autocuidado y prevención. • Cementos Argos gestiona sus PQRS mediante un proveedor externo (IE CONSULTING), garantizando la trazabilidad en la interacción con las comunidades. Además, participan activamente en mesas comunitarias, donde se abordan temas de educación ambiental, proyectos de reforestación y fortalecimiento comunitario.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	• Lanzamiento de productos innovadores como el concreto avanzado (UHPC) y el microcemento, que contribuyen a edificaciones más durables y eficientes, facilitando la transición hacia ciudades sostenibles. • Elaboración de informes de sostenibilidad bajo metodología GRI, garantizando transparencia y comparabilidad. • Obtención de la certificación LEED, destacándose como líder global en diseño y construcción sostenible. • Reconocimientos en sostenibilidad y responsabilidad social como Equipares, MERCO e IISP, que evidencian su compromiso continuo con el desarrollo responsable.

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	• Se recomienda implementar indicadores comparativos antes-después de la instalación de dispositivos ahorradores, o analizar la reducción del consumo por unidad de producción, registrando los porcentajes de ahorro obtenidos

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	en recirculación o sedimentación. • Se sugiere realizar inventarios biológicos anuales, establecer corredores biológicos cercanos a las canteras y diseñar protocolos de rescate y reubicación de fauna durante las intervenciones ambientales. • Se recomienda la restauración con especies nativas, monitoreo de fauna silvestre mediante cámaras trampa, el seguimiento de sobrevivencia de individuos plantados y el mantenimiento de zonas de amortiguación alrededor de cuerpos de agua. • Se recomienda la instalación o integración de energía fotovoltaica en sistemas de iluminación perimetral.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	• Se recomienda diseñar rutas de evacuación específicas para eventos de inundación o deslizamientos, implementar sistemas de alerta temprana y capacitar a los equipos en manejo de emergencias climáticas. • Se sugiere publicar un informe interno de gestión climática, integrar indicadores a un tablero de control trimestral e incorporar

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	auditorías externas para verificar el cumplimiento de compromisos climáticos.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	• Se sugiere establecer mecanismos de incentivo que reconozcan y motiven a quienes contribuyan a la sostenibilidad desde sus funciones, promoviendo prácticas responsables en materia ambiental y social tanto a nivel interno como externo. • Se recomienda fortalecer la participación comunitaria en la identificación y solución de problemáticas ambientales, mediante la implementación de talleres participativos y espacios de diálogo que permitan construir acciones conjuntas y sostenibles con la comunidad.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	• Se recomienda avanzar hacia la certificación de Carbono Neutro mediante la reducción de emisiones, la compensación con proyectos avalados y la verificación de terceros acreditados. • Se recomienda realizar el cálculo completo de huella de carbono bajo ISO 14064, implementar mejoras energéticas, adquirir bonos de carbono certificados o participar en proyectos de

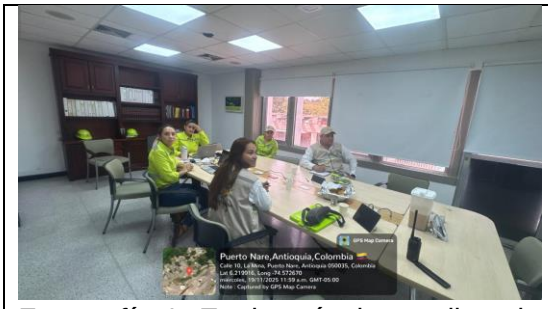
Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización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

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	captura de CO_2 mediante restauración ecológica.

Registro fotográfico



Fotografía 1. Equipo técnico realizando la revisión documental correspondiente.



Fotografía 2. Punto ecológico ubicado en la zona exterior con contenedores diferenciados para la segregación adecuada de residuos sólidos



Fotografía 3. Inspección del área destinada al almacenamiento de sustancias químicas



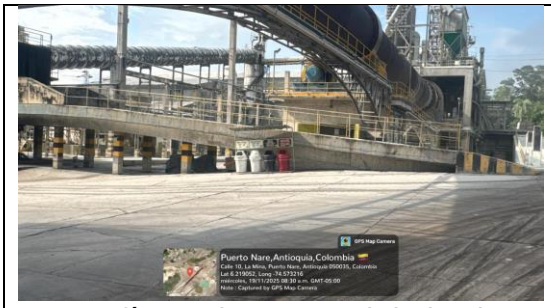
Fotografía 4. Equipo evaluador durante el recorrido en planta

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

 Fotografía 5. Vista general de la planta de producción	 Fotografía 6. Centro de economía circular

El registro fotográfico evidencia una gestión orientada a la sostenibilidad. La revisión documental y la inspección de químicos muestran control y el cumplimiento normativo; el punto ecológico y el centro de economía circular evidencian acciones concretas para reducir, reutilizar y aprovechar residuos; y las verificaciones en planta demuestran un compromiso por mantener procesos seguros y ambientalmente responsables. De esta manera la operación incorpora prácticas sostenibles de forma estructurada y coherente con sus objetivos ambientales.

4 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para CEMENTOS ARGOS S. A fue de **88** lo cual lo hace ganador de la categoría AA.

Calificación	**88**
Resultado final	Gana sello de sostenibilidad AA

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

5 Recomendaciones:

Se recomienda al postulado dar continuidad a las acciones que ha implementado en materia de sostenibilidad para mejorar su desempeño ambiental, así como tener en cuenta las oportunidades de mejora y recomendaciones plasmadas en el numeral 3 de este informe.

JOHN STIVENS LONDOÑO LONDOÑO
Ingeniero Agropecuario

FRANCY YURLEY OSORIO RUIZ
Profesional Ambiental

Expediente: NA

Horas visita: 8.5 horas
Horas informe: 8 horas
Transporte: Público
Requiere viáticos: Sí

Asignación:

Anexo: NA
Elaboró: John Stivens Londoño Londoño, Francy Yurley Osorio Ruiz
Revisó: Hernán Criollo Espinoza, Manuela Giraldo Mejía

Fecha de elaboración: 2025-12-04

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Código Dependencia Fecha- (de radicación)

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables sello de sostenibilidad, séptima versión

Interesado y/o infractor: Reserva Natural Hacienda San Pedro

Expediente y/o número de consecutivo: 110-CNT2508-231

Expedientes relacionados: NA

Fecha de salida: 18/11/2025 Hora de salida: 10:00am

Fecha de llegada: 18/11/2025 Hora de llegada: 03:00pm

Municipio: Maceo

Acompañante (s): Hernán Darío Criollo y Jersson Valencia Bedoya

Antecedentes:

Desde el año 2019, Corantioquia ha implementado el sello de sostenibilidad como estrategia de reconocimiento a las organizaciones que en el marco de sus procesos productivos involucran buenas prácticas ambientales y sociales que van más allá del cumplimiento de la normativa vigente y aportan a la disminución significativa del impacto sobre los recursos naturales ocasionados directa o indirectamente por el proceso de manufactura del bien o relacionado con la prestación del servicio.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Así mismo, esta estrategia brinda la oportunidad a organizaciones, productores y grupos étnicos, de incorporar dentro de sus productos, página web y otros elementos divulgativos, la imagen del Sello de Sostenibilidad, buscando resaltar su proceso de gestión ambiental y generar reconocimiento en la población, especialmente entre sus grupos de interés.

Adicionalmente, el Sello de Sostenibilidad se ha convertido en una herramienta de mejora continua para las diferentes organizaciones, productores y grupos étnicos que han participado en cada una de las versiones realizadas.

Para la **séptima versión** realizada durante la vigencia 2025, el equipo evaluador estuvo compuesto por dos profesionales, quienes realizaron visita de técnica a cada uno de los postulados que cumplieron los requisitos habilitantes, con el fin de verificar y valorar el cumplimiento de los criterios definidos en la guía del sello de sostenibilidad según la categoría a la que se postularon.

De acuerdo con la visita realizada a Reserva Natural Hacienda San Pedro se evaluaron los siguientes criterios:

1. **Producción y consumo sostenible**

- ✓ Uso eficiente y racional del recurso hídrico.
- ✓ Medidas para la conservación de la flora y fauna.
- ✓ Acciones encaminadas a la reducción y adecuada gestión de residuos.
- ✓ Implementación de compras sostenibles.
- ✓ Medidas para la disminución de emisiones contaminantes.
- ✓ Implementación de medidas enfocadas en economía circular.
- ✓ Implementación de sistemas de gestión con sus respectivos indicadores y medidas de gestión.
- ✓ Uso eficiente de energía y materiales.

2. **Adaptación al cambio climático**

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

- ✓ Identificación y cuantificación de fuentes generadoras de GEI.
- ✓ Acciones implementadas para mitigación de emisiones de GEI.
- ✓ Programas de seguimiento a dichas acciones.
- ✓ Gestión del riesgo.
- ✓ Acciones de adaptación al cambio climático.

3. Aspectos sociales y de gobernanza

- ✓ Acciones de responsabilidad social y empresarial.
- ✓ Enfoque de género.
- ✓ Condiciones laborales seguras (Seguridad y salud en el trabajo). Salario justo y/o economía familiar.
- ✓ Desarrollo comunitario con espacios de participación y diálogo.
- ✓ Articulación de los diferentes actores del territorio.
- ✓ Desarrollo de las capacidades humanas.
- ✓ Programa de bienestar laboral.
- ✓ Relaciones de cooperación y de confianza.
- ✓ Inclusión laboral.
- ✓ Participación efectiva (resolución de conflictos ambientales).
- ✓ Propósito y valores de la comunidad, organización o empresa interesada.
- ✓ Compras locales.

4. Aspectos destacados

- ✓ Diseño e implementación de soluciones basadas en ciencia, tecnología e innovación.
- ✓ Análisis del ciclo de vida del producto o servicio.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

- ✓ Certificación de carbono neutralidad.
- ✓ Informes de sostenibilidad bajo cualquier estándar.
- ✓ Certificaciones de sostenibilidad.
- ✓ Certificaciones del sistema de gestión.
- ✓ Desarrollo proveedores locales.

Se presenta a continuación la información de la visita realizada a Reserva Natural Hacienda San Pedro, postulado que cumplió con los requisitos habilitantes del sello de sostenibilidad en su séptima versión.

2 Situación encontrada y/o análisis de información

Se presenta a continuación información general del postulado:

Postulado / razón social	Reserva Natural Hacienda San Pedro	
NIT /Cédula del representante legal	70557630	
Categoría	Prestado de servicios	
Municipio	Maceo	
Vereda /corregimiento	Vereda San Pedro	
Coordenadas	X: 6°27’32’’N	Y: 74°47’30’’W

Este es un emprendimiento familiar enfocado en la preservación de la fauna y flora nativa, cuenta con aproximadamente 300 HA de extensión, ofreciendo servicio de alojamiento enfocado en Ecoturismo tanto de aventura (para la población general) como científico (enfocado en el uso del espacio para la exploración de investigación de Universidades y profesionales en el área)

El día 18 de noviembre de 2025, se realizó visita a Reserva Natural Hacienda San Pedro con el fin de evaluar los requisitos calificables del sello de sostenibilidad séptima versión (VII) de Corantioquia.

Se presenta la información de lo encontrado durante la visita.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Fortalezas:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	Debido a su enfoque de preservación y su extensión, este emprendimiento representa una fuente de biodiversidad importante para la región y de mucha relevancia para la conservación de las especies nativas del sector. Cuentan con caracterización de flora y fauna presente en la región, lo que les permite ejercer acciones encaminadas más específicas entorno a su conservación
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	Al ser un área de conservación contribuye a la captación de CO2 lo que puede llegar a considerarse como una medida que mitiga parcialmente los gases de efecto invernadero presentes en el sector de influencia
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Realizan la compra de los insumos que utilizan para el servicio de alimentación con proveedores locales, contribuyendo así a la economía del sector Como parte de su enfoque ecoturístico, fomentan la economía local a través de la promoción de productos de emprendimientos de la región como parte de su oferta de souvenirs
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	Cuentan con reconocimiento, distinción vida, otorgado por Corantioquia, debido a su labor entorno a la conservación de

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	los recursos naturales por más de 20 años

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	Este emprendimiento realiza captación de agua procedente de un nacimiento que se encuentra dentro del área de conservación; por dicha captación, no cuenta con permiso de concesión de aguas y vertimientos de aguas residuales No se evidencian acciones que busquen la conservación o buen uso del recurso hídrico, que al ser abundante dentro de la reserva es incluso utilizado de forma inadecuada No cuentan con medición de su consumo de agua o energía eléctrica, por lo cual tampoco cuenta con medidas de manejo o indicadores que evidencien los esfuerzos encaminados a un mejor o más eficiente uso de estos recursos No cuentan con indicadores de generación de residuos, por lo cual no se evidencian acciones o plan de manejo en este aspecto No cuentan con identificación de posibles fuentes de emisiones de su actividad, lo que no permite la determinación de acciones específicas

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	para la mitigación de este aspecto ambiental No cuentan con sistemas de energías alternativas implementadas en la zona de influencia de la reserva
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	No han realizado identificación propiamente de fuentes de emisión procedentes de su proceso, por lo cual no es posible evidenciar acciones de mitigación al respecto Respecto a este ítem, al no contar con mediciones, indicadores o un programa propiamente enfocado en este aspecto, no se pueden establecer acciones eficientes para el control, gestión o compensación de estos gases de efecto invernadero No se cuenta con la información estructurada para establecer el nivel de compensación que puede generar este proceso de conservación, aspecto que es muy importante documentar para así demostrar claramente su impacto positivo en este ítem en particular de gestión de gases de efecto invernadero No se cuenta con Plan de gestión del riesgo, que asegure la continuidad de la prestación de servicio en situaciones críticas

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Si bien este emprendimiento impulsa la economía local, no tiene identificadas claramente las partes interesadas que interactúan alrededor de su actividad; lo que no permite que dicho impacto positivo cuente con mayor relevancia Las capacitaciones impartidas en el emprendimiento, las cuales cuentan con alta relevancia al ser enfocada en la conservación de los recursos naturales, no se encontraban debidamente documentadas lo que no permitió evidenciar la importancia de su enfoque en la conciencia ambiental colectiva No cuenta con una gestión de PQR lo que podría ser de vital importancia para la gestión de la mejora continua en su proceso de conservación
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	El proceso de conservación que realiza este emprendimiento, cuenta con un alto potencial que no ha podido ser adecuadamente valorado, ya que no se cuenta con los soportes documentales requeridos para medir los beneficios de su impacto en la región

Registro fotográfico

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.

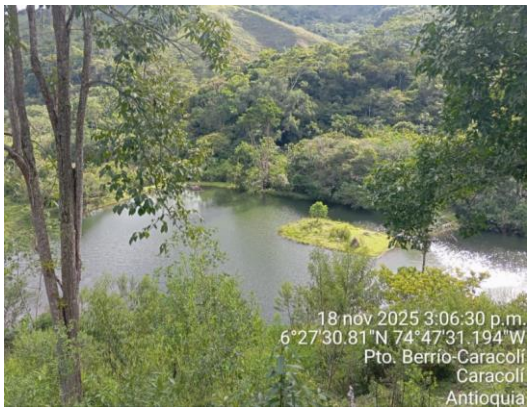
Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-



Fotografía 1. *Instalaciones físicas de la reserva*



Fotografía 2. *Laguna ubicada en la reserva*



Fotografía 3. *Reconocimiento de especies de flora de la reserva*



Fotografía 4. *Recorrido por la reserva*

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.

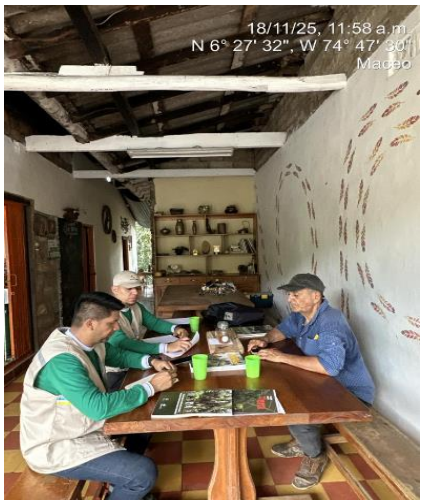
Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-



Fotografía 5. *Captación de agua*



Fotografía 6. *Reunión de cierre de la visita*

En el registro fotográfico evidencia algunos de los recursos naturales con los que cuenta la Reserva Natural Hacienda San Pedro, en estos se puede apreciar la riqueza y gran potencial que tiene este emprendimiento en cuanto a la conservación de especies de flora y fauna existentes en la región; siendo este un aporte invaluable en temas de gestión Ecológica

3 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para Reserva Natural Hacienda San Pedro fue de **41** por lo cual no se hace acreedor de sello ambiental.

Calificación	**41**

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Resultado final	No se hace acreedor de sello ambiental

4 Recomendaciones:

Se recomienda al postulado dar continuidad a las acciones que ha implementado en materia de sostenibilidad para mejorar su desempeño ambiental, así como tener en cuenta las oportunidades de mejora plasmadas en el numeral 2 de este informe.

Se recomienda que Reserva Natural Hacienda San Pedro continúe fortaleciendo su enfoque ambiental mediante la implementación de herramientas de medición y mejora continua, como el cálculo de consumo de recursos básicos, y de esta manera implementar indicadores con los que se pueda evidenciar tangiblemente la eficacia de las acciones de mitigación. Igualmente, se recomienda realizar una evaluación documentada en términos de la compensación frente a la mitigación de gases de efecto invernadero, que como reserva ecológica este emprendimiento puede generar, visibilizando así el potencial real de este tipo de alternativas económicas y dando mayor relevancia al aporte que genera en términos ecológicos en la región

HERNAN DARIO CRIOLLO ESPINOZA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

JERSSON VALENCIA BEDOYA
PROFESIONAL

Expediente: 110-CNT2508-231

Horas visita: 5 horas.
Horas informe: 4 horas.
Transporte: Público
Requiere viáticos: Sí

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.

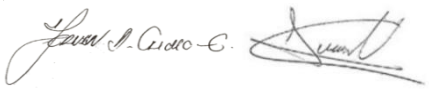
Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Asignación: NA

Anexo: NA
Elaboró: Hernán Criollo, Jersson Valencia
Revisó: Manuela Giraldo Mejía



Fecha de elaboración: 25 - 12- 2025.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Código Dependencia Fecha- (de radicación)

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables Apiario Homodeus sello de sostenibilidad, séptima versión

Interesado y/o infractor: Apiario Homodeus

Expediente y/o número de consecutivo: 110-CNT2508-231

Expedientes relacionados: NA

Fecha de salida: 08/10/2025 Hora de salida: 9:00 a.m.

Fecha de llegada:08/10/2025 Hora de llegada: 1:30 p.m.

Municipio: Remedios

Acompañante (s): Karen Restrepo Marín

2 Antecedentes:

Desde el año 2019, Corantioquia ha implementado el sello de sostenibilidad como estrategia de reconocimiento a las organizaciones que en el marco de sus procesos productivos involucran buenas prácticas ambientales y sociales que van más allá del cumplimiento de la normativa vigente y aportan a la disminución significativa del

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

impacto sobre los recursos naturales ocasionados directa o indirectamente por el proceso de manufactura del bien o relacionado con la prestación del servicio.

Así mismo, esta estrategia brinda la oportunidad a organizaciones, productores y grupos étnicos, de incorporar dentro de sus productos, página web y otros elementos divulgativos, la imagen del Sello de Sostenibilidad, buscando resaltar su proceso de gestión ambiental y generar reconocimiento en la población, especialmente entre sus grupos de interés.

Adicionalmente, El Sello de Sostenibilidad se ha convertido en una herramienta de mejora continua para las diferentes organizaciones, productores y grupos étnicos que han participado en cada una de las versiones realizadas.

Para la **séptima versión** realizada durante la vigencia 2025, el equipo evaluador estuvo compuesto por dos profesionales, quienes realizaron visita de técnica a cada uno de los postulados que cumplieron los requisitos habilitantes, con el fin de verificar y valorar el cumplimiento de los criterios definidos en la guía del sello de sostenibilidad según la categoría a la que se postularon.

De acuerdo con la visita realizada a Apiario Homodeus se evaluaron los siguientes criterios:

1. **Producción y consumo sostenible**

- ✓ Uso eficiente y racional del recurso hídrico.
- ✓ Medidas para la conservación de la flora y fauna.
- ✓ Acciones encaminadas a la reducción y adecuada gestión de residuos.
- ✓ Implementación de compras sostenibles.
- ✓ Medidas para la disminución de emisiones contaminantes.
- ✓ Implementación de medidas enfocadas en economía circular.
- ✓ Implementación de sistemas de gestión con sus respectivos indicadores y medidas de gestión.
- ✓ Uso eficiente de energía y materiales.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

2. Adaptación al cambio climático

- ✓ Identificación y cuantificación de fuentes generadoras de GEI.
- ✓ Acciones implementadas para mitigación de emisiones de GEI.
- ✓ Programas de seguimiento a dichas acciones.
- ✓ Gestión del riesgo.
- ✓ Acciones de adaptación al cambio climático.

3. Aspectos sociales y de gobernanza

- ✓ Acciones de responsabilidad social y empresarial.
- ✓ Enfoque de género.
- ✓ Condiciones laborales seguras (Seguridad y salud en el trabajo). Salario justo y/o economía familiar.
- ✓ Desarrollo comunitario con espacios de participación y diálogo.
- ✓ Articulación de los diferentes actores del territorio.
- ✓ Desarrollo de las capacidades humanas.
- ✓ Programa de bienestar laboral.
- ✓ Relaciones de cooperación y de confianza.
- ✓ Inclusión laboral.
- ✓ Participación efectiva (resolución de conflictos ambientales).
- ✓ Propósito y valores de la comunidad, organización o empresa interesada.
- ✓ Compras locales.

4. Aspectos destacados

- ✓ Diseño e implementación de soluciones basadas en ciencia, tecnología e innovación.
- ✓ Análisis del ciclo de vida del producto o servicio.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

- ✓ Certificación de carbono neutralidad.
- ✓ Informes de sostenibilidad bajo cualquier estándar.
- ✓ Certificaciones de sostenibilidad.
- ✓ Certificaciones del sistema de gestión.
- ✓ Desarrollo proveedores locales.

Se presenta a continuación la información de la visita realizada a Apiario Homodeus, postulado que cumplió con los requisitos habilitantes del sello de sostenibilidad en su séptima versión.

3 Situación encontrada y/o análisis de información

Se presenta a continuación información general del postulado:

Postulado / razón social	Apiario Homodeus	
NIT /Cédula del representante legal	1128267957	
Categoría	Productores de bienes	
Municipio	Remedios	
Vereda /corregimiento	Vereda Santa Lucía	
Coordenadas	X: -74.694024	Y: 7.027639

Apiario Homodeus es un emprendimiento familiar que se encuentra ubicado en Remedios, Antioquia y se dedica a la producción de miel orgánica, polen y propóleos por medio del cultivo y conservación de colmenas, además de otros productos derivados de la miel como jabones y velas artesanales. Este proyecto busca un aprovechamiento sostenible de los recursos naturales.

El día 08 de octubre de 2025, se realizó visita a Apiario Homodeus con el fin de evaluar los requisitos calificables del sello de sostenibilidad séptima versión (VII) de Corantioquia.

Se presenta la información de lo encontrado durante la visita.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Fortalezas:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	Apiario Homodeus se encuentra comprometida con el recurso hídrico y su conservación, utiliza la menor cantidad posible de agua en sus procesos de producción, utilizando un litro de agua por colmena cada 8 días. Este emprendimiento está enfocado en que su actividad productiva genere la menor cantidad de residuos, utilizando solo cajonería de madera encerada que tienen una vida útil aproximadamente a 10 años, recipientes biodegradables y al final de sus procesos estos residuos sean nuevamente aprovechados. El uso de recipientes de vidrio minimiza el uso y consumo de un solo uso, lo que facilita su reutilización y genera un impacto positivo en materia ambiental.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	Implementan que en su proceso de transformación de miel no se utilice energía convencional o tradicional. En el lugar que se tienen ubicado el proceso productivo o colmenas, no tiene alguna afectación con el medio ambiente o riesgo con cambio climático, las colmenas se adaptan a los ambientes determinados y no tiene afectación a las abejas.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	No se encuentra cerca a lugares o áreas de riesgo como inundaciones, incendios, derrumbes, lagos o ríos.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Este postulado se encuentra en la constante consulta de soluciones por parte de los entes gubernamentales para las problemáticas ambientales que afronta su localidad, destacando el compromiso y sentido de pertenencia que tiene con su actividad económica y su localidad en general.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	Se destaca la proyección del proyecto para que en los próximos años no solo sea un productor de miel, además implementando una nueva actividad llamada “Apiturismo” para que todo tipo de personal conozca esta práctica tan valiosa.

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	Legalizar su fuente de captación de aguas y su medición, si bien se utiliza la menor cantidad de agua posible, es un ítem fundamental tener una documentación legal de donde se está captando el agua para su proceso productivo y medición exacta de su uso. Dentro de su proceso es posible implementar un proceso de captación de aguas lluvia para su uso, se recomienda tener en cuenta esta iniciativa para que su proceso cuente con más iniciativas de sostenibilidad.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	Se recomienda crear un registro de identificación y caracterización de flora y fauna en el sector, bien sea propiamente o buscar algún tipo de alianzas institucionales que proporcionen este tipo de estudios y sea un modelo Gana – Gana, con el objetivo de que su emprendimiento cuente con toda esta caracterización, teniendo en cuenta que en un futuro se tiene la idea de implementar una nueva idea actividad llamada “Apiturismo”. Mejorar el sitio o zona de almacenamiento de los elementos para el proceso productivo, si bien se tiene zona de almacenamiento, esta carece de un orden especifico, lo que abre la posibilidad de pérdida de elementos, deterioro por olvido o contaminación no deseada por desorden. Registro de control de plagas, identificar la plaga y sus ciclos, usar métodos culturales, físicos y biológicos (trampas, mallas, enemigos naturales) y aplicar control químico (pesticidas seguros), siempre priorizando la seguridad y el monitoreo constante para tomar decisiones informadas. Uso adecuado de los elementos EPP (Elementos de protección personal) esencial para proteger al apicultor y visitantes de picaduras, que incluye un

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	traje completo (overol, velo y capucha), guantes (cuero o nitrilo) y calzado cerrado, evitando aberturas para impedir la entrada de abejas, junto con el uso de herramientas como el ahumador para calmarlas y técnicas de manipulación cuidadosa, siendo fundamental para la seguridad en la manipulación de abejas. Estructurar un PMA (Plan de Manejo Ambiental) del Apiario con todo el contexto y manejo de carácter ambiental para su seguimiento que contenga: 1. Información general del apiario. 2. Descripción del entorno. 3.Identificación de impactos ambientales. 4. Medidas de manejo ambiental. 5. Prevención de riesgos y seguridad. 6. Plan de seguimiento y control. Establecer una política de compras sostenible, adquisición responsable y eficiente de insumos, materiales y equipos necesarios para la actividad apícola. Esta política prioriza la compra de productos de buena calidad, preferiblemente a proveedores locales, que cumplan con normas ambientales y sanitarias, y que no representen riesgos para la salud de las abejas ni para el entorno natural. Establecer una batería de indicadores del apiario, como herramienta de

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	seguimiento y evaluación que permite medir el desempeño ambiental, productivo y sanitario de la actividad apícola. Estos indicadores se definen a partir de variables clave como la salud de las colmenas, la productividad, el manejo de residuos y el cumplimiento de las medidas ambientales implementadas, lo cual facilita la toma de decisiones oportunas y el mejoramiento continuo del sistema productivo. Plantear la posibilidad de formar en la zona de bosques de su predio un corredor hídrico, ideal para generar una conexión entre medio ambiente y su proceso productivo.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	Identificación y cuantificación de los procesos generadores de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) del apiario, mediante el análisis de las actividades asociadas a su operación, considerando principalmente el consumo de combustibles en el transporte, el uso de energía para el procesamiento de productos apícolas y la generación de residuos. Estos procesos se identifican a partir del registro de insumos utilizados y de las actividades desarrolladas durante el ciclo productivo, con todo documentado.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	Implementar acciones de mitigación del cambio climático en el apiario, que se enfoquen en reducir las emisiones de gases de efecto invernadero mediante el uso eficiente del transporte y la energía, así como en el manejo adecuado y la reutilización de materiales apícolas. Adicionalmente, la conservación de la vegetación y la flora melífera contribuye a la captura de carbono y al desarrollo de una producción apícola sostenible. Implementar planes y acciones ambientales del apiario que se orientan a prevenir impactos negativos mediante la aplicación de buenas prácticas apícolas, el manejo adecuado de residuos y la protección de la vegetación y los recursos naturales, garantizando una actividad sostenible y ambientalmente responsable. Registro de consumos de energía, combustible y residuos del apiario, mediante controles periódicos que permiten cuantificar el uso de recursos y la generación de residuos, facilitando la evaluación y mejora del desempeño ambiental.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Establecer estrategias de responsabilidad social empresarial del apiario, que se orienten a promover prácticas apícolas sostenibles, el cuidado del entorno y la contribución al desarrollo local, fortaleciendo 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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	bienestar ambiental y social de la comunidad: -Promover la compra de insumos a productores locales, fortaleciendo la economía de la comunidad. -Implementar prácticas apícolas sostenibles que protejan la biodiversidad y la salud de las abejas. -Realizar jornadas de sensibilización ambiental sobre la importancia de la polinización. -poyar iniciativas de conservación de la flora melífera en el entorno del apiario. Afiliar a todos sus colaboradores a un sistema de seguridad social completo (EPS – AFP – ARL) para cumplir con todas las normativas vigentes. Implementar sistema de seguridad y salud en el trabajo para todos los colaboradores, prevención de riesgos mediante el uso de equipos de protección personal, la capacitación en manejo seguro de colmenas y la aplicación de medidas que garanticen condiciones laborales seguras. Se recomienda después de destacar su iniciativa de presentarse a los entes gubernamentales, documentar todo el proyecto con los ítems de formulación de proyectos, para ser tenido en cuenta como un proyecto real con análisis y no se tome como iniciativa voz a voz.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	Reforzar la gestión documental de todos los procesos, con el objetivo de tener trazabilidad y seguimiento a su emprendimiento.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	Realizar un análisis de ciclo de vida de los productos y subproductos a partir de la miel, documentado para seguimiento y tener un aspecto importante de sostenibilidad. Continuar el proyecto y documentar el concepto de “Apiturismo” en el desarrollo de experiencias educativas y recreativas que promueven el conocimiento de la apicultura, la conservación de las abejas y el aprovechamiento sostenible del entorno natural. -Visitas guiadas educativas sobre la vida de las abejas. -Talleres básicos de apicultura para turistas y estudiantes. -Experiencias de extracción y degustación de miel. -Señalización interpretativa sobre flora melífera y polinización. -Venta de productos apícolas como parte de la experiencia turística.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Registro fotográfico

	
Fotografía 1. *Revisión gestión documental*	Fotografía 2. *Recorrido colmenas del apiario.*

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-



Fotografía 3. *Numeración de colmenas*



Fotografía 4. *Zona de almacenamiento*



Fotografía 5. *Zona interior área almacenamiento.*



Fotografía 6. *Registro con representante del Apiario.*

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

El registro fotográfico evidencia las actividades desarrolladas durante la visita al postulado, revisión y gestión documental, donde se verifican registros y aspectos administrativos relacionados con su actividad apícola, igualmente el recorrido por sus instalaciones, colmenas y sus zonas de almacenamiento, definidos para el desarrollo de su actividad productiva.

4 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para Apiario Homodeus fue de **5**, no lo hace ganador de ninguna categoría.

Calificación	**5**
Resultado final	No gana sello de sostenibilidad

5 Recomendaciones:

Se recomienda al postulado Apiario Homodeus dar continuidad a las acciones que ha implementado en materia de sostenibilidad para mejorar su desempeño ambiental, así como tener en cuenta las oportunidades de mejora y recomendaciones plasmadas en el numeral 3 de este informe.

JERSSON ANDRÉS VALENCIA BEDOYA
Profesional

HERNÁN DRÍO CRIOLLO ESPINOZA
Profesional

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral – SGI
Informe técnico
Código: F-ARN-36, versión: 03

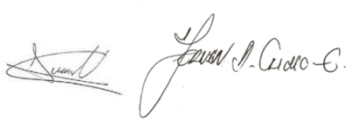
Código Dependencia-

Expediente: 110-CNT2508-231

Horas visita: 4 horas y 30 min.
Horas informe: 3 horas.
Transporte: Público
Requiere viáticos: Sí

Asignación:

Anexo: NA
Elaboró: Jersson Andrés Valencia Bedoya, Hernán Darío Criollo Espinoza
Revisó: Manuela Giraldo Mejía



Fecha de elaboración: 30/10/2025

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Código Dependencia Fecha- (de radicación)

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables Materiales El Vainillo S.A.S. sello de sostenibilidad, séptima versión

Interesado y/o infractor: Materiales El Vainillo S.A.S.

Expediente y/o número de consecutivo: 110-CNT2508-231

Expedientes relacionados: NA

Fecha de salida: 14/10/2025 Hora de salida: 9:00 a.m.

Fecha de llegada:14/10/2025 Hora de llegada: 2:15 p.m.

Municipio: Yolombó

Acompañante (s): Jose Libardo Suarez, Yeferson Goez

2 Antecedentes:

Desde el año 2019, Corantioquia ha implementado el sello de sostenibilidad como estrategia de reconocimiento a las organizaciones que en el marco de sus procesos productivos involucran buenas prácticas ambientales y sociales que van más allá del cumplimiento de la normativa vigente y aportan a la disminución significativa del

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

impacto sobre los recursos naturales ocasionados directa o indirectamente por el proceso de manufactura del bien o relacionado con la prestación del servicio.

Así mismo, esta estrategia brinda la oportunidad a organizaciones, productores y grupos étnicos, de incorporar dentro de sus productos, página web y otros elementos divulgativos, la imagen del Sello de Sostenibilidad, buscando resaltar su proceso de gestión ambiental y generar reconocimiento en la población, especialmente entre sus grupos de interés.

Adicionalmente, El Sello de Sostenibilidad se ha convertido en una herramienta de mejora continua para las diferentes organizaciones, productores y grupos étnicos que han participado en cada una de las versiones realizadas.

Para la **séptima versión** realizada durante la vigencia 2025, el equipo evaluador estuvo compuesto por dos profesionales, quienes realizaron visita de técnica a cada uno de los postulados que cumplieron los requisitos habilitantes, con el fin de verificar y valorar el cumplimiento de los criterios definidos en la guía del sello de sostenibilidad según la categoría a la que se postularon.

De acuerdo con la visita realizada a Materiales El Vainillo S.A.S. se evaluaron los siguientes criterios:

1. **Producción y consumo sostenible**

- ✓ Uso eficiente y racional del recurso hídrico.
- ✓ Medidas para la conservación de la flora y fauna.
- ✓ Acciones encaminadas a la reducción y adecuada gestión de residuos.
- ✓ Implementación de compras sostenibles.
- ✓ Medidas para la disminución de emisiones contaminantes.
- ✓ Implementación de medidas enfocadas en economía circular.
- ✓ Implementación de sistemas de gestión con sus respectivos indicadores y medidas de gestión.
- ✓ Uso eficiente de energía y materiales.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

2. **Adaptación al cambio climático**

- ✓ Identificación y cuantificación de fuentes generadoras de GEI.
- ✓ Acciones implementadas para mitigación de emisiones de GEI.
- ✓ Programas de seguimiento a dichas acciones.
- ✓ Gestión del riesgo.
- ✓ Acciones de adaptación al cambio climático.

3. **Aspectos sociales y de gobernanza**

- ✓ Acciones de responsabilidad social y empresarial.
- ✓ Enfoque de género.
- ✓ Condiciones laborales seguras (Seguridad y salud en el trabajo). Salario justo y/o economía familiar.
- ✓ Desarrollo comunitario con espacios de participación y diálogo.
- ✓ Articulación de los diferentes actores del territorio.
- ✓ Desarrollo de las capacidades humanas.
- ✓ Programa de bienestar laboral.
- ✓ Relaciones de cooperación y de confianza.
- ✓ Inclusión laboral.
- ✓ Participación efectiva (resolución de conflictos ambientales).
- ✓ Propósito y valores de la comunidad, organización o empresa interesada.
- ✓ Compras locales.

4. **Aspectos destacados**

- ✓ Diseño e implementación de soluciones basadas en ciencia, tecnología e innovación.
- ✓ Análisis del ciclo de vida del producto o servicio.
- ✓ Certificación de carbono neutralidad.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

- ✓ Informes de sostenibilidad bajo cualquier estándar.
- ✓ Certificaciones de sostenibilidad.
- ✓ Certificaciones del sistema de gestión.
- ✓ Desarrollo proveedores locales.

Se presenta a continuación la información de la visita realizada a Materiales El Vainillo S.A.S., postulado que cumplió con los requisitos habilitantes del sello de sostenibilidad en su séptima versión.

3 Situación encontrada y/o análisis de información

Se presenta a continuación información general del postulado:

Postulado / razón social	Materiales El Vainillo S.A.S.	
NIT /Cédula del representante legal	901373371	
Categoría	Productores de bienes	
Municipio	Yolombó	
Vereda /corregimiento	La Cumbre	
Coordenadas	X: 6°34´46.56”N	Y:75°11´12.858”W

Materiales El Vainillo S.A.S. es una empresa ubicada en la vereda La Cumbre, en Yolombó, Antioquia, dedicada a la actividad de extracción minera y a la producción de materiales de construcción como arena, triturado y piedra, manejando aguas residuales no domésticas (ARnD) de esta operación, con presencia en trámites ambientales y mineros autorizados.

El día 14 de octubre de 2025, se realizó visita a Materiales El Vainillo S.A.S. con el fin de evaluar los requisitos calificables del sello de sostenibilidad séptima versión (VII) de Corantioquia.

Se presenta la información de lo encontrado durante la visita.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Fortalezas:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	El postulado da un excelente manejo al recurso hídrico, desde su captación con trámite ambiental de manera legal y su permiso para vertimiento y su disposición final. Implementa procesos de reutilización de agua en sus operaciones mineras, principalmente para actividades de riego y limpieza, optimizando el uso del recurso hídrico y garantizando un manejo adecuado de las aguas residuales no domésticas, en cumplimiento de los trámites ambientales y mineros vigentes. Gestiona la generación de residuos mediante la separación en la fuente, el almacenamiento temporal adecuado y la disposición final a través de gestores autorizados, garantizando el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente en sus operaciones mineras. Tienen implementado el sistema de energías alternativas como paneles solares, contribuyendo a la disminución de la cantidad de energía convencional utilizada. Se cuenta con separación clara de residuos domésticos, código de colores,

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	y preparan su entrega final a los entes autorizados. Tienen implementado un sistema de seguridad y salud en el trabajo vigente a través de un operador privado y tiene sus procesos al día.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	Se destaca el proceso de sumidero con motobomba para recoger agua lluvia en casos de inundación y esparcir nuevamente. Sistema de riego para calores extremos, indispensable para mantener fresco el material extraído de los ríos.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Para sus colaboradores tienen aspectos a destacar como incentivos por objetivos cumplidos. Para sus colaboradores tienen implementado un programa llamado “Espacios para el alma” que se dedica a capacitaciones y tratamientos psicológicos con problemas personales. Integran las comunidades cercanas a su locación para dar incentivos de final de año, fomentando el bienestar de los vecinos y personas aledañas a su proceso productivo. Sostienen una relación cercana con los alcaldes de Yolombó y municipios

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	cercanos, ofreciendo ayudas mutuas y fomentando el desarrollo empresarial de la región.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	Su aspecto más destacado es el sistema de recirculación de agua, a través de bombas y tuberías subterráneas, recircula el agua a las diferentes zonas de almacenamiento de material para filtrar el proceso necesario y riego, finalmente el agua llega al mismo lugar y esta puede ser utilizada nuevamente en el proceso.

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	Fortalecer el registro y seguimiento de indicadores de consumo de agua, con el fin de medir el impacto de las medidas de eficiencia hídrica y optimizar la reducción del consumo total del recurso en sus operaciones. Implementar un programa de fauna y flora que fortalezca la protección de la biodiversidad, el seguimiento ambiental y la conservación de los ecosistemas asociados a su operación minera. Implementar acciones específicas orientadas a la preservación de hábitats y especies, fortaleciendo la gestión ambiental y reduciendo su huella ecológica en el área de influencia de la operación.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	Acciones de reducción de residuos sólidos mediante la optimización de procesos, la separación en la fuente y el aprovechamiento de materiales, contribuyendo a una gestión más eficiente y sostenible. Clasificar los tipos de residuos de RESPEL (Aceites, filtros, chatarra.) y entregar a cada operador autorizado. Implementar criterios de compras sostenibles en su cadena de suministro, priorizando proveedores responsables y fortaleciendo su desempeño ambiental y social. Establecer lineamientos para solicitar y verificar atributos de sostenibilidad en los materiales suministrados por sus proveedores, fortaleciendo la gestión ambiental de la cadena de suministro.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	Identificar y cuantificar las fuentes de emisiones de gases de efecto invernadero asociadas al consumo de energía, combustibles y procesos operativos, con el fin de establecer estrategias de reducción y seguimiento de su huella de carbono, todo debe estar documentado. Sistema de registro y verificación de las acciones de mitigación de gases de efecto invernadero, que permita

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	evidenciar avances y fortalecer la gestión climática de la operación minera. Seguir implementando planes de contingencia y protocolos de respuesta frente a emergencias climáticas, con el fin de fortalecer la continuidad operativa y la gestión del riesgo en situaciones críticas.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	fortalecer la participación y capacitación del personal en gestión ambiental, promoviendo una cultura organizacional basada en la responsabilidad, el compromiso y la sostenibilidad de sus operaciones. la empresa puede fortalecer la gestión de las PQRS mediante la implementación de un procedimiento formal de recepción, seguimiento y respuesta, que garantice trazabilidad, oportunidad y mejora continua en la atención a las partes interesadas. Estructurar e implementar criterios claros para la selección y evaluación de sus proveedores, incorporando aspectos de responsabilidad social, condiciones laborales, cumplimiento normativo y buenas prácticas éticas. Esta acción permitiría fortalecer la gestión de la cadena de suministro, reducir riesgos sociales y laborales, y promover relaciones comerciales

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	alineadas con los principios de sostenibilidad de la organización.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	realizar análisis del ciclo de vida de sus servicios y productos, con el fin de evaluar su desempeño ambiental a lo largo de las diferentes etapas del proceso productivo, identificar impactos relevantes y fortalecer la sostenibilidad de la operación en el tiempo. calcular y actualizar su huella de carbono, con el fin de identificar las principales fuentes de emisiones, establecer metas de reducción y fortalecer su gestión ambiental y climática. Se tiene un avance de informe de sostenibilidad, se recomienda terminar de consolidar la información adelantada y actualizada en fechas.

Registro fotográfico

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-



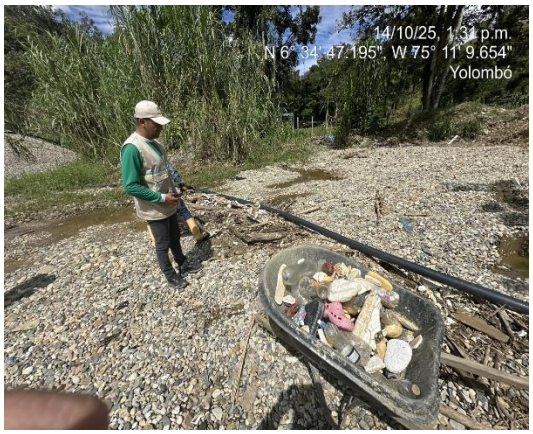
Fotografía 1. *Integrantes de la visita*



Fotografía 2. *Revisión gestión documental*



Fotografía 3. *Separación de residuos*



Fotografía 4. *Separación de residuos*

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.

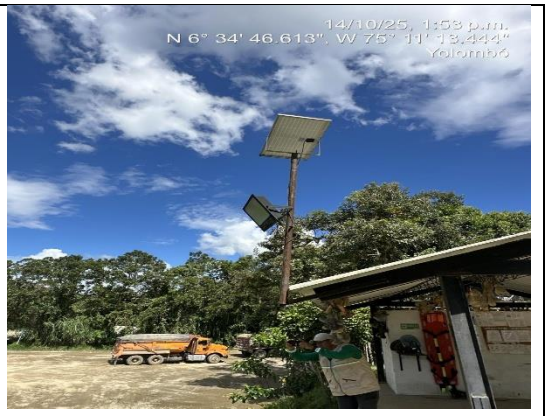
Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-



Fotografía 5. *Proceso productivo*



Fotografía 6. *Energía alternativa*

El registro fotográfico evidencia las actividades desarrolladas durante la visita, muestra de la gestión documental relacionada, separación de los residuos sólidos generados en la operación, uso de la energía alternativa, reflejando acciones orientadas a la eficiencia energética.

4 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para Materiales El Vainillo S.A.S.fue de **61,** no lo hace ganador de ninguna categoría.

Calificación	**61**
Resultado final	No gana sello de sostenibilidad

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

5 Recomendaciones:

Se recomienda al postulado dar continuidad a las acciones que ha implementado en materia de sostenibilidad para mejorar su desempeño ambiental, así como tener en cuenta las oportunidades de mejora y recomendaciones plasmadas en el numeral 3 de este informe.

JERSSON ANDRÉS VALENCIA BEDOYA
Profesional

HERNÁN DRÍO CRIOLLO ESPINOZA
Profesional

Expediente: 110-CNT2508-231

Horas visita: 5 horas y 15 min.
Horas informe: 3 horas.
Transporte: Público
Requiere viáticos: Sí

Asignación:

Anexo: NA
Elaboró: Jersson Andrés Valencia Bedoya, Hernán Darío Criollo Espinoza
Revisó: Manuela Giraldo Mejía

Fecha de elaboración: 30/10/2025

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Código Dependencia Fecha- (de radicación)

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables Ecoparque las Garzas S.A.S. sello de sostenibilidad, séptima versión

Interesado y/o infractor: Ecoparque las Garzas S.A.S.

Expediente y/o número de consecutivo: 110-CNT2508-231

Expedientes relacionados: NA

Fecha de salida: 15/10/2025 Hora de salida: 9:00 a.m.

Fecha de llegada:15/10/2025 Hora de llegada: 4:00 p.m.

Municipio: Yolombó

Acompañante (s): Carlos Andrés Villan, Cristian Camilo Cardona, Luz Marina Moreno.

2 Antecedentes:

Desde el año 2019, Corantioquia ha implementado el sello de sostenibilidad como estrategia de reconocimiento a las organizaciones que en el marco de sus procesos productivos involucran buenas prácticas ambientales y sociales que van más allá del cumplimiento de la normativa vigente y aportan a la disminución significativa del

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

impacto sobre los recursos naturales ocasionados directa o indirectamente por el proceso de manufactura del bien o relacionado con la prestación del servicio.

Así mismo, esta estrategia brinda la oportunidad a organizaciones, productores y grupos étnicos, de incorporar dentro de sus productos, página web y otros elementos divulgativos, la imagen del Sello de Sostenibilidad, buscando resaltar su proceso de gestión ambiental y generar reconocimiento en la población, especialmente entre sus grupos de interés.

Adicionalmente, El Sello de Sostenibilidad se ha convertido en una herramienta de mejora continua para las diferentes organizaciones, productores y grupos étnicos que han participado en cada una de las versiones realizadas.

Para la **séptima versión** realizada durante la vigencia 2025, el equipo evaluador estuvo compuesto por dos profesionales, quienes realizaron visita de técnica a cada uno de los postulados que cumplieron los requisitos habilitantes, con el fin de verificar y valorar el cumplimiento de los criterios definidos en la guía del sello de sostenibilidad según la categoría a la que se postularon.

De acuerdo con la visita realizada a Ecoparque las Garzas S.A.S. se evaluaron los siguientes criterios:

1. **Producción y consumo sostenible**

- ✓ Uso eficiente y racional del recurso hídrico.
- ✓ Medidas para la conservación de la flora y fauna.
- ✓ Acciones encaminadas a la reducción y adecuada gestión de residuos.
- ✓ Implementación de compras sostenibles.
- ✓ Medidas para la disminución de emisiones contaminantes.
- ✓ Implementación de medidas enfocadas en economía circular.
- ✓ Implementación de sistemas de gestión con sus respectivos indicadores y medidas de gestión.
- ✓ Uso eficiente de energía y materiales.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

2. **Adaptación al cambio climático**

- ✓ Identificación y cuantificación de fuentes generadoras de GEI.
- ✓ Acciones implementadas para mitigación de emisiones de GEI.
- ✓ Programas de seguimiento a dichas acciones.
- ✓ Gestión del riesgo.
- ✓ Acciones de adaptación al cambio climático.

3. **Aspectos sociales y de gobernanza**

- ✓ Acciones de responsabilidad social y empresarial.
- ✓ Enfoque de género.
- ✓ Condiciones laborales seguras (Seguridad y salud en el trabajo). Salario justo y/o economía familiar.
- ✓ Desarrollo comunitario con espacios de participación y diálogo.
- ✓ Articulación de los diferentes actores del territorio.
- ✓ Desarrollo de las capacidades humanas.
- ✓ Programa de bienestar laboral.
- ✓ Relaciones de cooperación y de confianza.
- ✓ Inclusión laboral.
- ✓ Participación efectiva (resolución de conflictos ambientales).
- ✓ Propósito y valores de la comunidad, organización o empresa interesada.
- ✓ Compras locales.

4. **Aspectos destacados**

- ✓ Diseño e implementación de soluciones basadas en ciencia, tecnología e innovación.
- ✓ Análisis del ciclo de vida del producto o servicio.
- ✓ Certificación de carbono neutralidad.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

- ✓ Informes de sostenibilidad bajo cualquier estándar.
- ✓ Certificaciones de sostenibilidad.
- ✓ Certificaciones del sistema de gestión.
- ✓ Desarrollo proveedores locales.

Se presenta a continuación la información de la visita realizada a Ecoparque las Garzas S.A.S., postulado que cumplió con los requisitos habilitantes del sello de sostenibilidad en su séptima versión.

3 Situación encontrada y/o análisis de información

Se presenta a continuación información general del postulado:

Postulado / razón social	Ecoparque las Garzas S.A.S.	
NIT /Cédula del representante legal	901613102	
Categoría	Prestadores de servicios	
Municipio	Yolombó	
Vereda /corregimiento	El Tapón	
Coordenadas	X: 6°39´22”N	Y: 75°6´15”W

El Ecoparque Las Garzas, ubicado en la vía hacia Amalfi en Yolombó (Antioquia), es un centro vacacional especializado en pesca deportiva y recreación natural, sus actividades principales son:

- Pesca recreativa.
- Servicios acuáticos.
- Hospedaje y camping.
- Deportes y eventos.

El día 15 de octubre de 2025, se realizó visita a Ecoparque las Garzas S.A.S. con el fin de evaluar los requisitos calificables del sello de sostenibilidad séptima versión (VII) de Corantioquia.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Se presenta la información de lo encontrado durante la visita.

Fortalezas:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	El postulado cuenta con todos los permisos de captación de agua potable y su uso domestico directamente desde un manantial. Se cuenta con PUEA (Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua) actualizado con datos reales. El agua utilizada para su proceso productivo tiene un sistema innovador de recirculación para todos sus lagos y regreso a su origen natural, sin causar ningún tipo de afectación. En materia de residuos tienen identificadas sus generaciones y tienen proyectado implementar el sistema de cero residuos, todo lo aprovechable su utiliza y se entrega a recicladores de la zona. Implementan un sistema de energía alternativa de más de 30 paneles solares. Se cuenta con una zona de 23 hectáreas totalmente utilizadas para preservación. El postulado cuenta con un sistema de seguridad y salud en el trabajo,

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	contratado por profesionales expertos y cumpliendo con todos los requisitos. Se hacen compras a proveedores locales, contribuyendo a la economía local y generando empleo a los productores locales.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	Los lagos se encuentran diseñados para no sufrir afectación o consecuencias con los cambios climáticos.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Se maneja un sistema de inclusión totalmente abierto para la contratación de personal, integrando colaboradores de todo tipo en su sistema productivo. Integran su lugar con la escuela El Tapón, prestan sus instalaciones sin ningún costo para encuentros y desarrollo pedagógicos a los estudiantes. Se hacen donaciones a final de año para los vecinos y comunidades aledañas al sector, integrando su comunidad e impulsando el desarrollo local. A los colaboradores se hace integración de fin de año, donde asisten con sus familias a compartir un rato agradable y hacer sentir los miembros de su organización como familia.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	Se elabora un producto llamado ensilaje a través de residuos de vísceras de

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	pescado, que consiste en transformar desechos en un alimento rico en proteínas mediante acidificación o fermentación, usando ácidos (como fórmico) o bacterias para preservar las vísceras frescas, que se mezclan con fuentes de carbono (harina de maíz/arroz) y se sellan para una fermentación anaeróbica, reduciendo el pH y evitando la descomposición, resultando en un producto líquido o pastoso altamente digerible para animales o como fertilizante. Transformación de las escamas de pescado en colágeno, este proceso consiste en, primero su limpieza para eliminar impurezas. Luego, se retiran los minerales, principalmente el calcio, para ablandar el material, posteriormente, se eliminan sustancias no deseadas y se extrae el colágeno mediante tratamientos controlados. Finalmente, el colágeno obtenido se filtra, purifica y seca, quedando listo para su uso en diferentes aplicaciones y venta a negocios y emprendimientos de carácter cosmético.

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	Actualmente, el Ecoparque Las Garzas no cuenta con un sistema formal de medición o registro del impacto de las medidas de eficiencia hídrica implementadas. Se identifica como

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	oportunidad de mejora la implementación de mecanismos de monitoreo del consumo de agua, que permitan evaluar la efectividad de dichas medidas, optimizar el uso del recurso hídrico y fortalecer las prácticas de sostenibilidad del centro vacacional. No se reutiliza el agua lluvia debido a la falta de infraestructura y sistemas de captación y almacenamiento. Se identifica como oportunidad de mejora la implementación de un sistema de recolección de aguas lluvias, el cual permitiría reducir el consumo de agua potable, especialmente en actividades como riego, limpieza y servicios generales, fortaleciendo el compromiso ambiental del ecoparque. Se identifica como oportunidad de mejora la implementación gradual de iluminación LED, lo que permitiría reducir el consumo de energía eléctrica, disminuir costos operativos y mejorar la eficiencia energética del ecoparque. Se recomienda la realización de un inventario biológico, que permita conocer, proteger y conservar la biodiversidad del ecoparque, así como fortalecer los procesos de educación ambiental y sostenibilidad, además de tener esto como un atractivo para todos los visitantes.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	No cuenta con indicadores para la gestión de residuos peligrosos (RESPEL). Se identifica como oportunidad de mejora la definición e implementación de indicadores de generación y manejo de RESPEL, que permitan controlar su adecuada disposición, cumplir la normatividad ambiental y reducir riesgos para la salud y el ambiente. Estandarización y documentación de todos los indicadores, lo que permitirá un mejor seguimiento, control de resultados y toma de decisiones para fortalecer la gestión ambiental y operativa del ecoparque.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	Actualmente, el Ecoparque no ha identificado ni caracterizado formalmente las fuentes de emisiones de gases de efecto invernadero asociadas a sus operaciones. Se identifica como oportunidad de mejora la identificación y registro de estas fuentes, como el consumo de energía, refrigeración y uso de productos específicos, con el fin de establecer acciones de reducción y fortalecer la gestión ambiental. No se tienen reportes de seguimiento debidamente soportados sobre las acciones implementadas como medidas de adaptación al cambio climático, mitigación y compensación. Se identifica como oportunidad de mejora 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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	elaboración y documentación de informes de seguimiento que permitan evaluar la efectividad de dichas acciones y fortalecer acciones frente a estos cambios.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Documentación de estrategias de responsabilidad social, que permitan fortalecer la relación con la comunidad, clientes y demás actores involucrados, si bien se evidencian todas las actividades descritas en las fortalezas, es importante realizar un documento con un orden especifico que de facilidad a consulta y seguimiento por parte de cualquier ente a revisar. No se cuenta con el sistema de PQRS (Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias) actualizado. Se recomienda la actualización y formalización de este sistema, lo que permitirá mejorar la atención a usuarios, fortalecer la comunicación con las partes interesadas y aumentar la calidad del servicio.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	Para avanzar con el proyecto de SPA utilizando el colágeno producido en el ecoparque, se recomienda desarrollar un plan piloto que incluya pruebas de productos, capacitación del personal y promoción inicial del servicio, esto permitirá validar la viabilidad del proyecto, asegurar la calidad de los tratamientos y generar una experiencia

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	atractiva para los visitantes, se recomienda validar estos pasos y continuar con este proyecto que sería ganador como reutilización de residuos en materia de sostenibilidad.

Registro fotográfico

 Fotografía 1. *Revisión gestión documental*	 Fotografía 2. *Inicio de recorrido*

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	
Fotografía 3. *Cría de peces*	Fotografía 4. *Numeración de lagos para cría de peces.*
	
Fotografía 5. *Lago para pesca deportiva.*	Fotografía 6. *Práctica de pesca deportiva.*

El registro fotográfico corresponde a la visita realizada al Ecoparque Las Garzas, ubicado en la vía hacia Amalfi en el municipio de Yolombó (Antioquia). En 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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Fotografía 1 se evidencia la revisión y gestión documental de las actividades del ecoparque. La Fotografía 2 muestra el inicio del recorrido por las instalaciones.
Las Fotografías 3 y 4 presentan los lagos destinados a la cría de peces, debidamente identificados y numerados como parte del control operativo. La Fotografía 5 muestra un lago destinado a la pesca deportiva, mientras que la Fotografía 6 evidencia la práctica de pesca recreativa, una de las principales actividades del ecoparque, junto con los servicios de recreación y contacto con la naturaleza.

4 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para Ecoparque las Garzas S.A.S. fue de **69** lo cual lo hace ganador de la categoría A.

Calificación	**69**
Resultado final	Ganador sello de sostenibilidad categoría A

5 Recomendaciones:

Se recomienda al postulado dar continuidad a las acciones que ha implementado en materia de sostenibilidad para mejorar su desempeño ambiental, así como tener en cuenta las oportunidades de mejora y recomendaciones plasmadas en el numeral 3 de este informe.

JERSSON ANDRÉS VALENCIA BEDOYA
Profesional

HERNÁN DRÍO CRIOLLO ESPINOZA
Profesional

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Expediente: 110-CNT2508-231

Horas visita: 7 horas.
Horas informe: 3 horas.
Transporte: Público
Requiere viáticos: Sí

Asignación:

Anexo: NA
Elaboró: Jersson Andrés Valencia Bedoya, Hernán Darío Criollo Espinoza
Revisó: Manuela Giraldo Mejía



Fecha de elaboración: 30/10/2025

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Código Dependencia Fecha- (de radicación)

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables sello de sostenibilidad, séptima versión

Interesado y/o infractor: CENTRAL DE MADERAS G&S

Expediente y/o número de consecutivo: 110-CNT2508-231

Expedientes relacionados: NA

Fecha de salida: 28/10/2025 Hora de salida: 9:00am

Fecha de llegada: 28/10/2025 Hora de llegada: 04:30pm

Municipio: Km 5 vía Yalí Yolombo

Acompañante (s): Hernán Darío Criollo y Jersson Valencia Bedoya

Antecedentes:

Desde el año 2019, Corantioquia ha implementado el sello de sostenibilidad como estrategia de reconocimiento a las organizaciones que en el marco de sus procesos productivos involucran buenas prácticas ambientales y sociales que van más allá del cumplimiento de la normativa vigente y aportan a la disminución significativa del impacto sobre los recursos naturales ocasionados directa o indirectamente por el proceso de manufactura del bien o relacionado con la prestación del servicio.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Así mismo, esta estrategia brinda la oportunidad a organizaciones, productores y grupos étnicos, de incorporar dentro de sus productos, página web y otros elementos divulgativos, la imagen del Sello de Sostenibilidad, buscando resaltar su proceso de gestión ambiental y generar reconocimiento en la población, especialmente entre sus grupos de interés.

Adicionalmente, el Sello de Sostenibilidad se ha convertido en una herramienta de mejora continua para las diferentes organizaciones, productores y grupos étnicos que han participado en cada una de las versiones realizadas.

Para la **séptima versión** realizada durante la vigencia 2025, el equipo evaluador estuvo compuesto por dos profesionales, quienes realizaron visita de técnica a cada uno de los postulados que cumplieron los requisitos habilitantes, con el fin de verificar y valorar el cumplimiento de los criterios definidos en la guía del sello de sostenibilidad según la categoría a la que se postularon.

De acuerdo con la visita realizada a CENTRAL DE MADERAS G&S se evaluaron los siguientes criterios:

1. **Producción y consumo sostenible**

✓ Uso eficiente y racional del recurso hídrico.
✓ Medidas para la conservación de la flora y fauna.
✓ Acciones encaminadas a la reducción y adecuada gestión de residuos.
✓ Implementación de compras sostenibles.
✓ Medidas para la disminución de emisiones contaminantes.
✓ Implementación de medidas enfocadas en economía circular.
✓ Implementación de sistemas de gestión con sus respectivos indicadores y medidas de gestión.
✓ Uso eficiente de energía y materiales.

2. **Adaptación al cambio climático**

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

- ✓ Identificación y cuantificación de fuentes generadoras de GEI.
- ✓ Acciones implementadas para mitigación de emisiones de GEI.
- ✓ Programas de seguimiento a dichas acciones.
- ✓ Gestión del riesgo.
- ✓ Acciones de adaptación al cambio climático.

3. Aspectos sociales y de gobernanza

- ✓ Acciones de responsabilidad social y empresarial.
- ✓ Enfoque de género.
- ✓ Condiciones laborales seguras (Seguridad y salud en el trabajo). Salario justo y/o economía familiar.
- ✓ Desarrollo comunitario con espacios de participación y diálogo.
- ✓ Articulación de los diferentes actores del territorio.
- ✓ Desarrollo de las capacidades humanas.
- ✓ Programa de bienestar laboral.
- ✓ Relaciones de cooperación y de confianza.
- ✓ Inclusión laboral.
- ✓ Participación efectiva (resolución de conflictos ambientales).
- ✓ Propósito y valores de la comunidad, organización o empresa interesada.
- ✓ Compras locales.

4. Aspectos destacados

- ✓ Diseño e implementación de soluciones basadas en ciencia, tecnología e innovación.
- ✓ Análisis del ciclo de vida del producto o servicio.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

- ✓ Certificación de carbono neutralidad.
- ✓ Informes de sostenibilidad bajo cualquier estándar.
- ✓ Certificaciones de sostenibilidad.
- ✓ Certificaciones del sistema de gestión.
- ✓ Desarrollo proveedores locales.

Se presenta a continuación la información de la visita realizada a CENTRAL DE MADERAS G&S, postulado que cumplió con los requisitos habilitantes del sello de sostenibilidad en su séptima versión.

2 Situación encontrada y/o análisis de información

Se presenta a continuación información general del postulado:

Postulado / razón social	CENTRAL DE MADERAS G&S	
NIT /Cédula del representante legal	830094679	
Categoría	Productores de bienes	
Municipio	km5 Yalí - Yolombó	
Vereda /corregimiento	La Candelaria Sector El Limón	
Coordenadas	X: 6°38’39’’N	Y: 74°51’27’’W

CENTRAL DE MADERAS G&S es una empresa dedicada a la transformación de la madera para la elaboración de estibas, con Oficina principal ubicada en Mosquera - Cundinamarca y su planta de procesamiento ubicada en la vía Yalí - Yolombó con enfoque en desarrollo sostenible, evidente en sus múltiples fuentes de energías alternativas y conciencia en consumo y manejo adecuado de los recursos disponibles.

El día 28 de octubre de 2025, se realizó visita a CENTRAL DE MADERAS G&S con el fin de evaluar los requisitos calificables del sello de sostenibilidad séptima versión (VII) de Corantioquia.

Se presenta la información de lo encontrado durante la visita.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Fortalezas:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	CENTRAL DE MADERAS G&S desarrolla sus actividades con un enfoque en un uso adecuado de los recursos y de las múltiples fuentes de energía disponibles; esto se evidencia por las prácticas sostenibles activas (uso de reflectores con fotoceldas, captación aguas lluvias, manejo de indicadores de consumo de recursos) Esta empresa contaba con PMA adecuado a su operación, con algunas oportunidades, pero con gran disposición para la mejora continua del proceso. Este postulado realiza el aprovechamiento adecuado de los residuos generados en el proceso de producción de estibas, usando la madera triturada procedente del reproceso de la producción para la elaboración de madera aglomerada. La compra de madera se realiza con trazabilidad verificable, a través de su programa de compras sostenibles, lo que garantiza que la materia prima provenga de fuentes legales y sustentables. Cuentan con un sistema de recirculación de aguas lluvias, lo que garantiza el uso

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	eficiente de este recurso, garantizando la disminución en el impacto del proceso de transformación de la madera. La empresa no está ubicada en áreas de riesgo (derrumbes, inundación, incendios).
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	**Aprovechamiento de subproductos del procesamiento de Madera** El óptimo aprovechamiento de la madera triturada o que se obtiene como trozos del procesamiento de la madera virgen para la elaboración de madera aglomerada, implica la reducción de árboles talados para la adquisición de sus materias primas. **Uso de subproductos para alimentar hornos de secado** Como parte del proceso de elaboración de las estibas, la madera pasa por un proceso de secado el cual es realizado con un horno, este es alimentado a partir de los residuos generados en el mismo proceso, lo que disminuye el impacto de esta labor al no utilizar otras fuentes que pueden generar mayor impacto **Compromiso con la reforestación** El postulado cuenta y gestiona sus propios bosques, asegurando 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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	reemplazo de los árboles utilizados en el proceso productivo, garantizando así la conservación de los ecosistemas y promueven la regeneración natural.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	**Participación con la comunidad** Vinculación de mano de obra Local **Entrega de saldos de corte a la comunidad que cocina con leña** Un porcentaje de los saldos de corte de madera procedente de la operación productiva son entregados para beneficio de la comunidad aledaña, los cuales los usan para sus cocinas a base de leña **Reconocimiento a sus empleados de días relevantes del año y apoyo a comunidad con obsequios** Esta empresa busca el bienestar tanto de sus empleados, como de la comunidad aledaña, al realizar la celebración de fechas especiales durante el año, y la entrega de obsequios a niños de escuelas del sector en temporada navideña. **Se cuenta con campañas de donación de madera para construcción de viviendas dignas a comunidades del Atlántico**

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	El postulado, al contar con planta productiva en el caribe colombiano, y en vista de las precarias viviendas que se encuentran en sectores aledaños a esta planta, realiza donación de madera para mejorar y dignificar las viviendas de dicha comunidad **Fortalecimiento de capacidades internas en ofimática** Dentro de los planes de capacitación del personal operativo, se incluye el desarrollo de habilidades ofimática, mejorando así la capacidad de su personal para el uso de herramientas básicas en esta área **Aporte al desarrollo local** Al promover una actividad alternativa a la minería, esta empresa diversifica la economía rural, genera oportunidades y reduce la dependencia de actividades extractivas tradicionales. Este aporte fortalece la gobernanza territorial y contribuye al desarrollo sostenible del municipio.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	**Alternativa para ampliar ciclo de vida** Esta empresa recolecta las estibas que se encuentran con sus clientes y que no

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	están en condiciones óptimas y ofrece el servicio de reparación de las mismas, ampliando su ciclo de vida y evitando el consumo innecesario de madera virgen. **Apertura y compromiso de la Dirección para el establecimiento de alternativas sostenibles** Se evidencio en la visita la apertura a las observaciones planteadas, además de la aplicación de medidas que buscan identificar y hacer seguimiento a aspectos de consumo de recursos, como lo fue la instalación de medidor de agua, la cual les permitirá evidenciar su consumo real con mayor precisión (ya que toman de aljibe) y así buscar estrategias para mitigar este consumo y finalmente verificar la eficacia de las mismas en el tiempo

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	No se cuenta con buena señalización para garantizar la gestión efectiva de los residuos sólidos en el cuarto que se dispone para esta labor. No cuentan con claridad de la caracterización de flora y fauna existente en su zona de influencia, por lo cual no cuentan con las medidas requeridas para proteger o mitigar los impactos generados por la operación

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	Para el momento de primera visita, no se contaba con sistema de medición de consumo de agua, este aspecto fue subsanado; pero debido a que anteriormente no contaban con datos de medición claros, no se realizan medidas de mitigación que puedan ser declaradas como eficaces. A pesar de que cuentan con reflectores solares, no se cuenta con claridad del cálculo de ahorro o disminución del consumo de energía eléctrica tradicional que esto implicaba.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	No se evidencia el uso de filtros o métodos de contención en cuanto a la emisión de gases generada por la caldera de secado, lo cual de llegarse a implementar podría llegar a mejorar el impacto generado. Actualmente, la empresa no se encuentra certificada en cuanto carbono neutralidad se refiere.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Si bien la empresa tiene contacto con la comunidad, en aspectos más sociales, no realiza capacitaciones referentes a aspectos o impactos ambientales que pudiesen ser mitigados, por lo cual sería ideal poder aprovechar este acercamiento con la comunidad para generar un mayor grado de conciencia ambiental colectiva

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	No se cuenta con adecuado grado de socialización de los logros y los objetivos corporativos con los grupos de interés que interactúan, con el fin de ser más eficaces para lograrlos Se evidencian múltiples instalaciones eléctricas en mal estado, lo que puede llegar a generar riesgo eléctrico para los colaboradores de la planta. Si bien la mano de obra es local, no cuentan con una política propiamente dicha que señale este requerimiento junto a otros aspectos relevantes de inclusión laboral
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	Validar con gestores locales la posibilidad de realizar la debida gestión de los residuos generados (Respel y aprovechables), ya que en la actualmente son transportados hasta la ciudad de Bogotá para hacer una disposición final, que si bien es adecuada, el transporte o la gestión global puede mejorarse al realizarlo de manera local. Igualmente, dado que la gestión de estos residuos se da en otra ciudad, no se cuenta con claridad de la cantidad de residuos que se disponían finalmente, ya que se pierde la trazabilidad de los mismos durante el recorrido y disposición final

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Registro fotográfico



Fotografía 1. *Sistema de captación de aguas lluvias*



Fotografía 2. *Sistema de energía con lámparas con paneles*



Fotografía 3. *Proceso del corte de madera*



Fotografía 4. *Proceso de armado de las Estibas*

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-



Fotografía 5. *Área de caldera, combustión para el horno de secado*



Fotografía 6. Zona de chipeado de los restantes de cortes de madera

Las imágenes evidencian los procesos que realiza CENTRAL DE MADERAS G&S en su planta de producción, ubicada en el municipio de Yalí Antioquia; en dichas imágenes, se puede identificar varios aspectos relevantes del proceso como: sistema de captación de aguas lluvias, sistema de generación de luz alternativa, proceso de corte de madera para las estibas, proceso de armado de estibas, funcionamiento de la caldera para el secado de la madera y por último el proceso de triturado del material restante de los cortes de la madera. Todos estos procesos permiten identificar aspectos destacados en materia de sostenibilidad ambiental en cuanto al manejo de recursos en general.

3 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para CENTRAL DE MADERAS G&S fue de **83** lo cual lo hace ganador de la categoría AA.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Calificación	**83**
Resultado final	Ganador sello de sostenibilidad categoría AA

4 Recomendaciones:

Se recomienda al postulado dar continuidad a las acciones que ha implementado en materia de sostenibilidad para mejorar su desempeño ambiental, así como tener en cuenta las oportunidades de mejora plasmadas en el numeral 2 de este informe.

Se recomienda que CENTRAL DE MADERAS G&S continúe fortaleciendo su enfoque ambiental mediante la implementación de herramientas de medición y mejora continua, como el cálculo de consumo de recursos básicos, y de esta manera implementar indicadores con los que se pueda evidenciar tangiblemente la eficacia de las acciones de mitigación que tienen instauradas.

HERNAN DARIO CRIOLLO ESPINOZA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

JERSSON VALENCIA BEDOYA
PROFESIONAL

Expediente: 110-CNT2508-231

Horas visita: 7 horas y 30 min.
Horas informe: 4 horas.
Transporte: Público
Requiere viáticos: Sí

Asignación: NA

Anexo: NA

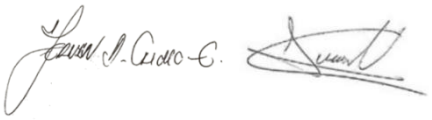
Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización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

Dirección: Carrera 65 n.° 44A - 32
Tel: 604 493 88 88 - Ext. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Elaboró: Hernán Criollo, Jersson Valencia
Revisó: Manuela Giraldo Mejía



Fecha de elaboración: 25 - 12- 2025.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Código Dependencia Fecha- (de radicación)

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables sello de sostenibilidad, séptima versión

Interesado y/o infractor: Chocochucho Agroecoturismo

Expediente y/o número de consecutivo: 110-CNT2508-231

Expedientes relacionados: NA

Fecha de salida: 20/10/2025 Hora de salida: 9:00am

Fecha de llegada: 20/10/2025 Hora de llegada: 03:30pm

Municipio: Amalfi

Acompañante (s): Hernán Darío Criollo y Jersson Valencia Bedoya

Antecedentes:

Desde el año 2019, Corantioquia ha implementado el sello de sostenibilidad como estrategia de reconocimiento a las organizaciones que en el marco de sus procesos productivos involucran buenas prácticas ambientales y sociales que van más allá del cumplimiento de la normativa vigente y aportan a la disminución significativa del impacto sobre los recursos naturales ocasionados directa o indirectamente por el proceso de manufactura del bien o relacionado con la prestación del servicio.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Así mismo, esta estrategia brinda la oportunidad a organizaciones, productores y grupos étnicos, de incorporar dentro de sus productos, página web y otros elementos divulgativos, la imagen del Sello de Sostenibilidad, buscando resaltar su proceso de gestión ambiental y generar reconocimiento en la población, especialmente entre sus grupos de interés.

Adicionalmente, el Sello de Sostenibilidad se ha convertido en una herramienta de mejora continua para las diferentes organizaciones, productores y grupos étnicos que han participado en cada una de las versiones realizadas.

Para la **séptima versión** realizada durante la vigencia 2025, el equipo evaluador estuvo compuesto por dos profesionales, quienes realizaron visita de técnica a cada uno de los postulados que cumplieron los requisitos habilitantes, con el fin de verificar y valorar el cumplimiento de los criterios definidos en la guía del sello de sostenibilidad según la categoría a la que se postularon.

De acuerdo con la visita realizada a Chocochucho Agroecoturismo se evaluaron los siguientes criterios:

1. **Producción y consumo sostenible**

- ✓ Uso eficiente y racional del recurso hídrico.
- ✓ Medidas para la conservación de la flora y fauna.
- ✓ Acciones encaminadas a la reducción y adecuada gestión de residuos.
- ✓ Implementación de compras sostenibles.
- ✓ Medidas para la disminución de emisiones contaminantes.
- ✓ Implementación de medidas enfocadas en economía circular.
- ✓ Implementación de sistemas de gestión con sus respectivos indicadores y medidas de gestión.
- ✓ Uso eficiente de energía y materiales.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

2. Adaptación al cambio climático

- ✓ Identificación y cuantificación de fuentes generadoras de GEI.
- ✓ Acciones implementadas para mitigación de emisiones de GEI.
- ✓ Programas de seguimiento a dichas acciones.
- ✓ Gestión del riesgo.
- ✓ Acciones de adaptación al cambio climático.

3. Aspectos sociales y de gobernanza

- ✓ Acciones de responsabilidad social y empresarial.
- ✓ Enfoque de género.
- ✓ Condiciones laborales seguras (Seguridad y salud en el trabajo). Salario justo y/o economía familiar.
- ✓ Desarrollo comunitario con espacios de participación y diálogo.
- ✓ Articulación de los diferentes actores del territorio.
- ✓ Desarrollo de las capacidades humanas.
- ✓ Programa de bienestar laboral.
- ✓ Relaciones de cooperación y de confianza.
- ✓ Inclusión laboral.
- ✓ Participación efectiva (resolución de conflictos ambientales).
- ✓ Propósito y valores de la comunidad, organización o empresa interesada.
- ✓ Compras locales.

4. Aspectos destacados

- ✓ Diseño e implementación de soluciones basadas en ciencia, tecnología e innovación.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

- ✓ Análisis del ciclo de vida del producto o servicio.
- ✓ Certificación de carbono neutralidad.
- ✓ Informes de sostenibilidad bajo cualquier estándar.
- ✓ Certificaciones de sostenibilidad.
- ✓ Certificaciones del sistema de gestión.
- ✓ Desarrollo proveedores locales.

Se presenta a continuación la información de la visita realizada a Chococchucho Agroecoturismo, postulado que cumplió con los requisitos habilitantes del sello de sostenibilidad en su séptima versión.

2 Situación encontrada y/o análisis de información

Se presenta a continuación información general del postulado:

Postulado / razón social	Chococchucho Agroecoturismo	
NIT /Cédula del representante legal	901413947	
Categoría	Prestador de servicio	
Municipio	Amalfi	
Vereda /corregimiento	Vereda La Guayana	
Coordenadas	X: 6°49’3’’N	Y: 75°8’50’’W

Este es un emprendimiento familiar dedicado al cultivo y transformación del cacao (bean to bar); esta entidad productiva, ofrece productos provenientes del cacao orgánico y experiencias agroecoturisticas del cacao y el chocolate.

El día 20 de octubre de 2025, se realizó visita a Chococchucho Agroecoturismo con el fin de evaluar los requisitos calificables del sello de sostenibilidad séptima versión (VII) de Corantioquia.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Se presenta la información de lo encontrado durante la visita.

Fortalezas:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	En términos de preservación de flora y fauna nativa el postulado ha tomado medidas conscientes para dar manejo y conservar en su hábitat de especies como lo son las ardillas, que al consumir la mazorca de cacao representa “pérdidas” para su cultivo; en respuesta a este aspecto, ha optado por coexistir y mantener el hábitat y las condiciones de esta especie y compensar dichas “pérdidas” de productividad ejerciendo la actividad de ecoturismo Destina un porcentaje de su predio, para la preservación de las especies nativas Al no realizar uso de insumos agroquímicos, y en búsqueda de generar la menor cantidad de impacto posible en el cultivo de cacao, aportando al sentido orgánico del producto generado y evitando a su vez el impacto de estos insumos sobre la tierra y el agua de su área de influencia Al tener una trazabilidad clara del cacao que hace parte principal de su materia prima, ya que proviene de sus propios cultivos, garantizan que procede de fuentes sostenibles y que no ha implicado la generación de deforestación u otros aspectos sociales

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

	y económicos relevantes (como el uso de trabajo infantil en su recolección o pago injusto a los cacaocultores) ya que ellos mismos son los que ejercen esta labor de recolección y procesamiento Utilizan el residual de la cáscara de mazorca de cacao para la generación abono orgánico, lo que implica un aprovechamiento adecuado de los residuos de su proceso productivo Existe un esfuerzo por la conservación de la flora nativa existente sobre la ronda del río adyacente a su predio
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	Este emprendimiento familiar, basada en una evaluación detallada del cultivo de cacao, mantiene una especie vegetal que puede considerarse "rastrera" dentro del cultivo, ya que evidenciaron cómo ésta actúa como conservante de temperatura adecuada del suelo y es el hábitat ideal para la proliferación de microorganismos que mejoran la degradación de los nutrientes requeridos para garantizar una buena absorción de los mismos por el árbol de cacao, siendo así una iniciativa clave en adaptación de su cultivo a la acción del cambio climático
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	El propietario de este emprendimiento, también es conocido como Líder social en la región, así que a través de este se encarga de organizar actividades de

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	integración comunitaria en su zona de influencia Impulsa dentro de su local comercial, la comercialización de otros productos de la zona, generando así una mayor visualización del potencial productivo del sector y a su vez apoyando otros emprendimientos locales A través de redes sociales, se encargan de dar una visualización a la región y su potencia no solo agroecológico sino también ecoturístico, siendo así un líder de la región en este aspecto
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	Este emprendimiento ha sido reconocido por Corantioquia en el marco de otros reconocimientos de índole ambiental (Negocios Verdes), haciéndose beneficiario de reconocimiento de este ámbito en el sector

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	Para el momento de la visita no se contaba con la concesión de aguas requerida y el permiso de vertimientos propios de la actividad realizada La caracterización de flora y fauna de la zona con la que cuentan fue realizada ya hace varios años, por lo cual se encuentra desactualizada a la fecha

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

	No cuenta con un programa de compras sostenibles para el resto de los insumos requeridos para la operación (diferentes al cacao) Para el momento de la visita, el emprendimiento no contaba con claridad de los indicadores requeridos de consumo de recursos como energía, agua etc. Que permitieran mitigar el impacto de su operación en estos aspectos A la fecha, el emprendimiento cuenta con soporte documental que indica la viabilidad de uso de energías alternativas (paneles solares); aun así, esto no se había ejecutado
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	No han realizado identificación propiamente de fuentes de emisión procedentes de su proceso productivo, por lo cual no es posible evidenciar acciones de mitigación al respecto Respecto a este ítem, al no contar con mediciones, indicadores o un programa propiamente enfocado en este aspecto, no se pueden establecer acciones eficientes para el control, gestión o compensación de estos gases de efecto invernadero procedentes de la operación productiva de este emprendimiento

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	Este emprendimiento, a la fecha, no cuenta con un plan de Seguridad y salud en el trabajo establecido, siendo muy relevante que se gestione a pesar de la alta rotación que presenta en la labor productiva
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	No cuenta con informes de sostenibilidad que indique los principales hallazgos y de esta manera garantizar la gestión consciente de los aspectos o impactos ambientales generados por su labor productiva Al no contar con una identificación clara de sus fuentes de emisión y/o consumo energético entre otros, no cuenta con cálculo de su huella de carbono, por lo cual tampoco se evidencia acciones dirigidas a la mitigación de este aspecto

Registro fotográfico

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

<table>
<tr>
<td>

Fotografía 1. Reunión inicio de la visita</td>
<td>

Fotografía 2. Reconocimiento del cultivo de cacao</td>
</tr>
<tr>
<td>

Fotografía 3. Descomposición de cáscara de cacao para el abono orgánico</td>
<td>

Fotografía 4. Área de fermentación del cacao</td>
</tr>
</table>

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-



Fotografía 5. *Reconocimiento zona de producción para chocolate*



fotografía 6. Chocolate para comercializar

El registro fotográfico busca establecer pasos relevantes en el procesamiento de cacao como materia prima hasta el resultado en el producto terminado (bean to bar); destacando a su paso, las actividades de consumo sostenible resaltadas en esta empresa, como lo es el uso de subproductos como abono orgánico y la búsqueda del respeto de las especies, tanto flora y fauna coexistentes en los cultivos.

3 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para Chocochucho Agroecoturismo fue de **56** por lo cual no se hace acreedor de sello ambiental.

Calificación	**56**
Resultado final	No se hace acreedor de sello ambiental

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

4 Recomendaciones:

Se recomienda al postulado dar continuidad a las acciones que ha implementado en materia de sostenibilidad para mejorar su desempeño ambiental, así como tener en cuenta las oportunidades de mejora plasmadas en el numeral 2 de este informe.

Se recomienda que Chocochucho Agroecoturismo continúe fortaleciendo su enfoque ambiental mediante la implementación de herramientas de medición y mejora continua, como el cálculo de consumo de recursos básicos, y de esta manera implementar indicadores con los que se pueda evidenciar tangiblemente la eficacia de las acciones de mitigación. Igualmente, se recomienda que toda la información recolectada en el marco de la medición de sus huellas ambientales, se encuentre debidamente documentada y de esta manera sea viable hacer la trazabilidad de la eficacia de las acciones emprendidas frente a los principales aspectos ambientales encontrados propios de su actividad.

HERNAN DARIO CRIOLLO ESPINOZA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

JERSSON VALENCIA BEDOYA
PROFESIONAL

Expediente: 110-CNT2508-231

Horas visita: 6 horas y 30 min.
Horas informe: 4 horas.
Transporte: Público
Requiere viáticos: Sí

Asignación: NA

Anexo: NA
Elaboró: Hernán Criollo, Jersson Valencia

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982

Código Dependencia-

Revisó: Manuela Giraldo Mejía

Fecha de elaboración: 25 - 12- 2025.

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. 1800
Municipio: Medellín , Antioquia
Correo electrónico: calidad@corantioquia.gov.co

SA-CER341300 SA-CER440982