CORANTIOQUIA - Subdirección de Gestión Ambiental Medellín
INFORME TÉCNICO
CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Fecha: 02-feb-2026 02:44 PM Pág: 21
Anexos: ninguno
Archivar en: 110-CNT2508-231/CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Radicado por: Nelson Julian Pulgarin Avendaño

110-IT2602-586
Favor citar este número al responder

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables Asociación Apícola La Reserva de Buriticá, sello de sostenibilidad, séptima versión.

Interesado y/o infractor: Asociación Apícola La Reserva de Buriticá.

Expediente y/o número de consecutivo: NA

Expedientes relacionados: 110-CNT2508-231

Fecha de salida: 23/10/2025. Hora de salida: 7:00 a.m.

Fecha de llegada: 23/10/2025. Hora de llegada: 1:30 p.m.

Municipio: Buriticá.

Acompañante (s): Libaniel Présiga.

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 Asociación Apícola La Reserva de Buriticá, 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.
- ✓ Certificación de carbono neutralidad.
- ✓ Informes de sostenibilidad bajo cualquier estándar.
- ✓ Certificaciones de sostenibilidad.
- ✓ Certificaciones del sistema de gestión.
- ✓ Desarrollo proveedores locales.

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 a continuación la información de la visita realizada a Asociación Apícola La Reserva de Buriticá, 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	Asociación Apícola La Reserva de Buriticá	
NIT /Cédula del representante legal	901422243	
Categoría	Organizaciones no gubernamentales (ONGs) y Entidades sin ánimo de Lucro	
Municipio	Buriticá	
Vereda /corregimiento	Vereda Los Arados	
Coordenadas	Lat 6,7034	Long -75,9277

Asociación Apícola La Reserva de Buriticá tiene su origen en una finca con varias generaciones de tradición familiar. En la búsqueda de alternativas económicas sostenibles, distintas a la explotación informal de los recursos, y con el propósito de preservar sus costumbres, identificaron una oportunidad en la riqueza natural que los rodea: las abejas. Así iniciaron su proyecto de producción apícola. Actualmente elaboran miel, velas y cirios de cera de abeja para uso doméstico y religioso, así como cerveza artesanal, polen y otros derivados.

El día 23 de octubre de 2025, se realizó visita a Asociación Apícola La Reserva de Buriticá, 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	• La asociación no adquiere material genético por compras, es decir, de fuentes

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

	externas. En su lugar, realizan exploraciones en los bosques del municipio y aprovechan las colonias presentes dentro de su zona de influencia. Esta práctica favorece la conservación de especies locales, reduce el riesgo de introducir enfermedades o plagas; además de que promueve la biodiversidad del ecosistema. Su proceso productivo no requiere un consumo directo de agua. Solamente para la elaboración de cerveza compran agua potable que debe cumplir con parámetros establecidos, y de esta se tiene un consumo promedio de 20 litros mensuales. Esto minimiza la presión sobre el recurso hídrico y garantiza un uso responsable del agua, uno de los insumos más críticos en la producción agroindustrial. • Reutilizan la cera residual obtenida durante la cosecha para la fabricación de los panales utilizados en las colmenas, un insumo esencial para su mantenimiento, y también para elaborar velas de cera de abeja que pueden ser personalizadas según solicitud del cliente. La reutilización de cera reduce la generación de residuos, disminuye la necesidad de insumos nuevos y favorece un modelo de economía circular dentro de la actividad apícola. • Cuentan con aliados estratégicos como Zijin Continental Gold, la Fundación Grupo Social, Comfama y Comfenalco,

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

	quienes han aportado al fortalecimiento institucional y comunitario del proyecto. Estas alianzas promueven el desarrollo local, facilitan el acceso a formación y recursos, y fortalecen redes de apoyo que impulsan prácticas productivas sostenibles.Gracias a la alianza con Zijin Continental Gold, la empresa ha logrado abrir oportunidades de exportación hacia China, ampliando su alcance comercial y posicionando sus productos en mercados internacionales. Esta proyección internacional contribuye a la sostenibilidad económica del emprendimiento, generando ingresos estables y promoviendo la valoración de productos responsables con el ambiente. Crearon un semillero denominado "Polinizadores de la Serranía", orientado a la educación ambiental y al fortalecimiento del conocimiento sobre la apicultura. Este programa se desarrolla en cuatro instituciones educativas rurales del corregimiento de Guarco, las veredas Los Arados y León, y el Hogar Juvenil Tabacal. Esta iniciativa fomenta la conciencia ambiental en niños y jóvenes, promueve la protección de los ecosistemas y garantiza la formación de futuras generaciones comprometidas con la sostenibilidad y la conservación de los polinizadores. • Identificaron en su entorno natural la presencia de Meliponia nigrescens, una especie de abeja nativa que se encuentra en peligro de extinción, ubicada dentro 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

	su zona de influencia. El reconocimiento y protección de esta especie contribuye a la conservación de la biodiversidad, favorece la preservación de polinizadores esenciales para los ecosistemas locales y fortalece las acciones de conservación ambiental en la región. • Aunque no cuentan con mediciones formales, la empresa mantiene procesos de producción de bajo consumo energético, y que según su sistema de producción no es utilizado diariamente, lo que reduce su huella ambiental. • Se encuentran en proceso de implementar un sistema de refill para clientes fieles, permitiendo el reenvasado de miel en sus propios recipientes. Esta iniciativa reduce significativamente la generación de residuos, promueve la reutilización de envases y fomenta prácticas de consumo responsable, alineadas con principios de economía circular. • Han implementado el uso de envases de vidrio por su mayor durabilidad y con el propósito de reducir la generación de residuos plásticos. Sin embargo, algunos compradores expresan preferencia por los envases plásticos. En ciertos casos, los clientes devuelven los envases de vidrio para que puedan ser reutilizados. El uso de vidrio disminuye la dependencia del plástico, reduce la contaminación asociada y fomenta prácticas de reutilización. Además, la devolución voluntaria de envases fortalece una

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

	cultura de consumo responsable y economía circular. • Los residuos aprovechables generados durante el proceso productivo son principalmente cajas y bolsas, estos se gestionan a través de la asociación de recicladores del municipio. Esta práctica garantiza una correcta separación y disposición de residuos, reduce la cantidad de desechos enviados a rellenos sanitarios y contribuye al fortalecimiento del reciclaje local, apoyando a los recicladores como actores clave del territorio. • Realizan jornadas de sensibilización y formación en temas relacionados con la adecuada gestión de residuos. Estas actividades fortalecen la conciencia ambiental en la comunidad, promueven buenas prácticas de manejo de residuos y contribuyen a la construcción de hábitos responsables que generan impactos positivos a largo plazo en el entorno. • Acompañados por la Mesa Ambiental del municipio, han desarrollado un proyecto en convenio con la administración local para la protección del oso andino. Este consiste en la instalación de 22 cámaras trampa en toda la serranía de Buriticá. Esta iniciativa contribuye a la conservación de una especie vulnerable, permite monitorear su presencia y comportamiento, y fortalece las estrategias de protección de los ecosistemas de alta montaña.

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 proveedor encargado de suministrar la madera para los cajones de los panales, les certifica que esta no proviene de talas ilegales. Este control asegura el uso responsable de recursos forestales, evita la deforestación y promueve cadenas de suministro transparentes y alineadas con la conservación ambiental. • Realizaron un inventario de aves en su zona de influencia y elaboraron la "Guía de Aves, Cantos de la Serranía", con el apoyo de la Mesa Ambiental y de Zijin Continental Gold. Esta acción fortalece el conocimiento de la biodiversidad local, promueve la educación ambiental y aporta a la protección de especies mediante la documentación y valoración de la avifauna regional.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	• Realizan la recolección de semillas nativas de la región presentes en su zona de influencia y las venden a Zijin Continental Gold, donde son utilizadas en su vivero para la propagación de estas especies. Esta práctica aporta a la adaptación al cambio climático al promover la restauración de ecosistemas con especies nativas más resilientes, favorecer la recuperación de áreas degradadas y fortalecer la capacidad del territorio para enfrentar variaciones climáticas. • Cuentan con un Plan de Gestión del Riesgo en el que tienen identificados y clasificados los riesgos asociados a su

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

	producción. Este enfoque fortalece la resiliencia climática de la empresa, permitiendo anticipar eventos extremos, reducir vulnerabilidades y garantizar la continuidad de las actividades productivas frente a escenarios de cambio climático.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	• Todos sus colaboradores son del municipio y cuentan con todas las prestaciones legales correspondientes. La formalización laboral promueve condiciones de trabajo justas, mejora la calidad de vida de los empleados y refuerza la responsabilidad social de la asociación. • Realizan cursos de cría de reinas y extienden la invitación a personas de municipios aledaños, como Cañasgordas y Santa Fe de Antioquia, para que aprendan sobre la producción apícola. Estas acciones fomentan la transferencia de conocimiento, generan oportunidades de emprendimiento y fortalecen las capacidades productivas de las comunidades de la región. • A partir de la producción de sus 60 colmenas, donan material genético a personas de la comunidad interesadas en iniciar proyectos de producción apícola. Esta acción facilita el emprendimiento local, fortalece las capacidades productivas de nuevas familias y promueve la generación de ingresos dentro del territorio. • Han servido como intermediarios entre la comunidad del municipio y Zijin

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-

	Continental Gold cuando se requiere la entrega de árboles para siembra en distintas zonas, gestionando su donación desde el vivero de la empresa minera. Este acompañamiento mejora el acceso comunitario a recursos para restauración ambiental y refuerza la cooperación entre actores del territorio. ● Compran miel a pequeños productores apícolas de los municipios aledaños, fortaleciendo así la economía local y promoviendo la comercialización de productos regionales. Esta práctica impulsa el desarrollo rural, diversifica las fuentes de ingreso de familias productoras y contribuye a la sostenibilidad económica del sector apícola regional. ● Para ser miembro, es necesario acogerse a su política de conservación de la biodiversidad. A quienes se integran, le compran su producción a un precio superior al del mercado y les brindan capacitaciones y apoyo en todo el proceso productivo. Además, les ofrecen la posibilidad de comercializar otros productos como panela, fríjol o café. ● Este modelo fortalece el compromiso comunitario con la conservación ambiental, mejora las condiciones económicas de los productores y amplía sus oportunidades comerciales.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	● Se han destacado en la región, por ser una asociación que ha brindado oportunidades de empleo directo en una comunidad históricamente afectada por 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

	ilegalidad minera, aportando estabilidad laboral y dignidad en las actividades que desempeñan. Todos sus trabajadores pertenecen al municipio de Buriticá. Esto fortalece la economía local, reduce la dependencia de actividades informales y contribuye al bienestar social de la comunidad.

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	• Implementar un sistema de recolección de aguas lluvias para utilizar en el riego de la finca y de las zonas aledañas. El agua captada podría emplearse en actividades como el riego de áreas verdes, el mantenimiento de jardines, la hidratación de plantas melíferas que apoyan la actividad apícola e incluso en labores de limpieza no relacionadas con procesos alimentarios. Esto permitiría reducir el consumo de agua potable, optimizar el uso de recursos naturales disponibles y fortalecer la gestión sostenible del recurso hídrico. • Implementar puntos ecológicos en las áreas de trabajo y zonas comunes. La instalación de puntos ecológicos con separación adecuada de residuos (aprovechables, orgánicos y no aprovechables) facilitaría una gestión más eficiente de los desechos, promovería una cultura de clasificación responsable entre colaboradores y visitantes, y fortalecería

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

	las prácticas de sostenibilidad dentro de la asociación. ● Se recomienda realizar un análisis integral de los envases utilizados, con el fin de seleccionar y garantizar el uso de opciones más sostenibles, que minimicen el impacto ambiental, haciendo una selección de los proveedores bajo estándares de sostenibilidad. ● Se recomienda implementar un cronograma estructurado de capacitaciones que abarquen todos los temas de interés para los asociados, dentro de los cuales se destaquen capacitaciones de manejo de residuos, y ahorro y cuidado de agua y energía, todo esto con el objetivo de fortalecer las competencias de los asociados y garantizar la mejora continua en los procesos internos. A la vez, llevar un seguimiento y registro de la realización de dichas capacitaciones. ● Se recomienda establecer un sistema de medición y evaluación del desempeño ambiental de la asociación, con el propósito de fortalecer la gestión ambiental y promover una cultura organizacional orientada a la sostenibilidad, esto se puede iniciar con la definición de indicadores de sostenibilidad, alineados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). ● Se recomienda desarrollar campañas de sensibilización que promuevan el conocimiento y la importancia del cuidado de especies fundamentales para 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

	equilibrio de los ecosistemas, especialmente las abejas, en el municipio. Estas actividades permitirán fortalecer la educación ambiental en la comunidad, fomentar la protección de los polinizadores y generar conciencia sobre su papel en la sostenibilidad de la biodiversidad y la producción agrícola. ● Actualmente no llevan un registro detallado del consumo de energía debido a dificultades técnicas con la empresa prestadora del servicio. Se recomienda resolver este aspecto, ya que esto permitirá optimizar aún más su eficiencia energética y avanzar en estrategias de sostenibilidad. ● Se recomienda la instalación de hoteles de insectos, ya que esto contribuiría a proporcionar refugio y hábitat para diversas especies benéficas, como abejas nativas, mariquitas y otros polinizadores; fortaleciendo la biodiversidad del entorno y apoyando el equilibrio ecológico de la zona. ● Establecer una política de compras sostenibles que incluya criterios ambientales y sociales. La creación de una política de abastecimiento responsable permitiría definir lineamientos para seleccionar proveedores que cumplan con buenas prácticas ambientales (uso de materiales sostenibles, manejo adecuado de residuos, procesos limpios) y criterios sociales (condiciones laborales justas, apoyo a la economía local). Esto

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

	garantizaría que las decisiones de compra estén alineadas con los valores de sostenibilidad de la organización y aporten positivamente al entorno. • Se recomienda iniciar con la identificación y caracterización de las fuentes que generan emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) dentro de la organización, considerando tanto fuentes directas como indirectas. Este ejercicio permitirá establecer una línea base de emisiones, priorizar acciones de mitigación y orientar la toma de decisione
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	• Se recomienda evaluar la viabilidad de implementar fuentes de energía alternativas, como sistemas de iluminación solar (lámparas solares) u otras tecnologías limpias, que contribuyan a la disminución del consumo energético convencional. Esta iniciativa permitiría reducir la huella de carbono de las actividades desarrolladas por la asociación, promover la eficiencia energética y fortalecer su compromiso con la sostenibilidad ambiental. • Se recomienda fomentar la siembra de especies nativas en múltiples áreas del territorio, acompañada de un sistema de contabilidad que registre cantidades, especies y ubicación. Eso le permitirá a la asociación medir el impacto de estas acciones, fortalecer la restauración ecológica y contribuir a la captura de carbono, aportando así a la compensación del 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-

	• Se recomienda definir una política específica de adaptación al cambio climático, la cual permitirá la identificación de los riesgos climáticos relevantes para la actividad apícola, priorizar acciones preventivas y fortalecer la resiliencia de la organización frente a eventos como variaciones de temperatura, cambios en la floración o alteraciones en la disponibilidad de agua. Esta herramienta orientaría la toma de decisiones y consolidar un enfoque estratégico de gestión climática a largo plazo.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	• Se recomienda implementar un sistema de trazabilidad documental que permita registrar y respaldar todas las actividades desarrolladas por la corporación, teniendo como fin el fortalecimiento de la gestión interna y la transparencia de los procesos llevados dentro de esta. • Se recomienda establecer y adoptar políticas de inclusión laboral y equidad de género dentro de la asociación, garantizando la participación y equitativa de mujeres y hombres en los diferentes espacios y actividades. Estas políticas deben ser socializadas con todos los asociados, promoviendo el respeto, la igualdad de oportunidades y el fortalecimiento del tejido social al interior de la organización. • Se recomienda la aplicación periódica de una encuesta que permitirá la identificación de las percepciones, necesidades y niveles de satisfacción de los miembros de la asociación. Esta

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

	herramienta facilitará la toma de decisiones, permitirá mejorar procesos internos y fortalecerá el bienestar y la participación de los asociados.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	• Se sugiere desarrollar un Análisis de Ciclo de Vida (ACV) para identificar los impactos ambientales y sociales asociados a la actividad productiva, y orientar acciones de mejora continua. • Se recomienda estructurar el informe de sostenibilidad de manera básica, priorizando la información ambiental más relevante del proceso productivo, como el uso del agua, la energía y la generación de residuos. Esto permitirá tener una visión clara de los impactos ambientales y facilitará el seguimiento de mejoras a lo largo del tiempo. • Se recomienda identificar y registrar la cantidad de agua utilizada en cada etapa del proceso productivo, con el fin de conocer los puntos de mayor consumo y establecer acciones simples para reducir el uso del recurso hídrico y mejorar la eficiencia del proceso. • Se recomienda iniciar la medición de diferentes huellas ambientales como herramienta básica para la gestión del desempeño ambiental de la organización,

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

	priorizando aquellas de fácil implementación como la huella de carbono y la huella hídrica. La cuantificación de estas huellas permitirá identificar los principales focos de impacto, establecer indicadores de seguimiento, definir metas de mejora y orientar estrategias de uso eficiente de recursos y reducción de impactos ambientales.

Registro fotográfico

 Fotografía 1. Revisión documental, vereda Los Arados.	 Fotografía 2. Monumento a la biodiversidad de la Serranía de Buriticá, en la finca de 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 3. Velas de cera de abeja desarrolladas por la asociación.



Fotografía 4. Ejemplo del sistema de panales usados en las colmenas.



Fotografía 5. Tótems ubicados en la finca de La Reserva, en donde se resalta la fauna y flora que se encuentra en la vereda.



Fotografía 6. Pequeño apiario diseñado en la finca para una especie de abeja en específica, la cuál es más pequeña.

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-

En el registro fotográfico se puede evidenciar el desarrollo de la visita de verificación y el cumplimiento tanto de lo comentado durante la revisión documental como de los requisitos calificables. Las imágenes demuestran el interés y el esfuerzo de la asociación por el aprovechamiento adecuado de los recursos que se obtienen en la producción apícola, y también por el cuidado y preservación del ecosistema que les rodea, dándole la importancia pertinente a la fauna de la zona.

4 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para Asociación Apícola La Reserva de Buriticá, fue de **69** lo cual lo hace ganador de la categoría A.

Calificación	**69**
Resultado final	Ganador de 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.

ALBA FERNANDEZ
Profesional

JUAN ESTEBAN PAUTT
Profesional

Expediente: 110-CNT2508-231.

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-

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

Asignación: NA

Anexo: NA

Elaboró: Alba Fernández Vergara , Juan Esteban Pautt .

Revisó: Hernán Criollo, Manuela Giraldo Mejía

Fecha de elaboración: 2025-11-12

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 - Subdirección de Gestión Ambiental Medellín
INFORME TÉCNICO
CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Fecha: 02-feb-2026 02:44 PM Pág: 21
Anexos: ninguno
Archivar en: 110-CNT2508-231/CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Radicado por: Nelson Julian Pulgarin Avendaño
110-IT2602-586
Favor citar este número al responder

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