CORANTIOQUIA - Subdirección de Gestión Ambiental Medellín
INFORME TÉCNICO
COOPERENKA I.A.C
Fecha: 04-feb-2026 03:33 PM Pág: 18
Anexos: ninguno
Archivar en: 110-CNT2508-231/CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Radicado por: Nelson Julian Pulgarin Avendaño

110-IT2602-705
Favor citar este número al responder

1 Aspectos Generales

Asunto: Informe de evaluación requisitos calificables Cooperenka I.A.C. sello de sostenibilidad, séptima versión

Interesado y/o infractor: Cooperenka I.A.C.

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

Expedientes relacionados: NA

Fecha de salida: 31/10/24 Hora de salida: 6:30 am

Fecha de llegada: 31/10/24 Hora de llegada: 2:30 pm

Municipio: Copacabana

Acompañante (s): Daniel Alejandro González Restrepo-Ingeniero Ambiental.

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

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 Cooperenka I.A.C. 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.

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 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.

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

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

3 Situación encontrada y/o análisis de información

Se presenta a continuación información general del postulado:

Postulado / razón social	Cooperenka I.A.C.	
NIT /Cédula del representante legal	900631756	
Categoría	Residuos	
Municipio	Copacabana	
Vereda /corregimiento	El Noral	
Coordenadas	X: W 75°29'34.771"	Y: N 6°22'5.294"

Cooperenka I.A.C está dedicada a la recuperación, clasificación, transformación y comercialización de excedentes industriales y materiales reciclables. Opera como una institución auxiliar del cooperativismo y presta servicios de gestión integral de residuos, incluyendo recolección, separación en la fuente, aprovechamiento y reincorporación de materiales como materia prima secundaria dentro de procesos productivos.

El día 31 de octubre de 2025, se realizó visita a Cooperenka I.A.C. 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	• Cooperenka I.A.C. cuenta con un Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA), el cual integra indicadores de seguimiento y metas definidas que permiten monitorear el consumo del recurso, optimizar su utilización y promover la mejora continua en la gestión hídrica 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

	• La organización cuenta con un medidor propio que permite realizar seguimiento continuo a los consumos de agua, facilitando el control y la toma de decisiones para mejorar la eficiencia en el uso del recurso hídrico. • La organización cuenta con un Programa de Uso Racional y Eficiente de la Energía (PROURE), mediante el cual se realiza el monitoreo del consumo energético por proceso, identificando la peletizadora como el equipo con mayor demanda. A partir de ello, se han establecido estrategias orientadas a optimizar el consumo y mejorar la eficiencia energética dentro de la operación. • Cooperenka I.A.C. cuenta con un Plan de Manejo Integral de Residuos Sólidos (PMIRS), mediante el cual realiza el registro y control de los residuos generados, apoyándose en indicadores y metas que permiten evaluar su gestión. Los residuos son entregados a gestores autorizados conforme a la normatividad vigente; adicionalmente, parte de los materiales aprovechables son reincorporados al proceso productivo mediante la transformación de excedentes industriales, promoviendo prácticas de economía circular. • El postulado recibe y gestiona excedentes industriales 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

	aprovechables provenientes de más de 200 clientes, dentro de los cuales ENKA se constituye como su principal proveedor, fortaleciendo así la cadena de valor del aprovechamiento y reincorporación de materiales reciclables. • La organización ha participado en jornadas de siembra de árboles en articulación con Pro-Aburrá Norte, contribuyendo a la recuperación de coberturas vegetales y al fortalecimiento de iniciativas ambientales en el territorio. • Cooperenka I.A.C. implementa estrategias de economía circular mediante diferentes procesos de aprovechamiento, entre ellos, la valorización del ripio de PET como insumo en mezclas de concreto. Si bien este material no reemplaza completamente la arena, actúa como complemento que contribuye a la reducción del uso de materias primas vírgenes y al cierre de ciclos de materiales dentro del sistema productivo.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	• El postulado ha identificado sus principales fuentes de generación de Gases de Efecto Invernadero (GEI), dentro de las cuales se destacan el consumo de energía eléctrica y gasolina, lo que permite orientar futuras estrategias de mitigación y eficiencia energética.

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

	• La organización cuenta con una encuesta de movilidad aplicada a sus colaboradores, mediante la cual identifica los modos de transporte utilizados y viajes realizados en el último año, incluyendo transporte aéreo. Esta información constituye la línea base para la formulación de un programa de movilidad sostenible que permita reducir las emisiones asociadas al transporte y fomentar alternativas de desplazamiento más eficientes y ambientalmente responsables. • La organización cuenta con un programa de gestión del cambio climático en el cual se identifican los riesgos climáticos que pueden afectar su operación, permitiendo evaluar su vulnerabilidad.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	• Cooperenka IAC desarrolla actividades de sensibilización ambiental con niños de escuelas dentro de su zona de influencia, donde se hablan temas como el cuidado de los recursos naturales, diversidad ecológica y siembra de árboles. Esto fortalece la educación ambiental y promueve hábitos sostenibles desde edades tempranas. • Se cuenta con una política formal de Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias PQRS, con canales oficiales y soportada por un sistema de seguimiento, responsables y tiempos de respuestas establecidos.

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

	• Cooperenka IAC impulsa el desarrollo del talento interno combinando estrategias de fortalecimiento de las capacidades, facilitando acceso a cursos, capacitaciones y certificaciones cuando las funciones del cargo lo requieren, lo que mejora el desempeño técnico y profesional de la organización. Adicionalmente, se promueve el bienestar laboral mediante jornadas recreativas como el día de la Familia y el suministro de un seguro de vida a sus empleados, esto genera un clima laboral positivo y apoyo al equilibrio entre la vida personal y profesional. • Actualmente se cuenta con una política de equidad de género en proceso de aprobación, con lineamientos para selección y formación, esto evidencia intención de avanzar hacia prácticas de igualdad. • Cooperenka IAC implementa medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo SST y cuenta con un Comité de SST activo que asegura el cumplimiento normativo. Además, implementa acciones de prevención y control básico de riesgos, mejorando el bienestar de los trabajadores.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	• Cooperenka IAC demuestra un enfoque orientado a la innovación en la gestión de residuos mediante el desarrollo de Adiplast, un material obtenido a partir 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

	plástico recuperado y transformado, que constituye una solución tecnológica propia con valor agregado para el aprovechamiento de residuos. El funcionamiento de este proceso inicia con la recolección y clasificación de residuos plásticos, los cuales son sometidos a procesos de limpieza, selección y transformación, mediante técnicas de trituración y acondicionamiento del material, permitiendo su reutilización como insumo en nuevos procesos productivos. De manera complementaria, la organización implementa procedimientos técnicos estandarizados para el manejo de residuos reciclables, lo que evidencia eficiencia operativa y aplicación de tecnologías de transformación. Este compromiso con la innovación y la calidad se refleja en el reconocimiento del Sello Naranja, otorgado por Empresas Públicas de Medellín S.A. E.S.P. a través de la Ruta Recicladora, constituyéndose en un indicador destacado de desempeño ambiental. • Cooperenka IAC elabora un informe de sostenibilidad alineado con el estándar GRI, lo que refleja un compromiso real con la divulgación estructurada de su desempeño ambiental, social y económico. La adopción de este estándar evidencia un nivel avanzado de gestión y una intención clara de consolidar buenas prácticas

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

	corporativas basadas en indicadores reconocidos internacionalmente. ● Cooperenka IAC ha iniciado la medición de su huella de carbono mediante una herramienta que permite identificar las principales fuentes de emisión de la compañía. Este proceso, aunque aún en etapas iniciales y sin cubrir todos los alcances, demuestra un esfuerzo por conocer su impacto ambiental.

Oportunidades de mejora:

Ítem evaluación 1. Producción y consumo sostenible	● Aunque el área física del postulado se ubica dentro de un parque industrial, su localización corresponde a una zona veredal con presencia de diversas especies de fauna. Por lo anterior, se recomienda realizar un inventario básico de fauna que permita identificar las especies presentes y su sensibilidad. Adicionalmente, se sugiere incluir este componente dentro del cronograma de capacitaciones internas, promoviendo la sensibilización de los trabajadores sobre la importancia ecológica de la fauna local y los protocolos de actuación en caso de encontrar animales heridos o en riesgo. ● Se recomienda incluir en el cronograma de capacitaciones internas temáticas relacionadas con el uso eficiente y ahorro de agua y energía, con el fin de fortalecer la cultura ambiental dentro de la empresa y promover la adopción 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

	buenas prácticas que contribuyan a la reducción de los consumos y a la mejora del desempeño operativo. • Se recomienda a Cooperenka I.A.C. asociar los indicadores de consumo de agua y energía directamente a su proceso productivo, de manera que se puedan identificar puntos críticos de uso, evaluar la eficiencia de cada etapa y establecer metas de reducción específicas que contribuyan al mejoramiento continuo de la gestión de los recursos. • Se recomienda al postulado realizar auditorías a sus gestores de residuos con el fin de verificar el cumplimiento de la normativa ambiental vigente y garantizar la correcta disposición final de cada uno de los residuos entregados, asegurando trazabilidad, gestión responsable y mejora continua en el manejo de estos. • Aunque el postulado cuenta con una política de compras sostenibles, ésta aún no se implementa de manera efectiva. Por lo anterior, se recomienda aplicar sus lineamientos en la evaluación y selección de proveedores de productos y servicios, incorporando criterios ambientales, sociales y económicos que permitan fortalecer la sostenibilidad dentro de la cadena de suministro.

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

	• Se recomienda al postulado implementar indicadores para evaluar la eficacia de las capacitaciones ambientales realizadas, con el fin de medir el nivel de apropiación del conocimiento por parte de los colaboradores y facilitar la toma de decisiones orientadas al fortalecimiento continuo de las competencias ambientales dentro de la organización. • Aunque la bodega donde opera el postulado no es de su propiedad y la instalación de una infraestructura fija para la recolección de aguas lluvias no es viable, se sugiere implementar un sistema sencillo y de fácil desmontaje que permita el aprovechamiento del agua lluvia en actividades internas, contribuyendo al uso eficiente del recurso hídrico y a la reducción de la demanda de agua potable.
Ítem evaluación 2. Mitigación al Cambio Climático	• Se recomienda al postulado continuar con el desarrollo del programa de movilidad sostenible, aprovechando la información obtenida en la encuesta de movilidad aplicada a los trabajadores como línea base para definir estrategias orientadas a reducir las emisiones asociadas al transporte y fomentar alternativas de desplazamiento más sostenibles dentro de la organización. • Se recomienda al postulado evaluar e implementar estrategias de mitigación de Gases de Efecto Invernadero (GEI), tales como la transición progresiva hacia

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

	combustibles no fósiles y la incorporación de fuentes de energía alternativas, con el propósito de reducir las emisiones asociadas a su operación y fortalecer su desempeño frente al cambio climático. ● Se recomienda al postulado implementar acciones orientadas a la mitigación y prevención de los riesgos asociados al cambio climático, con el fin de fortalecer la resiliencia de su operación y garantizar la continuidad del servicio ante posibles eventos climáticos adversos.
Ítem evaluación 3. Aspectos Sociales y de Gobernanza	● Se recomienda fortalecer la gestión de Responsabilidad Social Empresarial mediante la creación de indicadores o informes para medir el impacto de las acciones a nivel interno y trabajo con las comunidades, establecer una política de RSE con metas e indicadores definidos. También, es importante implementar programas de incentivos a nivel interno, puede ser por área o de manera individual, que promueva la cultura de la sostenibilidad, adicionalmente se sugiere crear un cronograma para las actividades comunitarias y consolidarlas como un programa formal. ● Se recomienda avanzar en la aprobación e implementación de la política de equidad de género y establecer, una vez aprobada, cuáles serán los mecanismos de seguimiento,

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

	protocolos e indicadores. Asimismo, se recomienda iniciar procesos de sensibilización interna sobre igualdad y prevención de la discriminación. ● Se recomienda construir un plan de relacionamiento comunitario, donde se incluyan metas, cronograma de actividades e indicadores para realizar su efectivo seguimiento. Además, es importante que se desarrolle un mapa o documento de los actores del territorio donde se pueda identificar posibles aliados estratégicos, necesidades, oportunidades y riesgos sociales. También, se recomienda establecer alianzas estratégicas entidades como JAC, entidades publicas y lideres comunitarios para expandir los programas de gestión social con los que se cuenta actualmente. ● Se recomienda establecer mecanismos de participación ambiental como mesas de diálogo, jornadas de socialización y comités comunitarios, permitiendo así, la socialización de problemáticas ambientales del sector, identificando y construyendo soluciones, y mejorando la gestión ambiental participativa de la compañía.
Ítem evaluación 4. Aspectos Destacados	● Se recomienda realizar un análisis de ciclo de vida ACV, enfocado en los principales productos y en el proceso de aprovechamiento, implementando, ya sea a través de herramientas 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

	softwares especializados o inventarios simplificados que estén alineados con la normatividad aplicable. De esta forma, se logrará identificar los impactos ambientales a lo largo de la cadena de valor. ● Se recomienda diseñar e implementar un plan de gestión climática donde se incluyan metas de reducción, medición anual y estrategias de mitigación tales como proyectos de eficiencia energética, como lo son, la implementación de paneles solares y de sistemas de iluminación con fotoceldas. ● Se recomienda desarrollar un proceso interno de evaluación y priorización de certificaciones de sostenibilidad como ISO 9001, ISO 14001 o similares, que permitan estandarizar procesos. Iniciar con diagnósticos o auditorías internas sería un primer paso estratégico. Con el fin de identificar cual se ajusta mejor a la naturaleza de la empresa y sus procesos operativos. ● Se recomienda avanzar hacia la formalización de prácticas diferenciadoras que permitan demostrar liderazgo en sostenibilidad dentro del sector residuos. Esto puede incluir el diseño y documentación de iniciativas de innovación, incorporación de tecnologías limpias o mejoras al ciclo

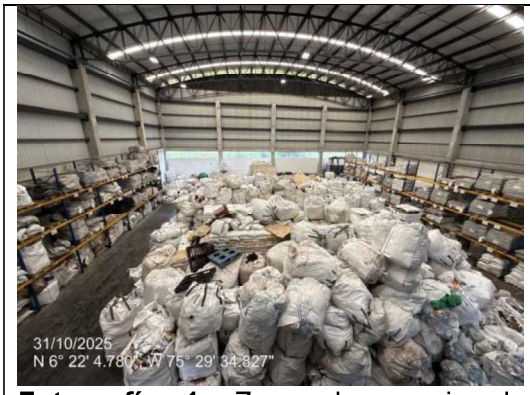
Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co
Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización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

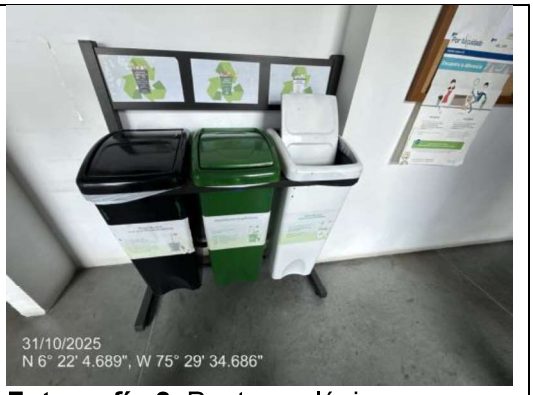
SA-CER341300 SA-CER440982

	productivo que aporten valor agregado y eficiencia operativa.

Registro fotográfico



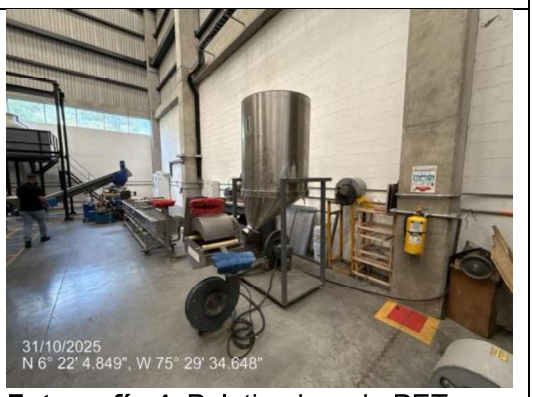
Fotografía 1. Zona de acopio de excedentes industriales.



Fotografía 2. Punto ecológico



Fotografía 3. Zona almacenamiento de sustancias químicas



Fotografía 4. Peletizadora de PET

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



Fotografía 5. Ventilador de secado



Fotografía 6. Prensa hidráulica

El registro fotográfico evidencia la infraestructura y los procesos asociados a la gestión y aprovechamiento de residuos que desarrolla Cooperenka I.A.C., incluyendo zonas de acopio, sistemas de separación y almacenamiento, y equipos utilizados para la transformación del sobrante industrial.

4 Conclusiones:

De acuerdo con la realización de la visita, la calificación obtenida para Cooperenka I.A.C. fue de **65%** lo cual no lo hace ganador de la categoría

Calificación	**65%**
Resultado final	No gana sello de sostenibilidad

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.

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

NESTOR DANIEL TORRES
Profesional

STEFANIA MEDINA HERRERA
Profesional

Expediente: 110-CNT2508-231

Horas visita: 5h 15min
Horas informe: 5h 30 min
Transporte: Público
Requiere viáticos: Sí

Asignación:

Anexo: NA
Elaboró: Néstor Daniel Torres Marulanda ,Stefania Medina Herrera
Revisó: Hernán Criollo Espinoza, Manuela Giraldo Mejía

Fecha de elaboración: 2025-11-09

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
COOPERENKA I.A.C
Fecha: 04-feb-2026 03:33 PM Pág: 18
Anexos: ninguno
Archivar en: 110-CNT2508-231/CORPORACIÓN INTERUNIVERSITARIA DE
Radicado por: Nelson Julian Pulgarin Avendaño
110-IT2602-705
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