

Bogotá DC

Señora

ANGELICA TATIANA LEON MANCIPE

Representante legal

ASOCIACION DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP

Calle 78 # 54 - 43

asofamiciklo@gmail.com

3102034081

Referencia: Respuesta radicado de postulación a la ventanilla de negocios verdes No. 2025ER256274 del 28 de octubre de 2025.

Cordial saludo estimada empresaria,

La Subdirección de Ecurbanismo y Gestión Ambiental Empresarial de la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) le agradece su postulación en el programa de negocios verdes y presenta a continuación el informe de resultados de la evaluación de los criterios que se establecen desde el Plan Nacional de Negocios Verdes para la línea de negocio postulada por su organización en la categoría: “Ecoproductos Industriales” en la subcategoría de “Aprovechamiento y valoración de Residuos”, actividad productiva “Aprovechamiento de residuos inorgánicos”.

INFORME DE RESULTADOS PROYECTO DE NEGOCIOS VERDES

1. GENERALIDADES

El Programa de Negocios Verdes –PNV- tiene como finalidad promover los bienes y servicios que generan impactos ambientales positivos y además incorporan buenas prácticas ambientales, sociales y económicas con enfoque de ciclo de vida, contribuyendo a la conservación del ambiente como capital natural.

Los requisitos mínimos para ser parte del PNV ante la SDA son:

- Encontrarse en la jurisdicción de la Secretaría Distrital de Ambiente.
- El producto o servicio se puede clasificar de acuerdo a las definiciones que establece el Plan Nacional de Negocios Verdes, en sus categorías: a) Bioproductos y servicios sostenibles, b) Ecoproductos Industriales y c) Productos por la calidad ambiental.

- Cumplimiento normativo ambiental o lo relacionado a la línea de negocio postulada.

Una vez el negocio cumple con dichos requisitos, se evalúan diferentes criterios, entendiéndose éstos como una categoría que agrupa atributos o características relacionadas o similares. En este caso, los criterios de verificación señalan los aspectos del bien o servicio que permitieron identificar la línea de negocio postulada como negocio verde, y apreciar las relaciones vitales del bien o servicio con aspectos como biodiversidad, productividad, protección de los recursos renovables y no renovables, a través de su uso eficiente, y representan un beneficio per se al productor, al consumidor y a la sociedad misma.

2. RESULTADOS GENERALES

La ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP, identificada con el NIT 901.725.784-6, es una organización de economía solidaria dedicada a la prestación del servicio público de aprovechamiento en Bogotá y al fortalecimiento de la economía circular. Está conformada por 102 familias de recicladores de oficio, quienes trabajan por la transformación social, ambiental y cultural del sector reciclador y de las comunidades con las que interactúan. Su labor beneficia a 38.000 usuarios en las localidades de Barrios Unidos, Engativá, Suba, Chapinero, Teusaquillo y Fontibón, promoviendo prácticas responsables de separación en la fuente y valorización de residuos.

Dentro de sus líneas de trabajo se destaca Ciklo Artesanías, orientada a la elaboración de artesanías a partir del aprovechamiento de residuos sólidos, especialmente chapas de latas, transformadas en productos únicos mediante procesos manuales de selección, limpieza, corte y ensamble. Esta actividad es desarrollada principalmente por mujeres—quienes representan alrededor del 70% del equipo—y se ha convertido en un espacio de formación, empoderamiento económico, bienestar comunitario y esparcimiento, mediante encuentros semanales conocidos como “las chapitas”.

La Asociación articula su labor con la industria transformadora, garantizando la trazabilidad y el retorno de materiales reciclables a los ciclos productivos, lo que dignifica la labor del reciclador y aporta de manera significativa a la sostenibilidad urbana. Además, promueve relaciones justas dentro de la cadena de valor del reciclaje, fortaleciendo la inclusión productiva y el reconocimiento del oficio.

Las artesanías producidas por Ciklo Artesanías se comercializan en ferias, espacios comunitarios y eventos, llegando a consumidores de estrato 3 en adelante, con capacidad adquisitiva y alta conciencia ambiental y social, que valoran el origen, la historia y el impacto de cada pieza. Con esta iniciativa, la Asociación demuestra que es posible transformar residuos en objetos con propósito, generando ingresos dignos, fortaleciendo la economía circular y construyendo comunidad alrededor del reciclaje

inclusivo.

La empresa se encuentra ubicada en Bogotá, en la calle 78 # 54 - 43, localidad de Barrios Unidos. Actualmente, la organización cuenta con siete colaboradores, quienes realizan actividades, administrativas, contables, operativas, comerciales, entre otras.

En cuanto a sus características empresariales, su actividad económica principal corresponde a Recolección de desechos no peligrosos (CIIU 3811), la secundaria a Comercio al por mayor de desperdicios, desechos y chatarra (CIIU 4665) y otras actividades corresponden a Tratamiento y disposición de desechos no peligrosos (CIIU 3821), tal como se pudo constatar en la página web www.rues.org.co. Adicionalmente, y conforme a lo estipulado en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 la ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP es catalogada como una Microempresa dado que sus ingresos por actividades ordinarias anuales no superan las treinta y dos mil novecientos ochenta y ocho Unidades de Valor Tributario (32.988 UVT).

A la fecha, y de acuerdo con la información suministrada por la empresa en el formulario de postulación, la línea de negocio se encuentra en una etapa de despegue, evidenciando un proceso de crecimiento y consolidación tanto en su estructura como en sus operaciones, así como en el posicionamiento de sus productos en el mercado. Esta información fue verificada a través de los contenidos disponibles en sus redes sociales.

Asimismo, se logra evidenciar que la empresa está legalmente constituida como persona jurídica, se encuentra operando, tiene identificado sus clientes potenciales, grupos de interés externos y requisitos legales.

La postulación a la Ventanilla de Negocios Verdes, la realizó la empresa por medio del formulario de inscripción, el cual quedo radicado con el número 2025ER256274 del 28 de octubre de 2025.

Al clasificar el producto y servicio postulado, se evidencia que es acorde a las definiciones del Plan Nacional de Negocios Verdes, y se puede clasificar en la categoría de: “Ecoproductos Industriales” en la subcategoría de “Aprovechamiento y valoración de Residuos”, actividad productiva “Aprovechamiento de residuos inorgánicos”.

La línea de negocio postulada para el Programa de Negocios Verdes genera un impacto ambiental positivo, ya que LA ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP, a través de su modelo de economía circular basado en el aprovechamiento y transformación de chapas de latas y otros residuos sólidos, contribuye significativamente a la reducción de residuos que normalmente terminarían en el relleno sanitario. Al reutilizar estos materiales para la elaboración de artesanías, se evita la acumulación de desechos en los sitios de disposición final, disminuyendo la contaminación y la presión sobre estos espacios.

El proceso manual de selección, limpieza y transformación de las chapas en piezas artesanales permite un aprovechamiento eficiente de materiales reciclables, reduciendo la demanda de recursos naturales vírgenes y minimizando los impactos asociados a la extracción y producción de nuevos insumos. Esta labor también ayuda a disminuir la emisión de gases de efecto invernadero relacionados con la disposición de residuos y la fabricación de productos nuevos.

De acuerdo con la información aportada por la organización y los contenidos disponibles en sus redes sociales, esta línea de negocio fortalece la economía circular al dar una segunda vida a materiales que usualmente no se valorizan, convirtiéndolos en productos funcionales y culturalmente significativos. Con ello, la Asociación demuestra su compromiso con la sostenibilidad, la inclusión social y la valorización del oficio reciclador.

La visita de verificación de criterios fue desarrollada de manera presencial, el día 11 de noviembre de 2025, y de esta forma se presenta a continuación los resultados:

3. RESULTADOS INDICADORES

En la visita se analizó la información concerniente a los componentes de un negocio verde, los cuales son:

a. Componente viabilidad ambiental.

En relación con los requisitos legales ambientales aplicables y según las características de las actividades desarrolladas por la organización, la ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP se encuentra registrada ante la Superintendencia de Servicios Públicos como organización de recicladores de oficio prestadora de la actividad de aprovechamiento. Adicionalmente, se encuentra en proceso de inscripción en el Registro Único de Organizaciones de Recicladores ante la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos – UAESP. Es importante que, en caso de que la organización crezca, modifique su modelo de negocio o deba incorporar nuevos requisitos legales ambientales, remita esta información a la Ventanilla Distrital de Negocios Verdes con el fin de programar una visita de verificación que permita validar el cumplimiento normativo correspondiente.

La organización basa el proceso productivo de la línea de negocio postulada en un modelo de economía circular y sostenibilidad. La ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP implementa acciones concretas que contribuyen a la reducción directa del volumen de residuos inorgánicos, especialmente chapas de latas y otros materiales aprovechables que suelen terminar en el relleno sanitario. A través de un enfoque de innovación social, reciclaje inclusivo y aprovechamiento creativo, la Asociación disminuye el impacto ambiental generado por estos residuos.

Al transformar estos materiales en piezas artesanales útiles y con valor cultural, la organización no solo protege el medio ambiente, sino que también promueve prácticas productivas responsables, impulsa la generación de ingresos para sus asociados — principalmente mujeres recicladoras— y fortalece la economía circular en el territorio. Con este modelo, FAMILIA CIKLO demuestra que es posible convertir residuos en oportunidades de sostenibilidad, inclusión y desarrollo comunitario

Durante el desarrollo de la visita se logró evidenciar la implementación de buenas prácticas ambientales por parte de la empresa como:

- Se desarrollan acciones de conservación y preservación en alianza con alcaldías, instituciones educativas, comunidades locales, academia y otras entidades, respetando el conocimiento y las prácticas culturales tradicionales. En este sentido, se llevan a cabo actividades de recuperación de espacios y humedales en articulación con la JAC.
- Ha realizado la medición de la huella de carbono organizacional.
- Se implementan acciones para combatir el cambio climático y sus impactos.
- El negocio identifica impactos ambientales negativos a lo largo de la cadena productiva para la generación del bien o prestación del servicio.
- Usan empaques y/o embalajes elaborados a partir de material reciclable.
- Cuentan con estrategias de ecodiseño en todas las etapas de la actividad productiva y se incorporan acciones de ecoinnovación, investigación o ambas, que aporte a extender la vida útil del producto y servicio.
- Utilizan como insumos, materiales recuperados, reciclados o reutilizados en el proceso de producción.
- Se realizan acciones que permiten la adecuada gestión de residuos sólidos (segregación en la fuente, alianzas con asociaciones de recicladores, entre otros).
- Se implementa un programa o ficha técnica para el uso eficiente y ahorro del agua (infraestructura para almacenamiento y aprovechamiento de aguas lluvias, reutilización, sensibilización, entre otros).
- Comunican los impactos ambientales y sociales positivos del negocio, de manera veraz, para promover y generar confianza en el mercado y el consumidor.
- Desarrollan prácticas relacionadas con la innovación, ciencia y tecnología, como un factor que agrega valor, diferenciación y mayor competitividad en el mercado.
- El negocio genera articulación y/o gestión interinstitucional y con pares, entidades u otros, en temas ambientales, de biodiversidad y de servicios de los ecosistemas.
- Ha participado en ferias con enfoque de sostenibilidad para promocionar los bienes o servicios.

Soportados en lo anterior, se considera que la ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP cumple con los requerimientos del componente de viabilidad ambiental exigidos para la línea postulada.

b. Componente viabilidad económica.

La visita procura determinar la viabilidad económica de la línea de negocio, se es viable económicamente cuando los recursos generados por sus ventas son suficientes para hacerle frente a las necesidades financieras que se presentan y a la remuneración de sus empleados y/o la distribución de utilidades entre sus socios o accionistas. De esta manera, se obtiene que:

- Cuenta con estados financieros, los cuales son utilizados como insumo para el análisis y toma de decisiones estratégicas.
- A partir de los costos reportados se estima que el margen de utilidad es positivo.
- La organización hace uso del impacto social y ambiental positivo y otras estrategias que generan beneficios, diferenciación, sostenibilidad y crecimiento en el mercado.
- Cuenta con un modelo de planeación y gestión en donde considera aspectos de sostenibilidad, costos y beneficios sociales y ambientales, flujo de materias primas y recursos naturales.

De acuerdo con lo anterior, la ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP logra ingresos superiores a los costos de operación y presenta una viabilidad económica positiva de la línea de negocio postulada.

c. Componente viabilidad social.

En la ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP se prioriza la contratación de personal local e idóneo para el desarrollo de sus actividades, dando especial relevancia a la vinculación de población en condición de vulnerabilidad económica y con enfoque de género. La organización avanza en la implementación de su Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) y promueve un ambiente laboral basado en el diálogo abierto, el trato ético y justo, la igualdad de oportunidades y la generación de incentivos entre empleados, directivos, asociados y propietarios, fortaleciendo así la cohesión interna y el bienestar del equipo.

La Asociación desarrolla programas orientados a las familias de sus trabajadores y asociados, enfocados en formación, educación ambiental, liderazgo, relaciones interpersonales y resolución de conflictos. También impulsa capacitaciones, tamizajes de salud, actividades de esparcimiento y espacios para fortalecer la unión familiar. Bajo la premisa de que “el reciclaje no solo transforma materiales, también transforma vidas”, la organización crea oportunidades de aprendizaje para que sus asociados puedan avanzar en procesos de alfabetización y formación personal.

En su cadena de valor, la Asociación define y aplica estrategias de adquisición de insumos y servicios provenientes de organizaciones de economía solidaria, comunidades vulnerables,

MIPYMES y proveedores verdes. Genera encadenamientos comerciales con enfoque diferencial que reconocen las particularidades de género, etapa del ciclo vital, discapacidad, pertenencia étnica, orientación sexual, migración y otras condiciones sociales. Así mismo, lidera campañas, planes y estrategias que fomentan estilos de vida responsables, prácticas de consumo consciente y la promoción de la economía circular, especialmente mediante iniciativas de sensibilización como Ciklo EducArte, dirigidas a empresas, colegios y comunidad en general.

En su responsabilidad social y ambiental externa, la Asociación impulsa el empleo local a lo largo de toda su cadena de valor y desarrolla estrategias orientadas a atender problemáticas sociales, promover el bienestar comunitario y contribuir a la protección del entorno natural, siempre en respeto de los derechos humanos. Asimismo, adelanta procesos continuos de educación y cultura ambiental en articulación con diversos actores del territorio.

La línea de negocio postulada para Negocios Verdes, Ciklo Artesanías, ofrece a mujeres y a personas en situación de vulnerabilidad económica —especialmente recicladores de oficio— una oportunidad de diversificar sus ingresos y fortalecer lazos comunitarios. Este espacio se convierte en un ambiente seguro de encuentro y esparcimiento, donde las y los recicladores pueden compartir, distraerse, aprender nuevas habilidades y construir comunidad mientras transforman las chapas de latas en piezas artesanales con propósito.

Por lo anterior y de acuerdo a las evidencias presentadas en la visita, la iniciativa cumple con los 3 componentes anteriores.

4. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Imagen 1. CIKLO ARTESANÍAS.



Imagen 2. Centro de gestión de residuos ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CKLO ESP.

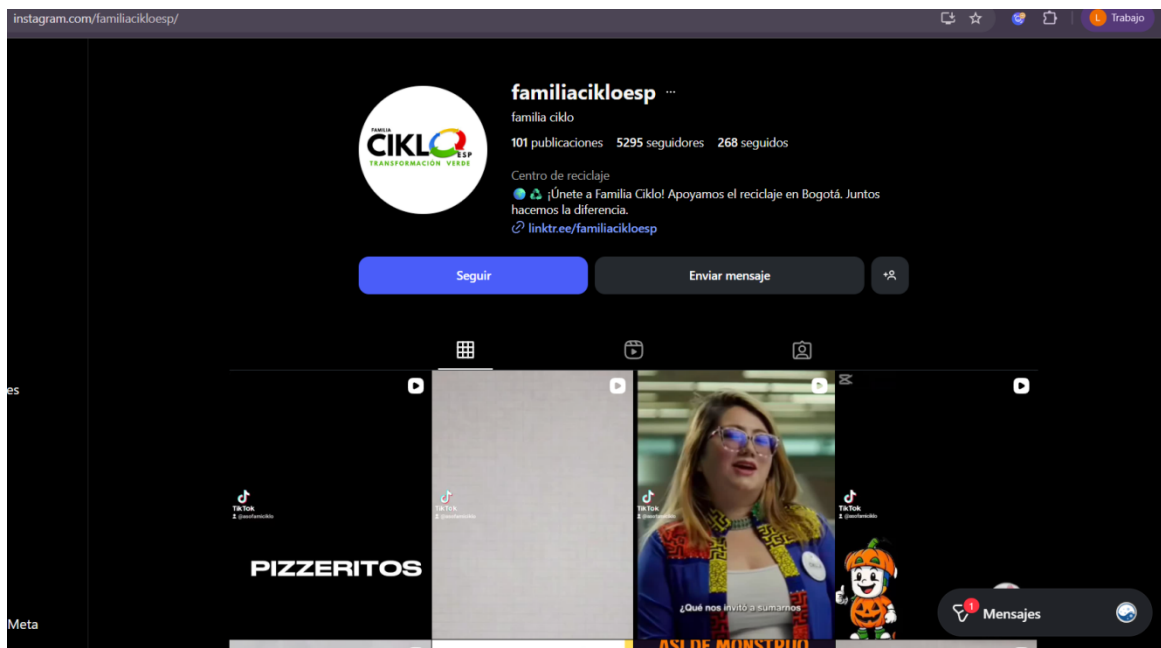


Imagen 3. Redes Sociales ASOCIACIÓN DE RECICLADORES FAMILIA CIKLO ESP.

5. CONCLUSIONES / CONSIDERACIONES FINALES

Teniendo en cuenta las consideraciones expuestas, la línea de negocio propuesta se clasifica dentro de la categoría “Ecoproductos Industriales” en la subcategoría de “Aprovechamiento y valoración de Residuos”, actividad productiva “Aprovechamiento de residuos inorgánicos”. con un puntaje total de 76,2%, ubicando a la línea de negocio en un nivel Avanzado. Este resultado indica que el negocio cumple con más de la mitad de los criterios esenciales para ser considerado un negocio verde. Si bien este es un logro significativo, es importante destacar que existen oportunidades para fortalecer el desempeño ambiental y social de la iniciativa. Para ello, se recomienda implementar el Plan de mejora detallado en la Ficha de seguimiento y acompañamiento técnico anexa.

En base a lo anterior, la línea de negocio propuesta cumple con los requisitos establecidos para ser incluida en el Ecodirectorio de la Secretaría Distrital de Ambiente. Es fundamental tener en cuenta que la permanencia en este directorio está sujeta a un seguimiento anual, cuyo objetivo es verificar el continuo cumplimiento de los criterios de negocio verde y promover la mejora continua.

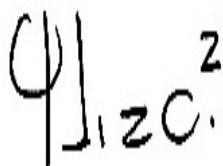
Agradecemos mantenernos informados sobre cualquier cambio o ajuste en su modelo de negocio. Asimismo, solicitamos remitir la documentación requerida por la Secretaría Distrital de Ambiente en el marco de los procesos de promoción y divulgación de los negocios verdes.

Así las cosas, este informe está acompañado de los siguientes anexos:

1. Aval de confianza: Documento otorgado por la Secretaría Distrital de Ambiente que garantiza que la línea de negocio verde postulada es verificada y cumple con más del 51% de los criterios establecidos por el Plan Nacional de Negocios, este documento tiene vigencia de un año a partir de la fecha de radicación del presente informe la cual se encuentra en la primera hoja en el recuadro de la parte superior derecha; la renovación del aval se efectúa con el seguimiento anual sobre los criterios de verificación del plan de negocios verdes y los avances sobre los mismos.
2. Ficha de seguimiento y acompañamiento técnico: Documento que contiene los gráficos asociados a los resultados obtenidos en cada uno de los componentes evaluados durante la visita técnica, así como el plan de mejora con recomendaciones para aumentar el nivel de cumplimiento de los componentes de verificación como negocio verde.
3. Manual identidad corporativa negocios verdes: Documento que relaciona los lineamientos para el uso adecuado de la marca de negocios verdes.
4. Logos de negocios verdes Bogotá: Marca Nacional de negocios verdes la cual puede ser usada de acuerdo a lo establecido en el manual de marca.

Finalmente, le damos bienvenida a la Ventanilla de Negocios Verdes del Distrito, un espacio comprometido con la difusión de la sostenibilidad.

Cordialmente,



YUDY LICETH CANTOR CANTOR
SUBDIRECCIÓN DE ECOURBANISMO Y
GESTIÓN AMBIENTAL EMPRESARIAL

Anexos:

- Aval de confianza empresa
- Ficha de seguimiento y acompañamiento técnico
- Manual identidad corporativa negocios verdes
- Logos negocios verdes Bogotá

Secretaría Distrital de Ambiente
Av. Caracas N° 54-38
PBX: 3778899 / Fax: 3778930
www.ambientebogota.gov.co
Bogotá, D.C. Colombia



Elaboró:

LAURA ALEJANDRA CUELLAR GIRALDO	CPS:	SDA-CPS-20250939	FECHA EJECUCIÓN:	24/11/2025
---------------------------------	------	------------------	------------------	------------

Revisó:

CRISTIAN MONROY ORTIZ	CPS:	SDA-CPS-20250662	FECHA EJECUCIÓN:	25/11/2025
-----------------------	------	------------------	------------------	------------

FRANCISCO JAVIER ERASO BUSTOS	CPS:	SDA-CPS-20250533	FECHA EJECUCIÓN:	25/11/2025
-------------------------------	------	------------------	------------------	------------

Aprobó:

YUDY LICETH CANTOR CANTOR	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	25/11/2025
---------------------------	------	-------------	------------------	------------