

Circularidad que transforma

2

8

TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO



9

INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA



12

PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES



17

ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS



La economía circular es el pilar de nuestra estrategia. Cerramos el ciclo transformando las botellas de PET, sus tapas y sus etiquetas, para dar vida a productos sostenibles que impactan positivamente el ambiente, la sociedad y el reciclaje en el país.

Contenido

- El poder del reciclaje
- Avances y logros
- Eko Red
- Colaboraciones estratégicas
- Promoción y educación
- Diseño sostenible

Asuntos materiales y de gestión eficiente relacionados

- Economía circular
- Crecimiento rentable y sostenible
- Gestión de la cadena de abastecimiento
- Cambio climático y gestión energética
- Innovación sostenible

Propósitos

- Crecer y fortalecer la cadena de reciclaje en el país
- Generar beneficios ambientales y sociales por medio del reciclaje
- Promover el reciclaje y el ecodiseño de las botellas de PET

Resultados

76% de los productos elaborados a partir de materias primas recicladas

1.486 millones de botellas recuperadas

2.259 toneladas de polietileno y polipropileno recuperadas



El poder del reciclaje [GRI 3-3] [GRI 306-2]

Por medio de la economía circular, en Enka transformamos residuos en recursos valiosos para la compañía, los clientes y los aliados estratégicos, quienes comparten nuestra visión de un futuro más verde y responsable.

Los productos que son fabricados a partir de botellas de PET recicladas, sus tapas y etiquetas nos permiten hacer realidad la economía circular, aportar al desarrollo de industrias más sostenibles y ofrecer la durabilidad y la funcionalidad necesarias para su aplicación en diferentes mercados de alto valor agregado.

Durante 2024, consolidamos la segunda planta botella a botella, la red de reciclaje a través de nuestra filial Eko Red, la línea de Negocios Verdes, el proceso de transformación hacia negocios enfocados en sostenibilidad y economía circular y el liderazgo en el reciclaje de PET, basándonos en la innovación y poniéndola de manera responsable al servicio del planeta y de las empresas que están haciendo su transición hacia la circularidad.



Avances y logros

Actualmente contamos con 4 plantas de reciclaje, en las que tenemos capacidad para transformar diariamente más de 6 millones de botellas de PET, y ofrecemos soluciones que permiten a los clientes cumplir con sus metas corporativas y con las obligaciones de recolección, aprovechamiento y reincorporación de materias primas recicladas, que además generan grandes beneficios ambientales y sociales:

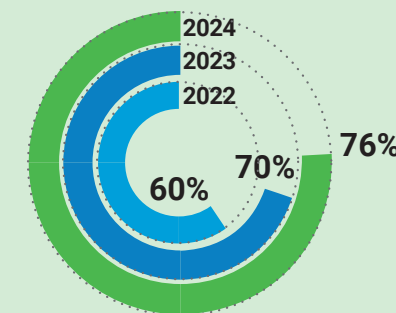
Ahorros en energía
92%
equivalente al consumo de cerca de **600.000 hogares**

Reducción en emisiones de CO₂
72%
equivalentes a retirar de las calles más de **21.000 vehículos**

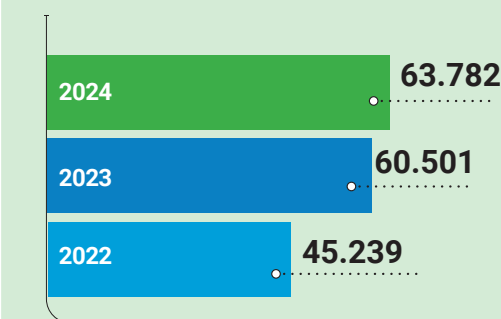
Ingresos por
+\$230,000 millones al año
para el sector reciclador

Cifras del reciclaje en Enka

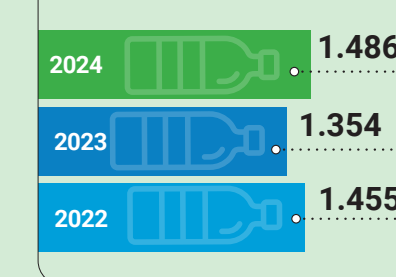
Porcentaje de productos elaborados a partir de materias primas recicladas [Econo1]



Reducción de emisiones de CO₂ por reciclaje de botellas de PET procesadas (toneladas de CO₂)



Millones de botellas de PET recuperadas [Econo2]



En 2024 la ocupación de la segunda planta botella a botella fue del **60%**

Eko Red

Eko Red es una filial de Enka encargada de la recolección de botellas posconsumo, que trabaja continuamente para impulsar la economía circular y aumentar las tasas de aprovechamiento en el país. Desde hace más de 10 años, ha enfocado sus esfuerzos en el crecimiento y el fortalecimiento de la red de reciclaje, desarrollando diferentes iniciativas de la mano de aliados, con el propósito de aportar al mejoramiento de la calidad de vida de los recicladores e impactar de manera positiva el medio ambiente.

Durante 2024 ampliamos las capacidades de Eko Red con inversiones en los acopios y en el resto de la cadena de reciclaje, lo que nos permite consolidar esta operación y estar preparados para captar el 100 % del material necesario para las plantas de Enka.



Cada botella cuenta,
sumando esfuerzos para construir
un futuro más sostenible

Tenemos presencia en los **32** departamentos del país

Impactamos a **+100.000** recicladores en toda la cadena de recolección

Recolectamos **+1.486** millones de botellas de PET



Recolección multimateriales

Uno de los pilares estratégicos de Eko Red ha sido aportar al desarrollo y a la implementación de la Estrategia Nacional de Economía Circular.

Durante 2024 crecimos en la captación de otros materiales y apoyamos la labor de otras industrias del reciclaje, lo que nos permite aprovechar las capacidades de la red en términos de cobertura, relacionamiento y acopios nacionales para generar economías de escala, que finalmente se traducen en eficiencia, menos contaminación y mayores recursos que llegan a los recicladores en todo el país.

Recolectamos **+11.000** toneladas de materiales diferentes a las botellas de PET

Colaboraciones estratégicas



Es una alianza con Coca Cola Company, Coca Cola Femsa, Eko Red y Enka desde el año 2022, por medio de la cual hemos trabajado en el fortalecimiento del sector reciclador implementando estrategias que buscan aumentar los índices de aprovechamiento en diferentes regiones del país, mejorar las capacidades de las asociaciones de recicladores y dignificar la labor de los recuperadores.

Durante 2024 recolectamos más de 4.800 toneladas que fueron transformadas por Enka en resina de PET apta para contacto con alimentos y usadas para la fabricación de nuevas botellas.

vidrio mejor planeta

Es un proyecto desarrollado de la mano de O-I Peldar, en el cual, aprovechando la cobertura y las capacidades logísticas de Eko Red, se ha establecido la red de recolección de vidrio más grande de la región Caribe.

En el año 2024, el Hub de Vidrio recibió cerca de 11.000 toneladas de diferentes calidades de este material.

Mesas de Reciclaje

Como parte de la estrategia de relacionamiento y de conexiones estratégicas, desde hace varios años Eko Red viene liderando las Mesas de Reciclaje, un espacio en donde participan los diferentes actores de la cadena de recolección y que busca articular todos los eslabones, recopilar información normativa, socializar los cambios regulatorios y generar propuestas y acciones conjuntas que permitan fortalecer la economía circular en el país.



Acciones que **SI** transforman

Es una alianza con Tetra Pak para el desarrollo de nuevas redes de captación de este material para su reincorporación en nuevos procesos productivos.

A través de esta iniciativa, se recolectaron en 2024 cerca de 540 toneladas de cajas de Tetra Pak.

Promoción y educación [Reciclaje1]

Comprometidos con la economía circular y el cuidado del medio ambiente, durante 2024 participamos en diferentes ferias, eventos, foros y congresos con el objetivo de promover las tasas de recolección en el país, fortalecer el sector reciclador y posicionar a Enka y a Eko Red como empresas líderes en la transformación y la recolección de PET. A lo largo del año, estos espacios nos permitieron interactuar directamente con otros actores clave de la industria y compartir nuestra experiencia como referentes de buenas prácticas.

Festival Buen Comienzo 2024



Además, promovemos el reciclaje de PET y sus beneficios a través de nuestras redes sociales, donde compartimos contenidos educativos, consejos prácticos y campañas de concientización, buscando involucrar a la comunidad en la adopción de prácticas sostenibles de manera accesible y sencilla para todos los públicos.



Diseño sostenible

Desde Enka estamos convencidos de la importancia del ecodiseño a la hora de fabricar los envases y empaques para garantizar el cierre de brechas y aumentar la circularidad de los productos que se ponen en el mercado.

En este sentido, durante 2024 participamos en diferentes espacios con todos los eslabones de la cadena de productos plásticos, en donde dimos a conocer desafíos, tendencias en materiales, tintas, adhesivos y atributos de diseño, requerimientos, oportunidades y recomendaciones para el diseño y la elaboración de envases altamente reciclables.

Workshop Ecodiseño, un paso hacia la economía circular



¿Por qué el PET es el material de empaque más sostenible?

Es 100 % reciclable infinitas veces

Es un material seguro e irrompible

Garantiza la inocuidad de los productos que contiene

Permite fabricar botellas al 100 % con resina reciclada posconsumo

Su recolección beneficia el sector reciclador del país

Es el material de empaque más sostenible al utilizar menos recursos que el resto y genera menos emisiones de gases efecto invernadero

Es el empaque más eficiente en el consumo de energía, ya que por su baja relación capacidad/peso requiere menos material y combustible para su transporte

El PET reciclado evita el consumo de petróleo para sus materias primas y reduce la energía necesaria para su transformación

