



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2024





# CENTRO DE CIRCULARIDAD DE MATERIALES



## Objetivo

Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización sostenible y fomentar la innovación



## Tipo de Iniciativa

Acción  
Proyecto  
Programa



## Localización:

- Provincias: Buenos Aires

## METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

**Meta 9.4** De aquí a 2030, modernizar la infraestructura y reconvertir las industrias para que sean sostenibles, utilizando los recursos con mayor eficacia y promoviendo la adopción de tecnologías y procesos industriales limpios y ambientalmente racionales, y logrando que todos los países tomen medidas de acuerdo con sus capacidades respectivas





## DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Construcción del Centro de Circularidad de Residuos (CCR)/ Materiales en su principal complejo industrial, ubicado en la localidad de General Rodríguez. La instalación llevó casi un año de trabajo entre diversas áreas de la compañía y una inversión total de u\$s150.000.

El CCR es un espacio exclusivo para clasificar, compactar y almacenar residuos generados y preclasificados en los distintos sectores de planta que tiene como objetivo mejorar la sustentabilidad de su proceso productivo a través de una mejor gestión de los residuos. Mediante la selección, compactación y enfardado, el centro permite concentrar los rezagos en una única área , minimizando el impacto de la actividad en el resto del Complejo Industrial, permitiendo a su vez sostener un elevado estándar en las condiciones de almacenamiento ordenado y un procesamiento seguro de todos los materiales que ingresan.

Asimismo, gracias a su construcción, se logra conservar en buenas condiciones los residuos que pueden servir de insumos para envases/productos confeccionados con material reciclado. Además, la importante tasa de compactación que se logra permite mejorar la eficiencia del transporte de los rezagos disminuyendo la huella de carbono.

La iniciativa está enfocada en tres pilares fundamentales: la Reducción, la Reutilización y el Reciclado, respondiendo al compromiso de Mastellone Hnos. con el medioambiente y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas. Además, responde a la meta de la compañía de lograr una mayor circularidad.

## Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

### USO DE INDICADORES DE GESTIÓN Y RESULTADO

Complejo Industrial de General Rodríguez llegando a reciclar el 97% de los materiales.

Este centro de circularidad durante el 2023 procesó 806.291 kg de materiales reciclables

Las 806 toneladas se abren de la siguiente manera:

- Cartón: 475.742 kg
- Plásticos: 102.739 kg
- Envases de Sachet: 129.530 kg
- Envases de Tetra: 98.280 kg

## Alianzas Estratégicas

- *Privadas (Cadena de valor / Joint Venture)*  
*Proveedores de materia prima y recicladores*

## Cadena de Valor

*Desde hace varios años notamos como los temas relativos a la sustentabilidad y en materia de circularidad fueron creciendo en importancia para la sociedad. La separación de residuos, la reutilización de envases y la elección de productos amigables con el medio ambiente son prácticas que llegaron para quedarse. Hoy podemos decir que, en mayor o menor medida, es un tema que nos atraviesa y preocupa, como individuos y como empresas que funcionan dentro de un esquema productivo y social.*

# Anexo



## Tipos de materiales reciclables ingresan al centro de circularidad



Cartón corrugado



Envases Tetra Pak



Envases de sachet



Plásticos PET



Esta iniciativa se presentó en el marco del programa  
"Conectando Empresas con ODS" desarrollado por  
CEADS en alianza con EY Argentina.

COPYRIGHT 2024