



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2024



PROGRAMA RESIDUO CERO



Objetivo

Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles



ODS Conexos:

ODS 8 Trabajo Decente y Crecimiento Económico
ODS 11 Ciudades y comunidades sostenibles



Tipo de Iniciativa

Acción
Proyecto
Programa



Localización:

- Provincia: Buenos Aires, Entre Ríos, Mendoza, Misiones, San Juan, Santa Fe

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 12.2. De aquí a 2030, lograr la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales

Meta 12.4. De aquí a 2020, lograr la gestión ecológicamente racional de los productos químicos y de todos los desechos a lo largo de su ciclo de vida, de conformidad con los marcos internacionales convenidos, y reducir significativamente su liberación a la atmósfera, el agua y el suelo a fin de minimizar sus efectos adversos en la salud humana y el medio ambiente

Meta 12.5. De aquí a 2030, reducir considerablemente la generación de desechos mediante actividades de prevención, reducción, reciclado y reutilización



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

RESIDUO CERO - METAS 12.5

Programa multidisciplinario que surge en 2020 con el fin de alinear iniciativas de distintos sectores de Molinos ante inquietudes relacionadas con el impacto directo de los residuos industriales sobre el ambiente.

Anualmente, definimos acciones transversales tanto a nivel operativo como corporativo tendientes a:

- Seguir mejorando la clasificación, segregación, recolección y valorización de residuos dentro de cada locación,
- Definir objetivos concretos y cuantificables de reducción,
- Buscar nuevas opciones para los residuos valorizables, teniendo como eje el concepto de economía circular.

En 2023 avanzamos sobre tres grandes ejes:

- Buscar un cambio de cultura auténtico a través de la concientización y sensibilización.
- Autoevaluar nuestra forma de producir y, en consecuencia, de consumir materias primas, insumos y recursos,

incorporando cada vez que sea posible el concepto de economía circular.

- Ejecutar con responsabilidad y compromiso cada uno de los planes de acción que hayamos definido apuntados a evitar/disminuir la generación de residuos, maximizar su valorización y/o encontrar destinos más sustentables a cada uno de ellos.

Créditos sustentables

Un hito para Molinos y Residuo 0: en 2022 acordamos una nueva línea de créditos sustentables con Rabobank, cuyos intereses estarán atados al cumplimiento de determinados KPIS, entre ellos, la disposición de residuos en relleno sanitario.

Para una mejor apreciación de los ratios, definimos un nuevo indicador con objetivos anuales hasta 2027: Toneladas de RSU dispuestos en relleno sanitario por cada 1.000 toneladas producidas.

Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

SOCIO CULTURAL

Barreras Culturales:

Resistencia al cambio: Los cambios en los procesos y la adopción de nuevas tecnologías suelen encontrarse con resistencia debido a la comodidad y familiaridad con las prácticas actuales.

Falta de capacitación y formación

Presión por resultados a corto plazo

Barreras Tecnológicas:

Inversiones iniciales

Falta de acceso a tecnologías adecuadas:

TECNOLÓGICA

Dependiendo de la ubicación geográfica de la planta

Compatibilidad tecnológica: Integrar nuevas tecnologías en sistemas existentes

Complejidad operativa

Falta de normativas y estándares: En algunos casos, la ausencia de regulaciones claras en relación con la reducción de residuos puede desincentivar

Para trabajar estas barreras, armamos un comité multidisciplinario que impulsa los proyectos y trabaja sobre la sensibilización.

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE RESULTADO

81% de los Residuos valorizados sobre total generados

28,3% disminuyó el índice de Residuos No Peligrosos enviados a relleno sanitario/1.000 ton producidas (vs. 2021)

“ Programa multidisciplinario que surge en 2020 con el fin de alinear iniciativas de distintos sectores de Molinos ante inquietudes relacionadas con el impacto directo de los residuos industriales sobre el ambiente.

Cadena de Valor

Este programa tiene impacto en prácticas y procesos a lo largo de toda la cadena de valor. Requiere una combinación de estrategias, desde la adopción de tecnologías más eficientes hasta la sensibilización de empleados y consumidores.

Los proyectos asociados al programa se centran en acciones vinculadas a:

- 1) Revisión del abastecimiento de Materias Primas: ajuste en las compras en base a la demanda*
- 2) Procesamiento y Fabricación: programa de reducción de mermas*
- 3) Reducción de Packaging o uso de material reciclable/reciclado*
- 4) Gestión de residuos: separación en planta (orgánicos - compostaje, plástico, papel, cartón y no valorizables)*

Anexo

- **Reporte de sustentabilidad**

https://www.molinos.com.ar/wp-content/uploads/2024/08/Molinos_2023-web.pdf

- **Semana del Medio Ambiente**

https://www.linkedin.com/posts/molinos-rio-de-la-plata_daedadelmedioambiente-molinos-sustentable-activity-7072653929380990976-EMZd/?utm_source=share&utm_medium=member_desktop

- **#DemosleLaVueltaJuntos**

https://www.linkedin.com/posts/federico-monarca-23694432_daezmoslelavueltajuntos-ecobotellas-pilas-activity-7066851933973544960-r9Mi?utm_source=share&utm_medium=member_desktop





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

COPYRIGHT 2024