

SEMANA DE LA SOSTENIBILIDAD

30 DE MARZO:

DÍA INTERNACIONAL DE CERO DESECHOS



- ✓ **Por segunda vez se celebra el Día Internacional de Cero Desechos**, una fecha que busca promover el consumo sostenible y la economía circular.

- ✓ **Los seres humanos generamos anualmente 2 240 millones de toneladas de residuos sólidos, pero solo se gestionan adecuadamente el 61 % de ellos en instalaciones controladas.** Además, cada año se desperdician alrededor de 931 millones de toneladas de alimentos y hasta 14 millones de toneladas de desechos plásticos que invaden los ecosistemas acuáticos.



- ✓ Las iniciativas de economía circular pueden generar impactos significativos, como la protección del ambiente, el fortalecimiento de la seguridad alimentaria y la mejora en la salud y el bienestar de las personas.
¿Cuál es la clave? Reutilizar o recuperar los recursos tanto como se pueda y reducir al mínimo posible la contaminación del aire, de la tierra y del agua.

- ✓ En Cementos Argos sabemos que la industria de la construcción genera una cantidad significativa de residuos. **Por esta razón, frente a la necesidad de generar soluciones concretas, implementamos seis ejes de trabajo:**



- ✓ **Primer eje - Negocio de cementos:** Aprovechamos los residuos de terceros como materia prima o combustibles alternativos para nuestros hornos. En 2023 sustituimos el 7,2 % de combustibles fósiles por combustibles alternativos, como llantas, biomasa y otros desechos. Además, alcanzamos un 10,1 % en el uso de materias primas alternativas —**como cenizas o escorias**— en la producción de cemento.
- ✓ **Segundo eje – Negocio de concretos:** Aprovechamos materiales suplementarios —como escorias, cenizas - y agregados reciclados para generar concreto. Gracias a esta práctica, logramos sustituir el 14,6 % de material cementante suplementario en el 2023.

- ✓ **Tercer eje – Negocio de agregados:** Identificamos oportunidades para producir agregados reciclados a partir de residuos de construcción y demolición.
- ✓ **Cuarto eje - Colaboradores:** Realizamos espacios de formación denominados “**Jinetes de la Circularidad**”. En nuestro primer ciclo de capacitación impactamos a 33 colaboradores y a 21 líderes comunitarios.



- ✓ **Quinto eje - Clientes:** Mediante nuestro portafolio de Soluciones Verdes ofrecemos productos y servicios que contribuyen a la economía circular.
- ✓ **Sexto eje - Proveedores:** Trabajamos con nuestra cadena de suministro para buscar soluciones de circularidad y les ofrecemos formación sobre el tema.

- ✓ **Gracias a nuestros esfuerzos, en el 2023 logramos que el 48 % de los residuos generados en nuestras operaciones se reintegraran al ciclo productivo.** También aprovechamos más de 2 millones de toneladas de desechos en nuestros procesos y evitamos que terminaran en rellenos sanitarios.

Recuerda las tres R:

- Reducir tu consumo
- Reutilizar
- Reciclar



¡JUNTOS PODEMOS LOGRAR UN IMPACTO DURADERO EN NUESTRO PLANETA!