**SIDERPERU recibe premio “R3” por parte de Ecolab, por transformar agua reciclada en ahorro y sostenibilidad para la ciudad de Chimbote**

* *SIDERPERU, en un trabajo colaborativo con Ecolab, logró reducir su consumo de agua en más de 70 millones de litros, lo que equivale a más de 25 piscinas olímpicas*. *Este ahorro hídrico no solo beneficia a SIDERPERU en términos de eficiencia, sino que también contribuye a la sostenibilidad ambiental*.
* *En el Perú más de 37 millones**m³ son extraídos para el uso de sectores industriales siendo la agricultura, ganadería y minería los más utilizados.*

**Lima, 15 de agosto del 2025.-** La plataforma geoespacial del Sistema Nacional de Información de Recursos Hídricos (SNIRH), desarrollada por la Autoridad Nacional del Agua (ANA) del Perú, confirma que 37,259,000 m³ son utilizados para el uso de actividades como la agricultura, ganadería y minería ([ver enlace](https://geosnirh.ana.gob.pe/portal/apps/dashboards/d18caa0272884d36b35c4e251987527e)). Un alto porcentaje que puede afectar a miles de peruanos que no tienen agua potable en el país.

Buscando contribuir con revertir esta situación, SIDERPERU, empresa de Gerdau, generó en la ciudad de Chimbote un ahorro en sus operaciones de más de 70 millones de litros de agua al año, el equivalente a más de 25 piscinas olímpicas; logrando así ser galardonados con el premio de sostenibilidad “R3”, un reconocimiento entregado por Nalco Water, una empresa de Ecolab, líder mundial en soluciones y servicios de tratamiento del agua, higiene y control de plagas.

“Nos llena de orgullo recibir este reconocimiento, que simboliza nuestro compromiso con la sostenibilidad y la eficiencia en nuestras operaciones. Seguiremos esforzándonos por implementar tecnologías y acciones que no solo apoyen los objetivos de SIDERPERU como líder en producción de acero sostenible en el Perú, sino que también generen un impacto positivo en la sociedad y en el medio ambiente”, sostuvo Croy Montoro, Jefe de Energía de SIDERPERU.

El proyecto premiado se centra en la reutilización del agua tratada en la planta de tratamiento de aguas residuales, la cual es aprovechada para el riego de áreas verdes. Además, de la mano de Nalco Water, una empresa de Ecolab, se implementaron acciones para reducir las pérdidas de agua, eliminando fugas y disminuyendo las descargas por purgas, lo que optimizó el funcionamiento de los circuitos de recirculación. Asimismo, se mejoró la calidad del agua en el sistema de laminación mediante la aplicación de química avanzada, optimizando los procesos industriales.

La tecnología utilizada fue [3D TRASARTM for Cooling Water](https://es-es.ecolab.com/offerings/3d-trasar-technology-for-cooling-water) de Ecolab, siendo fundamental para conectar los sistemas, optimizar procesos y ahorrar el equivalente al consumo diario de agua de toda la población de Chimbote, lo cual es un ahorro sostenible para la comunidad.

Es fundamental destacar que Nalco Water, una empresa de Ecolab, se posiciona como una de las marcas líderes a nivel mundial en sostenibilidad, proporcionando soluciones y servicios en agua, higiene y prevención de enfermedades. Además, actúa como un socio estratégico para las principales organizaciones peruanas en sectores como la industria química, termoeléctrica minería, y alimentos y bebidas.

Este reconocimiento reafirma el compromiso de SIDERPERU con la gestión responsable de los recursos y su aporte a la sostenibilidad en el sector industrial peruano.

**###**

**Sobre SIDERPERU**

**Con más de 69 años de existencia, somos la primera empresa peruana dedicada a la fabricación y comercialización de productos de acero. Desde el 2006 somos uno de los 7 países en donde se encuentra presente Gerdau, es una de las principales proveedoras de aceros largos de América y la mayor recicladora de Latinoamérica. Nuestro Complejo Industrial, ubicado en Chimbote, cuenta con un terreno de 600 hectáreas y una capacidad de producción superior a las 750 mil toneladas de acero líquido anuales, destinados al mercado local y extranjero.**

**Como parte de nuestros objetivos estratégicos, venimos desarrollando diversos programas alineados con la directriz ESG: Cuidado del medioambiente, Responsabilidad Social y Gobierno corporativo; iniciativas con las que reafirmamos nuestro compromiso con la sostenibilidad. Somos una Empresa B Certificada y contamos con procesos de Gestión de Calidad, Gestión Ambiental y Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional, que están a su vez avalados con ISO 9001, ISO 14001 y ISO 45001. Velamos por la calidad de nuestros productos, por ofrecer soluciones integradas a nuestros clientes y por dejar una huella positiva en nuestro entorno.**

**Sobre Gerdau**

**Con 124 años de historia, Gerdau es la mayor empresa brasileña productora de acero y una de las principales proveedoras de aceros largos en América y de aceros especiales en el mundo. En Brasil, también produce aceros planos, además de mena de hierro para consumo propio. Con el propósito de empoderar a personas que construyen el futuro, la compañía está presente en varios países y cuenta con más de 30 mil colaboradores en todas sus operaciones. Mayor recicladora de Latinoamérica, Gerdau tiene en la chatarra una importante materia prima: alrededor de 70% del acero que produce se hace a partir de este material. Anualmente, 10 millones de toneladas de chatarra son transformadas en diversos productos de acero. La compañía también es la mayor productora de carbón vegetal del mundo, con más de 250 mil hectáreas de base forestal en el estado de Minas Gerais. Como resultado de su matriz productiva sustentable, Gerdau tiene actualmente uno de los menores promedios de emisión de gases de efecto invernadero (CO₂e), de 0,86 t de CO₂e por tonelada de acero, lo que representa aproximadamente la mitad del promedio del sector, de 1,91 t de CO₂e por tonelada de acero (worldsteel). Para 2031, la meta de Gerdau es disminuir las emisiones de carbono a 0,82 t de CO₂e por tonelada de acero. Las acciones de Gerdau cotizan en las bolsas de valores de São Paulo (B3) y Nueva York (NYSE).**

**###**

**CONTACTO DE PRENSA:**

**Takeshi Chacón** – Coordinador de APOYO Comunicación

Teléfono: 926 937 861

vchacon[@apoyocomunicacion.com](mailto:abalarin@apoyocomunicacion.com)

**Luis Angulo** – Corresponsal de prensa en Chimbote

[luisangulobejarano@hotmail.com](mailto:luisangulobejarano@hotmail.com)

**PÁGINA WEB Y REDES SOCIALES OFICIALES:**

* Página web: <https://www.siderperu.com.pe/>
* LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/siderperu/mycompany/?viewAsMember=true>
* Facebook: <https://www.facebook.com/SIDERPERUOFICIAL>
* Instagram: <https://www.instagram.com/siderperuoficial/>
* YouTube: <https://www.youtube.com/@SIDERPERUOficial>
* Tik Tok: https://www.tiktok.com/@siderperuoficial