



ArcelorMittal Acindar





COMPROMISO HUELLA DE CARBONO



Objetivo

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos



ODS Conexos:

ODS 12 Producción y Consumo Responsables



Tipo de Iniciativa

Política de la Empresa



Localización:

• Provincia: Buenos Aires, San Luis, Santa Fe

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 13.2 Incorporar medidas relativas al cambio climático en las políticas, estrategias y planes nacionales.





DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Uno de nuestros principales propósitos ambientales es transformar nuestra matriz energética. Este compromiso local está en consonancia con el esfuerzo de ArcelorMittal a nivel global, que trabaja en reducir un 30 % las emisiones mundiales del Grupo para 2030 y ser carbono neutral para 2050. Para ello, conformó centros de investigación y desarrollo de tecnologías que apuntan a descarbonizar la producción del acero asumiendo un rol importante para ayudar a cumplir con los objetivos del Acuerdo de Paris.

En esta línea, nuestro objetivo de reducción de CO2 ha cambiado del 20% al 30% para 2030.

Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

ECONÓMICAS

SOCIO CULTURAL

TECNOLÓGICA

OTRAS

Las barreras que identificamos se asocian al contexto económico, a las inversiones que se necesitan para poder acompañar este proceso en general y en particular. Por otro lado, se necesitan políticas públicas y regulaciones, más robustas del alcance nacional, provincial, como así también local.

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES POR GESTIÓN

Desde 2007, calculamos e informamos, anualmente, las emisiones de gases de efecto invernadero en relación con nuestra producción, basándonos en la metodología de la World Steel Association para el sector siderúrgico, que sigue los lineamientos de la norma ISO 14404.

Los cálculos de la huella de carbono, basados en esta metodología (que tiene en cuenta las emisiones directas e indirectas), permiten discriminar y entender dónde se encuentran nuestras principales fuentes de emisión de CO2. Con esta información, diariamente, buscamos

estrategias y alternativas de reducción de consumos y compras de insumos más eficientes, entre otras acciones. Estas acciones permitan reducir nuestra huella de carbono desde todos los frentes, logrando que nuestras emisiones de gases de efecto invernadero nos posicionen por debajo de la media de las industrias fabricantes de acero del mundo.

La principal generación de emisiones de gases de efecto invernadero se encuentra en nuestra Planta de Villa Constitución, ya que allí desarrollamos los procesos primarios de fabricación del acero, lo cuales presentan la mayor intensidad energética y de consumo de materiales.

Emisiones 2021 Planta Villa Constitución	2021	2022	2023	2024
Total, Emisiones (Toneladas CO2)	1.257.703	1.160.8313	1.095.078	557.542
Emisiones Alcance 1 ^(*)	731.573	680.796	648.815	381.027
Emisiones Alcance 2	315.555	304.868	289.212	96.619
Emisiones Alcance 3	210.575	175.167	157.758	79.826

* El valor bruto de emisiones directas de gei (alcance 1) en toneladas métricas de co2 equivalente.

“ En 2019 iniciamos la transformación de nuestra matriz energética lo cual nos posicionó como la **primera planta siderúrgica** en abastecer totalmente de energía eólica.

Alianzas Estratégicas

- *Privadas (Cadena de valor / Joint Venture)*
- *Sector Público*
- *Organizaciones de la Sociedad Civil*

Se generan alianzas con el sector público, privado, ONG´s

Anexo

- **Reporte de sustentabilidad**
<https://www.acindar.com.ar/reporte-de-sustentabilidad>

ArcelorMittal Acindar





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

COPYRIGHT 2025