



Pampaenergía



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS



ENERGÍAS RENOVABLES: PARQUES EÓLICOS

- **Objetivo**
Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos
- **ODS Conexos:**
ODS 8 Trabajo Decente y Crecimiento Económico
ODS 12 Producción y Consumo Sostenible.
- **Tipo de Iniciativa**
Acción
Proyecto
Programa
- **Localización:**
• Provincias: Buenos Aires

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 7.1: De aquí a 2030, garantizar el acceso universal a servicios energéticos asequibles, fiables y modernos.

Meta 7.2: De aquí a 2030, aumentar considerablemente la proporción de energía renovable en el conjunto de fuentes energéticas.

Meta 7.3b: De aquí a 2030, ampliar la infraestructura y mejorar la tecnología para prestar servicios energéticos modernos y sostenibles para todos en los países en desarrollo, en particular los países menos adelantados, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países en desarrollo sin litoral, en consonancia con sus respectivos programas de apoyo



Palabras Clave:

Energía asequible y no contaminante, Energía renovable eólica, Eficiencia energética, Innovación, Tecnologías no contaminantes

RESUMEN EJECUTIVO

Pampa Energía, una de las empresas integradas de energía más importantes del país creada en 2005 cuenta con más de 2000 colaboradores. Participamos en la generación y transmisión de energía eléctrica produciendo 4.970MW mediante centrales térmicas, hidroeléctricas y parques eólicos. Participamos en la transmisión del 85% de la electricidad de la Argentina, a través del co-control de Transener. Desarrollamos actividad en 13 áreas de producción y 5 áreas de exploración de gas y petróleo. Somos co-controlantes de Transportadora del Gas del Sur (TGS) que transporta el 60% del gas consumido en el país. Somos los principales productores de poliestireno, estireno y caucho del país.

Para más información. www.pampaenergia.com



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

En Pampa consideramos que el progreso económico debe ser sustentable, y ese es el compromiso que tomamos frente a todos nuestros grupos de interés, priorizando el desarrollo de proyectos renovables. Como resultado de nuestra gestión estratégica, en 2021 generamos un total de 2.250 GWh de electricidad limpia con nuestros 3 parques eólicos y nuestras 7 hidroeléctricas, representando un 12,8% del total de la energía producida por la Compañía.

En 2019, alineados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU, establecimos nuestros Principios del Ambiente. Mediante el Principio de "Gestión de la Energía" buscamos promover la eficiencia energética de nuestras actividades, reduciendo las emisiones a la atmósfera y fomentando el consumo responsable de la energía.

En 2018 inauguramos nuestro Primer Parque Eólico llamado Mario Cebreiro (PEMC), de 100 MW, ubicado a 20 km de Bahía

Banca, constituido por 29 aerogeneradores Vestas de 3,45 MW de potencia cada uno. PEMC demandó una inversión total de US\$140 millones y es el primero de esta tecnología en inyectar energía a la red en el marco del programa RenovAr.

En mayo de 2019, comenzamos la operación comercial del Parque eólico Pampa Energía (PEPE II) y el Parque eólico de la Bahía (PEPE III), con una capacidad de 53 MW cada uno. PEPE II está ubicado de forma contigua a PEMC, mientras que PEPE III se ubica en la localidad de Coronel Rosales, a 25 km de Bahía Blanca. Ambos parques tienen 14 aerogeneradores Vestas de 3,8 MW, con tecnología más moderna a los instalados en PEMC.

Dentro del Programa de Energía Sostenible para la Comunidad impulsado por la Compañía, junto con la Fundación Pampa, en 2018 y 2019 instalamos dos aerogeneradores de baja potencia en escuelas rurales de la zona de influencia de los Parques

Eólicos para proveer energía limpia y concientizar sobre la importancia de un futuro sustentable. El proyecto fue realizado en alianza con 500 RPM y la Asociación Argentina de Energía Eólica y contó con la colaboración de Vestas Argentina.

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE GESTIÓN

Sobre la intensidad de las emisiones de dióxido de carbono equivalente del SADI, la Secretaría de Energía de Nación realiza, anualmente, el cálculo del llamado Margen Operativo de Generación Eléctrica Nacional. El último dato publicado corresponde al coeficiente de emisión de la red nacional de energía eléctrica de 2019, el cual fue de 0,4282 TCO₂e/MWh, mientras que en 2021 el total de nuestra generación (térmica

y renovable) ha registrado 0,372 TCO₂e/MWh. La diferencia se explica, fundamentalmente, por nuestra tecnología de generación termoeléctrica eficiente, cuyo consumo calórico está por debajo del promedio del parque térmico nacional, sumado a la capacidad operada que proviene de las centrales hidroeléctricas y renovables, inyectando energía con menor huella de carbono y contribuyendo a una matriz energética más limpia y diversificada.



“ En **Pampa** consideramos que el progreso económico debe ser sustentable, y ese es el compromiso que tomamos frente a todos nuestros grupos de interés, priorizando el desarrollo de proyectos renovables.

Alianzas Estratégicas

- *Organismos Internacionales*

Para la construcción del Parque Eólico Mario Cebreiro (PEMC), se obtuvo un préstamo con IDB Invest - Ex IIC (Corporación Interamericana de Inversiones), siguiendo los estándares ambientales del Banco Mundial.

Anexo



1.144 MW Capacidad instalada renovable

1. Diamante 388 MW 	2. Pichi Picún Leufú 285 MW 
3. Los Nihuales 265 MW 	4. Parque Eólico Mario Cebreiro 100 MW 
5. Parque Eólico Pampa Energía 53 MW 	6. Parque Eólico De la Bahía 53 MW 

Anexo



Parque Eólico Ingeniero Mario Cebreiro | Pampa Energía
(Video)



Parque Eólico Pampa Energía II | Pampa Energía
(Video)



Parque Eólico Pampa Energía III | Pampa Energía
(Video)

Anexo

Línea Ética Proveedores Contacto | ESP ENG

 Nosotros Negocios Inversores **Sustentabilidad** Prensa RRHH Fundación y Comunidad 360°

Reportes de Sustentabilidad

Publicamos los resultados de nuestra gestión para el desarrollo sostenible mediante Reportes de Sustentabilidad, siguiendo los criterios del Global Reporting Initiative (GRI)

Reporte de Sustentabilidad 2020

[Descargar](#)

Reporte de Sustentabilidad 2019

[Descargar](#)

Brochure de Reporte de Sustentabilidad 2019

[Descargar](#)

Reporte de Sustentabilidad 2018

[Descargar](#)

Reporte de Sustentabilidad 2017

Reportes
(Link)



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

COPYRIGHT 2022