



Luigi Bosca



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2024



GESTIÓN EFICIENTE DE LA ENERGÍA

- **Objetivo**
Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna
- **ODS Conexos:**
ODS 12 Producción y Consumo Responsables
ODS 13 Acción por el clima
- **Tipo de Iniciativa**
Política de la Empresa
(transversal a todos los centros operativos)
- **Localización:**
 - Provincia: Mendoza

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 7.3. De aquí a 2030, duplicar la tasa mundial de mejora de la eficiencia energética



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

La energía es un recurso natural indispensable para impulsar el funcionamiento de nuestra sociedad actual y permitir el desarrollo de una amplia gama de actividades humanas y procesos industriales.

Actualmente, nuestra principal fuente de abastecimiento energético es la electricidad. En Argentina, más del 60% de la energía eléctrica que se genera proviene de fuentes de combustibles fósiles. Por ello, en un contexto de transición energética, trabajamos arduamente para optimizar nuestro consumo de energía.

Desarrollamos un Modelo de Gestión Eficiente de la Energía bajo los lineamientos de la Norma ISO 50001 con el objetivo de optimizar nuestro consumo energético, reducir costos operativos, minimizar la emisión de gases de efecto invernadero y disminuir nuestra huella ambiental de manera sostenible.

Algunas de las tecnologías que incorporamos hasta el momento son:

- 100% luminarias LED
- Luminarias solares en el exterior de nuestras Fincas
- Equipos de arranque electrónico en los sistemas de bombeo de Fincas
- Arrancadores suaves en los sistemas de circulación del agua de refrigeración de Bodega
- Cañerías de distribución de agua aisladas para evitar pérdidas de temperatura
- Un calefón solar que nos permite abastecer el Comedor de la Bodega con agua caliente

A su vez, contamos con el sistema de gestión de energía Power Management que nos permite monitorear los consumos por sector e implementar medidas para optimizar su uso.

Sumado a ello, procuramos concientizar a todos los colaboradores sobre la importancia de hacer un uso eficiente de la energía y enfatizamos su rol protagónico dentro de nuestra Estrategia de Sustentabilidad.

Luigi Bosca



Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

ECONÓMICAS

Necesidad de realizar inversiones significativas para poder incorporar paneles solares fotovoltaicos.

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE RESULTADO

Para medir la gestión y el impacto de nuestras iniciativas utilizamos los siguientes indicadores:

- Intensidad Energética Productiva (kWh/botella)
- Consumo Energético Productivo (MWh/año)

Para contribuir al cumplimiento del ODS 7 – meta 7.3, nos propusimos los siguientes objetivos:

Objetivo 2030: Reducir la intensidad energética en un 30%, con respecto a 2022

Objetivo 2024: Reducir la intensidad energética en un 7,5%, con respecto a 2022

Resultados de nuestra medición anual – Año 2023:

Intensidad Energética: 0,34 kWh/botella (*)

Consumo Energético total: 2.538,97 MWh/año (*) (-5% respecto al 2022)

(*) No incluye la etapa agrícola



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

COPYRIGHT 2024