

Santa Fe Sustentable:

# 1er Congreso de Eficiencia Energética

*Impulsando la Transición Energética*

01 al 03 de octubre 2025, Rosario

A close-up photograph of a person's hand wearing a red protective glove. The hand is holding a clear incandescent lightbulb that is turned on, emitting a bright white glow. The background is blurred with warm, autumn-like colors.

Marco A. Massacesi

Secretaría de Energía de Santa Fe



Energía  
más  
eficiente

**SANTA FE SUSTENTABLE**  
IMPULSANDO LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA  
Expo & Congreso de Eficiencia Energética 2025



**Santa Fe**  
PROVINCIA

Ministerio de  
Desarrollo Productivo

# Calculadora de Ahorro y Eficiencia Energética

## ¿De qué se trata?

Este es un programa para reunir todas las acciones de uso racional de energía y eficiencia energética aplicadas en el sector industrial, comercial y público.

Objetivo: brindar una herramienta ágil y de carácter masivo y sin cargo que contribuya a gestionar la energía en establecimientos productivos y de servicios. Esta herramienta se usará a través de una plataforma web, que entregará un Reporte Energético, el cual tiene tres grados según la precisión, tamaño y complejidad del establecimiento.

Se institucionaliza mediante el decreto N°1070/2024.



# Calculadora de Ahorro y Eficiencia Energética

## ¿De qué se trata?

**Santa Fe**  
PROVINCIA

Ministerio de Desarrollo Productivo  
Secretaría de Energía

Manual de Usuario [Ingresar](#)

### Calculadora de Ahorro y Eficiencia Energética

Sumá Eficiencia  
Descubrí cómo optimizar el consumo energético de tu establecimiento.

[Comenzá tu Reporte](#)



[www.santafe.gob.ar/eficienciaenergetica](http://www.santafe.gob.ar/eficienciaenergetica)

### MANUAL DE USO DE LA CALCULADORA DE AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

## «SUMÁ EFICIENCIA»

INCLUYE NOCIONES SOBRE DESEMPEÑO ENERGÉTICO EN LOS SECTORES COMERCIAL E INDUSTRIAL

Documento descargado desde [www.santafe.gob.ar/eficienciaenergetica](http://www.santafe.gob.ar/eficienciaenergetica)

Para la Versión Beta 1.1.0 del aplicativo

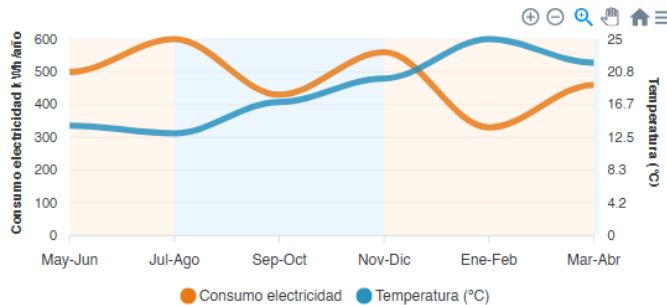
**Santa Fe**  
PROVINCIA

Elaborado por la  
Dirección Provincial de Eficiencia Energética  
Subsecretaría de Energías Renovables y Eficiencia Energética  
Secretaría de Energía  
Ministerio de Desarrollo Productivo de Santa Fe

# Calculadora de Ahorro y Eficiencia Energética

## ¿De qué se trata?

Consumo de electricidad: 2880 [kWh/año]



Consumo de 2025 /sup: 28.80 [kWh/m²]

Iluminación: Maximizar iluminación natural

 Ver más

Iluminación: Incorporar tecnología LED

 Ver más

Iluminación: Utilizar lámparas de potencia y ubicación adecuada según el uso

 Ver más

Iluminación: Incorporar controles automáticos

 Ver más

Iluminación: Incorporar fotocélulas o temporizadores de encendido y apagado automático en los casos en que las luminarias tengan usos con horarios definidos (por ejemplo, iluminación general del predio para la noche o de cartelera u ornamental).

¿Ya sabías esto?

 Si  No

La recomendación, ¿sirve para tu caso?

 Si  No

¿Considera aplicarla en adelante?

 Si  No

Climatización de Ambientes: Controlar el ingreso o salida de calor por aberturas e infiltraciones. Regular asoleamiento

 Ver más

REG1

[www.santafe.gob.ar/eficienciaenergetica](http://www.santafe.gob.ar/eficienciaenergetica)Energía  
más  
eficiente**SANTA FE SUSTENTABLE**  
IMPULSANDO LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA  
Expo & Congreso de Eficiencia Energética 2025**Santa Fe**  
PROVINCIAMinisterio de  
Desarrollo Productivo

# Calculadora de Ahorro y Eficiencia Energética

## ¿De qué se trata?

### Potenciales ahorros

#### Electricidad

Es posible de obtener ahorros de hasta un **15% anual de iluminación**, a partir de las siguientes acciones:

- Revisando si la iluminación no está resultando excesiva.

Es posible de obtener ahorros de hasta un **24% anual en Refrigeración de Productos**, a partir de las siguientes acciones:

- Apostando a reducir la cantidad de veces que se abren sus puertas
- Empleando cerramientos durante el día para evitar que el aire ambiente caliente los productos
- Empleando cerramientos durante el día para evitar que el aire ambiente caliente los productos
- Practicándole mantenimiento preventivo a los equipos

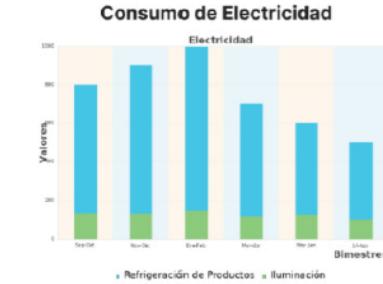
#### Gas natural

Es posible de obtener ahorros de hasta un **15% anual en Calefacción de ambientes excepto AA**, a partir de las siguientes acciones:

- Practicándole mantenimiento preventivo a los equipos

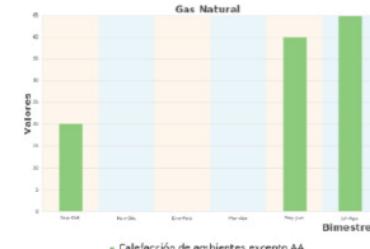
[www.santafe.gob.ar/eficienciaenergetica](http://www.santafe.gob.ar/eficienciaenergetica)

Distribuciones de consumo según usos por fuente de energía y por bimestre



REG2

Consumo de Gas Natural



# Calculadora de Ahorro y Eficiencia Energética

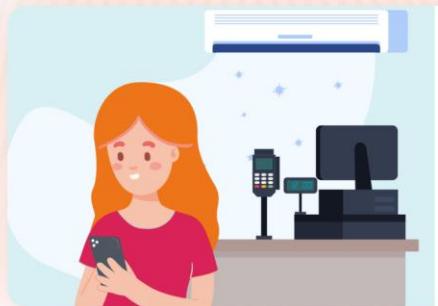
## ¿De qué se trata?



The screenshot shows a dashboard titled 'Sistema Ordenado y Actualizado de Datos Aplicables en Reportes'. The left sidebar lists navigation options: Inicio, Parámetros, Reportes, Clientes, Reportes realizados, and Usuarios. The main area displays six data cards:

Parámetros	Recomendaciones	Temperatura
2031	1322	23 ciudades
Reportes	Clientes	Usuarios
162 Completados	160 Registrados	4 Del Sistema

Copyright © 2024 Piamweb. All rights reserved.



## Reporte Energético Grado 1

Ingresá aquí, contestá algunas preguntas y obtené estrategias simples para ahorrar energía en tu emprendimiento!

[Ingresar](#)

## Reporte Energético Grado 2

Ingresá aquí para realizar un relevamiento de tu emprendimiento y obtener un estudio energético particularizado. Vas a necesitar información sobre tus consumos, equipamientos e infraestructuras, por lo que recomendamos que acudas a personal idóneo al momento de completar la información requerida.

[Ingresar](#)

## Reporte Energético Grado 3

Realizá el diagnóstico energético de una industria y obtené un informe completo.

[Ingresar](#)

## Reporte Energético de Grado 3



### Consumos energéticos

Seleccionar fuente de energía

[Electricidad](#)[Relevar facturas energéticas](#)

#### DATOS ACTUALES DEL ESTABLECIMIENTO

Información relevada por el Gestor y provista por el establecimiento

Fuente Energética	Tipo de usuario y categoría tarifaria	Consumos Energéticos		Costo (incl. Impuestos)		% Fuente so... Costos Tota...
		Cantidad	Unidad	Total Anual [\$]	Costo Unitario Equivalente	
Electricidad	Ingresar	5.000	kWh	Ingresar	0.00	[\$/kWh]
Gas Natural	Ingresar	5.000	m³	Ingresar	0.00	[\$/m³]
Gasoil	Ingresar	5.000	l	Ingresar	0.00	[\$/l]
GLP	Ingresar	5.000	kg	Ingresar	0.00	[\$/kg]
Leña	Ingresar	5.000	kg	Ingresar	0.00	[\$/kg]
Otras Fuentes Energ.	Ingresar	-		Ingresar	0.00	0%
		<b>TOTAL DE COSTOS</b>		<b>\$0</b>		<b>0%</b>

[Volver](#)[Saltar este paso](#)[Guardar y c...](#)



## Reporte Energético Grado 1

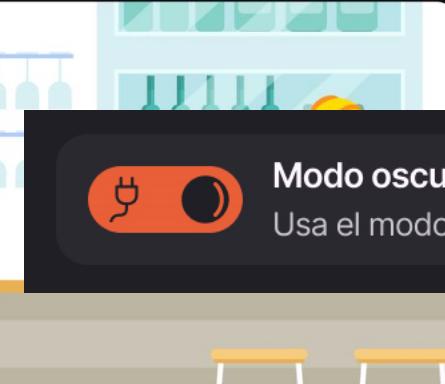
Ingresá aquí, contestá algunas preguntas y obtené estrategias simples para ahorrar energía en tu emprendimiento!

[Ingresar](#)

## Reporte Energético Grado 2

Ingresá aquí para realizar un relevamiento de tu emprendimiento y obtener un estudio energético particularizado. Vas a necesitar información sobre tus consumos, equipamientos e infraestructuras, por lo que recomendamos que acudas a personal idóneo al momento de completar la información requerida.

[Ingresar](#)





### Modo oscuro

Usa el modo oscuro y ahorra mientras ahorras



## Reporte Energético Grado 3

Realizá el diagnóstico energético de una industria y obtené un informe completo.

[Ingresar](#)

## Reporte Energético de Grado 3

Progreso:

- Datos del establecimiento (completado)
- Datos del usuario y del REG3 (completado)
- Características de la producción (completado)
- Consumos energéticos** (en proceso)
- Inventario general
- Distribución de consumos
- Mejoras del DEN y sugerencias
- Resumen final

### Consumos energéticos

Seleccionar fuente de energía

Electricidad [Relevar facturas energéticas](#)

#### DATOS ACTUALES DEL ESTABLECIMIENTO

Información relevada por el Gestor y provista por el establecimiento

	Total Anual [S]	Costo Unitario Equivalente	Unidad	% Fuente de Costos Totales			
Gas Natural	Ingresar	5.000	m <sup>3</sup>	Ingresar	0.00	[\$/m <sup>3</sup> ]	0%
Gasoil	Ingresar	5.000	l	Ingresar	0.00	[\$/l]	0%
GLP	Ingresar	5.000	kg	Ingresar	0.00	[\$/kg]	0%
Leña	Ingresar	5.000	kg	Ingresar	0.00	[\$/kg]	0%
Otras Fuentes Energ.	Ingresar	-		Ingresar	0.00		0%
<b>TOTAL DE COSTOS</b>				<b>\$0</b>		0%	

[Volver](#) [Saltar este paso](#) [Guardar](#)

# Gracias por su atención

Marco A. Massacesi / [eficiencia@santafe.gov.ar](mailto:eficiencia@santafe.gov.ar)  
Secretaría de Energía de Santa Fe