

## Soluciones con Luz Verde para Sostenibilidad

Esta es la nueva época del consumo energético, en que hacemos que la eficiencia energética sirva como el pasaporte para la sostenibilidad y la competitividad.

Así que, hacer más con menos energía, es el desafío que tenemos por delante. Queremos reducir los costes de operación de nuestros clientes, con la reducción de los consumos de energía, mientras tanto protegemos el planeta, reduciendo el consumo de CO<sub>2</sub> y la huella ecológica.

Entender los problemas de la mañana con la visión de eliminarlos el día de hoy es el vestigio de nuestro éxito.

Somos una empresa de base tecnológica. Especializada en soluciones inteligentes en la gestión de energía, monitoreo y control remoto hace más de 20 años.

Orientada al cliente, desarrollamos soluciones innovadoras y servicios personalizados, proyectados para responder a sus necesidades.

Implementamos las mejores soluciones de eficiencia energética en una combinación única de conocimiento y de comunicación, resultado de la experiencia adquirida, tanto en Brasil como en Europa con la ejecución de numerosos proyectos de iluminación en LED y monitoreo de los consumos en diferentes segmentos de mercados y Clientes.

Tenemos como objetivo el de ayudar a nuestros clientes que reduzcan los costes y transformen sus instalaciones más sostenibles, a través de un monitoreo continuo de sus consumos energéticos.

La eficiencia energética es hacer más con menos.

Por eso, desarrollamos soluciones de baja inversión y de rendimiento rápido.

### Experiencia

Sabemos ahorrar energía, porque lo hemos hecho con éxito a lo largo de los años.

### Conocimiento

Apostamos por soluciones que hacen diferencia, porque conocemos los desafíos y los pormenores de cada sector.

### Tecnología

Integramos tecnología especializada, porque tenemos una experiencia singular, procedente de los proyectos que hacemos crecer año tras año.

El camino para reducir los costes y aumentar los niveles de la eficiencia energética pasa por la **medición**, el **monitoreo** y el **control** de forma remota de los **consumos**, por lo tanto, la **cuantificación** y la **identificación** de las ineficiencias y los desperdicios en la utilización de la energía y así la potencialización de las oportunidades.

## **Ventajas de un Programa de Eficiencia Energética**

Reducción de los costes mensuales de energía, a través de la reducción del consumo;  
Reducción de los costes generales de energía, a través de la reducción de la demanda y mejor negociación y adecuación del contrato con los concesionarios;  
Reducción de los costes de mantenimiento;  
Control de los Consumos y de la gestión centralizada de la energía;  
Reducción de la Huella Ecológica;  
Alarmas y notificaciones sobre consumos anómalos;  
Ganancias en la rentabilidad de la operación;

## **La Importancia de Medir, Monitorear y Controlar los consumos**

### **Identificar el Perfil de consumo:**

#### **¿QUIÉN, CUÁNTO y CUÁNDO se consume la energía?**

¿Qué es el consumo durante el día? ¿Y durante la noche? ¿Qué equipos están activos y consumen y cuánto consumen?

¿Cuánta energía está disponible ahora para el consumo? ¿Y cuánta está que se desperdiciará?

¿Cuánto consume el frío alimentario? ¿Y la iluminación? ¿El aire acondicionado?

## **Iluminación LED**

### **Principales Ventajas:**

Bajo consumo, menos de la mitad que una lámpara convencional

El LED no emite calor, no provoca calentamiento en la tienda, reduciendo el consumo del aire acondicionado.

Mayor tiempo de vida útil. Reduce los costes de mantenimiento.

Totalmente reciclable, con ventajas ambientales y de gestión de residuos;

Mejora la iluminación del ambiente de la tienda, promoviendo mayor satisfacción y comodidad del cliente, contribuyendo al aumento de las ventas.