



Reducción en el consumo de energía en su negocio para disminuir sus facturas de servicios

La Reducción en el Consumo de Energía (Energy Waste Reduction, EWR) se está convirtiendo en una de las principales prioridades para las compañías de Michigan. Con tan solo pequeños cambios se pueden obtener grandes ahorros. Es cierto: la energía más barata es la energía que no se usa.

Formas para ahorrar:

- Ajuste todos los años sus sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado y cambie regularmente los filtros, especialmente durante la temporada cálida y fría.
- Apague las luces y los equipos electrónicos si no los está usando y encienda la función de administración de energía en las computadoras de oficina.
- Ajuste la iluminación para las necesidades reales, optimizando el uso de la luz diurna gratuita, instale, en lugares adecuados, sensores de presencia con interruptores.
- Instale películas en las ventanas y añada un revestimiento aislante o reflector para reducir el consumo de energía.
- Instruya al personal sobre el uso de la energía eléctrica y considere formar un equipo de energía para que se dedique a investigar formas de reducir el consumo eléctrico.
- Ahorre aproximadamente 10 % al año en calefacción y enfriamiento con un termostato programable.
- Instale iluminación calificada ENERGY STAR, señales de salida y equipo electrónico.
- Analice si compra una computadora portátil en su próxima actualización de computadora: esta utiliza mucho menos energía que una computadora de escritorio.
- Lleve a cabo una auditoría energética para identificar las áreas en las cuales los sistemas del edificio se han vuelto ineficaces con el tiempo para regresarlos de nuevo a un funcionamiento óptimo.
- Reemplace el equipo con un equipo más eficiente.
- **Reducir el uso de agua también puede disminuir la factura de electricidad:**
 - ◆ Repare tuberías, accesorios y sellos que tengan fugas. Las pequeñas fugas pueden acumularse hasta llegar a galones de agua y dólares desperdiciados cada mes.
 - ◆ El uso de grifos, duchas, inodoros y orinales ahorradores de agua puede ahorrar agua.
 - ◆ Instale controles que apaguen automáticamente los grifos.
 - ◆ Utilice plantas que sean nativas de ese clima, para que requieran un mínimo riego y tengan mejor resistencia a las plagas en el jardín. Si el código local lo permite, considere desviar las “aguas grises” para el riego.

Otros recursos:

Comuníquese con la oficina de servicios local para conocer sobre los programas o descuentos de reducción del consumo de energía que hay disponibles.

Visite el enlace [Energy Waste Reduction](#) (Reducción en el consumo de energía) en el sitio web de la Comisión de Servicios Públicos de Michigan (Michigan Public Service Commission) en www.michigan.gov/mpsc

Tome en cuenta el uso de la administración de [cartera de ENERGY STAR \(ENERGY STAR Portfolio Manager\)](#), una herramienta disponible en línea en: www.energystar.gov

El Programa de Ahorro por Crédito de Energía Comercial de Michigan (Michigan Saves Business Energy Loan Program), permite que la reducción en el consumo de energía sea fácil, económico e inteligente. Puede encontrar más información disponible en el enlace de eficiencia energética en www.michigansaves.org.

El Programa de Energía Rural para los Estados Unidos del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (United States Department of Agriculture Rural Energy for America) ofrece reducción en el consumo de energía para los pequeños comercios y la agricultura. Puede encontrar más información disponible en rd.usda.gov.

Organizaciones religiosas: La misión de **Interfaith Power & Light** es ser guardianes fieles al responder ante el calentamiento global a través de la promoción de la conservación de la energía, la disminución en el consumo de energía y la energía renovable. Visite Interfaith Power and Light en www.interfaithpowerandlight.org