

# POWER PAGES

LA COMISIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TEXAS



## OPTIMICE SU SERVICIO DE ELECTRICIDAD Y AHORRE EN SU FACTURA MENSUAL

La conservación de energía no sólo significa proteger y mejorar el medio ambiente, sino también le brinda ahorros en su factura de electricidad. Esta hoja informativa le brinda soluciones sencillas para conservar energía y reducir sus costos de electricidad mensuales. También le brinda información sobre las ofertas que su proveedor de electricidad puede proporcionarle para adaptarse mejor a sus necesidades.

### ESTRATEGIAS DE AHORRO

#### La iluminación

Hábitos útiles

- Siempre apague las luces en las habitaciones vacías.
- Asegúrese de que los focos no excedan la cantidad de vatios recomendada indicada en el enchufe del foco.
- Un foco de más vatios es más eficiente que dos focos de menos vatios.
- Es más eficiente usar luz directa, como para la lectura, que iluminar brillantemente toda una habitación.
- Limpie los focos regularmente.



#### El calentador de agua

Mantenimiento y actualización de su sistema

- Establezca la temperatura en 120°F si su lavadora de trastes tiene su propio calentador de agua. De lo contrario, establézcala en 140°F.
- Repare los grifos que tengan goteras. Las goteras de agua caliente deben atenderse inmediatamente porque pueden elevar su consumo de electricidad rápidamente.
- Vacíe su tanque de agua caliente con regularidad para retirar el sedimento.
- Considere comprar un calentador de agua sin tanque: son 35-45% más eficientes, se recupera su costo en 3 a 5 años y nunca se le acabará el agua caliente.

#### La calefacción, ventilación y el aire acondicionado

Hábitos útiles

- Establezca el termostato en 78°F en el verano y en 68°F en el invierno. Cada grado de calefacción o refrigeración adicional aumenta el consumo de energía de 6 a 8%.
- Establecer el termostato en una temperatura más baja que lo normal no enfriará su hogar más rápido.
- En días calurosos, suba el termostato a 80°F o más si saldrá por más de cuatro horas.
- Use cortinas o persianas para bloquear el sol y calor durante el clima cálido y ábralas para que el sol caliente su hogar durante los meses más fríos.
- En el clima cálido, intente hacer las actividades que generan calor y humedad (cocinar, lavar ropa y lavar trastes) en las primeras horas de la mañana o tarde.

Mantenimiento y actualización de su sistema

- Asegúrese de que su sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado sea del tamaño adecuado para su hogar.
- Al inicio del clima frío o cálido, haga que un profesional inspeccione su sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado.
- Haga que revisen su sistema de conductos para encontrar fugas y asegurarse que esté debidamente aislado.
- Considere instalar un “ventilador de casa completa” para mejorar la circulación y ventilación por toda su casa.

### REVISIÓN DE LA ENERGÍA

#### La jardinería

Tener las plantas adecuadas en los jardines puede reducir considerablemente el consumo de energía del hogar en cuanto a calefacción y refrigeración y es posible recuperar su costo en menos de ocho años. Consulte con su proveedor local o la publicación llamada “Todo sobre los árboles y las líneas de electricidad” de la Comisión de Servicios Públicos de Texas. Esta hoja de datos le proporciona una lista de árboles de baja estatura que se pueden plantar cerca de las líneas de electricidad.

#### El aislamiento y protección contra los elementos

Aumente la comodidad de su hogar mientras reduce sus facturas hasta en un 30% invirtiendo en los productos adecuados de aislamiento y protección contra los elementos. Reduzca las fugas de aire y aumente la eficiencia de su hogar sellando y protegiendo contra los elementos todas las juntas, grietas y aberturas al exterior. Consulte a la [Insulation Contractors Association of America](#) para asegurarse que su hogar satisface las recomendaciones de aislamiento actuales.



Texas **Electric Choice**  
PROGRAMA EDUCATIVO

[PoderdeEscoger.org](http://PoderdeEscoger.org)  
1-866-797-4839

- Las unidades de aire acondicionado exteriores, o condensadores, deben de estar en la sombra.
- Revise sus filtros de aire una vez al mes. Límpielos o cámbielos si es necesario.
- Los termostatos programables pueden ahorrarle a un hogar alrededor de \$100 al año.

### Información adicional

- No deje los ventiladores de los baños o la cocina funcionando por más tiempo del necesario. Éstos cambian el aire interior por aire exterior.
- No use humidificadores o enfriadores de evaporación con el aire acondicionado.

### Otros aparatos

#### Hábitos útiles

- Mantenga su refrigerador y congelador llenos, pues así se mantendrán más fríos.
- Cuando lave ropa, seleccione el ajuste de agua apropiado más frío y el tamaño de carga apropiada.

- Cuando seque ropa, no llene demasiado la secadora y use el ajuste automático, de haberlo. De ser posible, seque las cargas una detrás de la otra, pero recuerde de limpiar el filtro de pelusa antes de cada carga.
- Encienda la lavadora de trastes cuando esté llena
- Use la opción de secado al aire de la lavadora de trastos, si la tiene, o abra la puerta después del ciclo de enjuague final para que se sequen los trastes.

#### Mantenimiento y actualización de sus aparatos

- Asegúrese de que la ventila de aire externa de la secadora de ropa esté bien sellada
- Mantenga limpios las bobinas de condensación de la parte posterior del refrigerador y congelador.
- Cuando considere comprar aparatos nuevos, consulte Energy Star para obtener información sobre cuáles modelos se aprobaron para consumir menos energía, ahorrar dinero y ayudar a proteger el medio ambiente.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

### Proveedores de electricidad

- Visite el sitio Web de su proveedor de electricidad o llame al número de servicio al cliente para obtener información adicional sobre cómo conservar energía y cómo ahorrar en su factura de electricidad. Visite el sitio Web de [Poder de Escoger](#) para informarse sobre los [proveedores de electricidad](#) y sus opciones.

### Texas Energy Efficiency

- En Texas, las compañías de electricidad cuyos dueños son inversionistas tienen la obligación de cumplir con ciertos niveles de eficiencia en el consumo de energía. Los proveedores de servicio reciben incentivos de las compañías de servicios públicos que representan ahorros en mejoras en la eficiencia del consumo de energía para sus clientes. [Texas Energy Efficiency](#) proporciona enlaces a información sobre estos programas.

### Energy Star

- Este programa exige que un producto satisfaga las estrictas normas de eficiencia de energía establecidas por la [Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos](#) (US Environmental Protection Agency) y el [Departamento de Energía de Estados Unidos](#) (US Department of Energy). Visite el sitio Web Energy Star para obtener información sobre ahorros de las compañías de servicios públicos relacionados con aparatos Energy Star y llene el [análisis de energía del hogar](#) (Home Energy Analysis) para obtener información individualizada acerca del consumo de energía en su hogar.

### Otros enlaces útiles

- Oficina del consumo eficiente de energía y energía renovable: consejos para ahorrar energía y dinero en el hogar disponible en Internet: [www.eere.energy.gov/consumer/tips/pdfs/energy\\_savers\\_spanish.pdf](http://www.eere.energy.gov/consumer/tips/pdfs/energy_savers_spanish.pdf)

## CONTROLE SU FACTURA DE ELECTRICIDAD

### Compare precios

Los clientes en mercados con competencia pueden comparar a los proveedores de electricidad según las tarifas más bajas, opciones de energía renovables o mejor servicio al cliente. Puede ver fácilmente cuáles son sus opciones visitando [PoderDeEscoger.org](http://PoderDeEscoger.org) y escribiendo su código postal en el recuadro "compare" para ver la lista de proveedores de servicio en su área. Al poder comparar, podría ver cuánto puede ahorrar en su factura mensual si se cambia de proveedores de electricidad.

### Pague una cantidad promedio

Todos los proveedores de electricidad ofrecen planes de pagos promedio que permiten a los clientes pagar una cantidad promedio cada mes. Su proveedor de electricidad podría no mencionar esta opción, así que asegúrese de preguntar por ella específicamente si le interesa. Algunas compañías le llaman cobros balanceados o de presupuesto. Si actualmente no está atrasado en su cuenta, debe poder usar esta opción. Consulte los términos y condiciones de su servicio para obtener detalles.

### Seleccione la fecha de cobro

Algunos proveedores de electricidad le dan la oportunidad de seleccionar la fecha en que se le cobrará. Comuníquese con su proveedor si desea obtener más información sobre esta opción.

