

# When Less = More: Energy-Conservation Tips



## Turn off the lights and use energy-saving light bulbs.

Turning off just one light bulb that would otherwise burn 8 hours a day can save almost \$20 per year.



Compact fluorescent (CFL) and light emitting-diode (LED) bulbs use 70-90% less energy and last longer than traditional incandescent bulbs.



## Adjust your thermostat.

To reduce energy use, set it at 78 degrees or higher in the summer and 68 degrees or lower in the winter.



## Use ceiling fans.

Run ceiling fans, but only while you're in the room. Fans allow you to raise the thermostat 4 degrees. In the winter, reverse your fan to force warm air near the ceiling down into the room.



## Weatherize your home or office.

Weatherize your home or office. Use caulk and weather stripping to seal air leaks, and add insulation to save up to 20% on your energy bill.

## Trade up to Energy Star appliances.

High-efficiency appliances cut energy consumption over standard models—by 12% for a dishwasher, 20% for a clothes dryer, and 25% for a clothes washer.



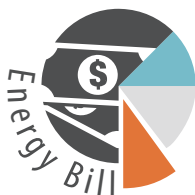
# 25%

## Unplug electronics or turn off power strips.

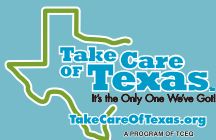
Standby power accounts for 5-10% of residential energy use, costing the average household up to \$100 per year.



# \$100 per year



# 20%



How is our customer service? [www.tceq.texas.gov/customerurvey](http://www.tceq.texas.gov/customerurvey)

The TCEQ is an equal opportunity employer. The agency does not allow discrimination on the basis of race, color, religion, national origin, sex, disability, age, sexual orientation or veteran status.

# Cuando Menos = Más:

## Consejos para Conservar Energía



**Apague las luces y use focos ahorradores de energía.**

Apagar sólo un foco que de otra manera estaría prendido ocho horas al día puede ahorrar casi \$20 al año.



- Fluorescentes compactos (CFL) y diodos emisores de luz (LED) usan de 70-90% menos energía y duran más que los focos incandescentes tradicionales.



**Ajuste su termostato.**

Para reducir el uso de energía, ponga su termostato a 78 grados o más en el verano y a 68 grados o menos en el invierno.



**Use ventiladores de techo.**

Utilice ventiladores de techo, pero sólo cuando esté en el cuarto. Los ventiladores le permiten subir el termostato 4 grados. En el invierno, ponga su ventilador en modo inverso (sentido contrario), para forzar el aire caliente que esté cerca del techo hacia abajo.



**Climatice su hogar u oficina (protegerlos contra la intemperie).**

Climatice su hogar u oficina. Use masilla y burletes para sellar las fugas de aire, y añada aislante, para ahorrar hasta el 20% en su cuenta de energía.

**Cambie a electrodomésticos Energy Star.**



Los electrodomésticos de alta eficiencia reducen el consumo de energía comparados con modelos estándar: en 12% para un lavaplatos, 20% para una secadora y 25% para una lavadora.



**25%**

**Desconecte los aparatos electrónicos o apague las barras multicontacto.**

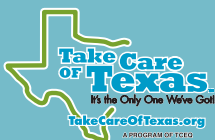


La energía en espera representa el 5-10% del uso residencial de energía, costándole al hogar promedio hasta \$100 al año.

**\$100**  
al año



**20%**



**¿Qué le parece nuestro servicio al cliente?**

[www.tceq.texas.gov/encuesta](http://www.tceq.texas.gov/encuesta)

La Comisión de Calidad Ambiental de Texas (TCEQ, por el nombre en inglés) es un empleador con igualdad de oportunidades. La agencia no permite la discriminación por motivos de raza, color de piel, religión, origen nacional, sexo, discapacidad, edad, orientación sexual o condición de veterano.