

LEVEL 3

ADVANCED ACTIONS TO REDUCE YOUR CARBON FOOTPRINT



BECOME AN ENERGYSTAR SUPERSTAR

Time to upgrade that fridge or dishwasher? Looking for a new TV or DVD player? Choosing appliances or electronics that are Energy Star-rated will lower your energy bill and your carbon footprint.



HARNESS THE SUN

Installing rooftop solar panels to your home adds clean, renewable energy to the power grid – and you can get a credit on your electricity bill for the power that’s generated. Austin Energy offers rebates to help you get started.



ELECTRIFY YOUR RIDE

Driving an electric car creates zero emissions – and you’ll never have to fill that gas tank again! Austin Energy offers charging stations all over town that are powered by clean, renewable solar, as well as incentives and rebates for your electric car, bike, motorbike, scooter or Segway purchase.



DITCH THE GRASS

Plants and trees that are native to Central Texas require less water (and therefore, less energy) to maintain. In addition to reducing your carbon footprint, replacing turf grass with native plant beds could make you eligible for a WaterWise rebate. Forget about mowing and Grow Green!



EAT MOSTLY PLANTS

1,850 gallons of water are required to produce one pound of meat; only 39 are needed for one pound of vegetables. The production of meat also results in 30 times more greenhouse gas emissions than vegetables. Go meatless whenever you can.



KEEP COOL

If your air conditioning system is more than 10 years old, replace it with a more efficient one; newer models use up to 40% less energy. Austin Energy offers rebates for a variety of heating and cooling system options.



BECOME A ZERO OR ONE CAR FAMILY

The cost of owning a car can amount to up to 1/3 of the average household budget. Think about all the trips you take and what alternative options are available. Between public transit, car share programs, and plain old biking and walking, you may not need that clunker after all.



OFFSET THOSE FREQUENT FLYER MILES

Neutralize the climate impacts associated with travel by purchasing carbon offsets. Paying an additional \$5 to \$25 will cover the emissions created from most trips, and the money will go toward carbon-capture or reduction projects that support green business, job creation and biodiversity. Austin-Bergstrom International Airport has partnered with The Good Traveler for carbon offset purchases.



BUY USED MOST OF THE TIME

For a fraction of the cost of buying new things, purchasing second-hand items requires no raw materials for production, no energy costs for manufacturing, and reduces the amount of waste sent to landfills.



GET A PROGRAMMABLE THERMOSTAT

Heat and cool your home with an internet-connected thermostat and receive a rebate from Austin Energy. These nifty devices give you control over your home’s temperature from any location, save you money, and reduce the risk of power outages for everyone during peak demand periods.

LEVEL 3

ACCIONES AVANZADAS PARA REDUCIR TUS EMISIONES DE CARBONO



CONVIÉRTETE EN UN SUPERESTRELLA “ENERGYSTAR”

¿Es tiempo de actualizar tu refrigerador o lavaplatos? ¿Estás buscando una nueva televisión o reproductor de DVD? Escogiendo aparatos que son certificados por “EnergyStar” te ayudará a reducir tus gastos de luz y también tu huella de carbono.



APROVECHA LA ENERGÍA DEL SOL

La instalación de paneles solares en tu casa contribuye energía limpia y renovable a la red eléctrica – y también podrías recibir créditos para tu cuenta de luz por la energía que generas. Austin Energy ofrece reembolsos para ayudarte a comenzar.



ELECTRIFICA TU AUTO

Manejar un carro eléctrico resulta en cero emisiones – ¡Y jamás tendrás que llenar tu tanque de gas! Austin Energy ofrece estaciones de carga en toda la ciudad que funcionan a través de energía solar. Austin Energy también ofrece incentivos y reembolsos para tu compra de un carro, bicicleta, moto, o escúter eléctrico.



DESHÁGASE DEL ZACATE

Plantas y árboles nativos de la región central de Texas necesitan menos agua (y menos energía) para sobrevivir. Además de reducir tu huella de carbono, reemplazar tu pasto con plantas nativas podría hacerte elegible para un reembolso “WaterWise” de Austin Water. ¡Y olvídate de cortar el pasto!



COME UNA DIETA BASADA EN PLANTAS

Se requieren 1,850 galones de agua para producir una libra de carne, mientras que una libra de verduras solo requiere 39 galones. La producción de carne también produce 30 veces más emisiones de carbono que la producción de verduras. Come verduras siempre que pueda.



MANTÉNGASE FRESCO

Si tu sistema de aire acondicionado tiene más de 10 años, reemplázalo con uno más eficiente: los modelos nuevos usan hasta 40% menos energía. Austin Energy ofrece reembolsos para varios sistemas de calefacción y enfriamiento.



CONVIÉRTASE A UNA FAMILIA DE NO MÁS DE UN CARRO

El costo de ser dueño de un carro puede igualar hasta un 1/3 del presupuesto familiar. Considera todos los viajes que tomas y opciones alternativas disponibles. Entre el transporte público, programas de carros compartidos, el ciclismo, y hasta simplemente caminando, tal vez ni necesitas tu coche.



CONTRARRESTA TUS MILLAS DE VIAJERO FRECUENTE

Neutralice los impactos climáticos asociados con viajes por avión a través de la compra de créditos de carbono. Pagando desde 5 hasta 25 dólares más por tu vuelo cubrirá las emisiones resultando de tu viaje, y ese dinero contribuirá a proyectos que apoyan negocios ecológicos, la creación de empleo, y la biodiversidad. El Aeropuerto Internacional de Austin-Bergstrom se ha aliado con The Good Traveler para ofrecer la venta de compensaciones de carbono.



COMPRA COSAS USADAS

Por una porción de lo que costaría algo nuevo, comprar artículos de segunda mano no requiere el uso de materias primas para producción, energía para fabricación, y al mismo tiempo reduce la cantidad de desechos industriales enviados a vertederos.



OBTENGA UN TERMOSTATO PROGRAMABLE

Calienta y enfría tu casa con un termostato programable y recibe un reembolso de parte de Austin Energy. Estos aparatos te dan control sobre la temperatura de tu casa, te ahorran dinero, y reducen el riesgo de un apagón durante periodos de demanda máxima.