

HOUSTON CLIMATE ACTION PLAN



FOCUS AREAS



TRANSPORTATION

- Transit-oriented and walkable communities
- Vehicle electrification



ENERGY TRANSITION

- Renewable energy generation
- Green infrastructure and technology



BUILDING OPTIMIZATION

- Energy efficiency
- Operations and maintenance

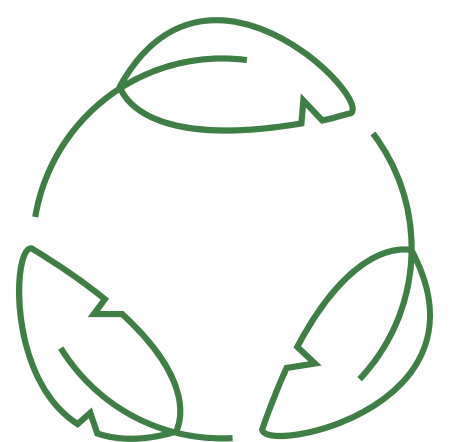


MATERIALS MANAGEMENT

- Landfill waste reduction
- Composting and recycling

PURPOSE

The Houston Climate Action Plan provides evidence-based measures to reduce greenhouse gas emissions and address the negative impacts of climate change. The plan demonstrates how the City will mitigate today's climate hazards and contribute to the global effort to reduce emissions.



Take our
"Green"
Survey



DID YOU KNOW?

Greenhouse gases are heat-trapping gases in the atmosphere
THAT CAUSE...

Climate Change, a long-term change in global or regional climate patterns
WHICH IS WHY WE NEED...

Sustainable solutions that reduce emissions and improve quality of life



HOUSTON CLIMATE ACTION PLAN



ÁREAS DE ENFOQUE



TRANSPORTE

- Comunidades transitables
- Electrificación de vehículos



TRANSICIÓN ENERGÉTICA

- Desarrollo de energías renovables
- Infraestructura y tecnología verde



OPTIMIZACIÓN DE EDIFICIOS

- Eficiencia energética
- Operaciones y mantenimiento

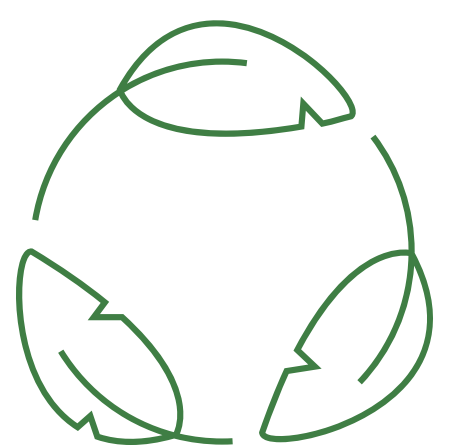


MANTENIMIENTO DE DESPERDICIO

- Reducción de residuos en vertederos
- Abono orgánico y reciclaje

PROPÓSITO

El Plan de Acción Climático de Houston proporciona medidas para reducir la emisión de gases de efecto invernadero al igual que medidas que previenen los efectos negativos del cambio climático. El plan demostrará como la ciudad va a adaptarse para mejor resistir los desafíos climáticos que enfrenta la ciudad hoy y en futuro.



Toma esta encuesta ecológica



¿SABÍAS?

Gases invernaderos atrapan calor en la atmósfera

ESTO CAUSA...

Un cambio climático global durara por décadas.

Para parar esto

SE REQUIERE...

Energía renovable que no contamina la atmósfera con gases de efecto invernadero, como energía solar or energía eólica

