



**Prefeitura de
Fortaleza**

Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

Plano de Ações e Metas para redução de GEE

▶ SETORES

- TRANSPORTE E MOBILIDADE URBANA
- ENERGIA
- RESÍDUOS
- CONSTRUÇÃO CIVIL E DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL

▶ IMPACTO tCO₂e

REDUÇÃO DE EMISSÕES TOTAIS			
	Ações/Metas		Impacto (tCO ₂ e)
TOTAL	2020	15,5%	591.895
	2030	20%	768.469

SOCIEDADE + PODER PÚBLICO + SETOR EMPRESARIAL

▶ Ações e metas para 2020

TRANSPORTE E MOBILIDADE URBANA	
AÇÃO	METAS (2020)
Extensão da rede cicloviária	236,2 km
Bicicletas compartilhadas	4.000 bicicletas
BRT (<i>Bus Rapid Transit</i>)	129,71 km
Extensão Metro/VLT	70 km
Programa de carros compartilhados	100 carros
Faixa Exclusiva de ônibus	150 km
Biodiesel B20 da frota de ônibus	25% ônibus

▶ Ações e metas para 2020

ENERGIA	
AÇÃO	METAS
Eficiência energética e modernização na iluminação – LED	30%
Modernização energética em edifícios públicos	20% dos edifícios
Energia solar para suprir as instituições públicas	10% do consumo

▶ Ações e metas para 2020

RESÍDUOS	
AÇÃO	METAS (2020)
Reciclagem	20%
Aproveitamento dos resíduos orgânicos	10%

CONSTRUÇÃO CIVIL E DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL	
AÇÃO	METAS (2020)
Certificação Sustentável – Fator Verde	5% de redução
Arborização	100.000 árvores



**Prefeitura de
Fortaleza**
Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

Obrigado!