



# **Prefeitura de Fortaleza**

**SEUMA – Secretaria Municipal de  
Urbanismo e Meio Ambiente**



## SOBRE FORTALEZA

- Cerca 50% vive em condição de extrema pobreza (renda familiar per capita mensal igual ou inferior a R\$70,00) ou em condição de pobreza
- Cerca de 16% vive em assentamentos subnormais
- Observa-se desigualdade, exclusão social e degradação ambiental
- 5ª. Cidade do Brasil em população
- 3ª. Cidade do Brasil em investimentos imobiliários
- 35 km de praia
- Distante 6/7 horas de destinos turísticos Internacionais
- Sol e ventos o ano inteiro
- 100% urbana
- Maior densidade demográfica do País, com 7.815,7 hab/km<sup>2</sup>
- PIB per capita: 17.359,53 (IBGE 2012);

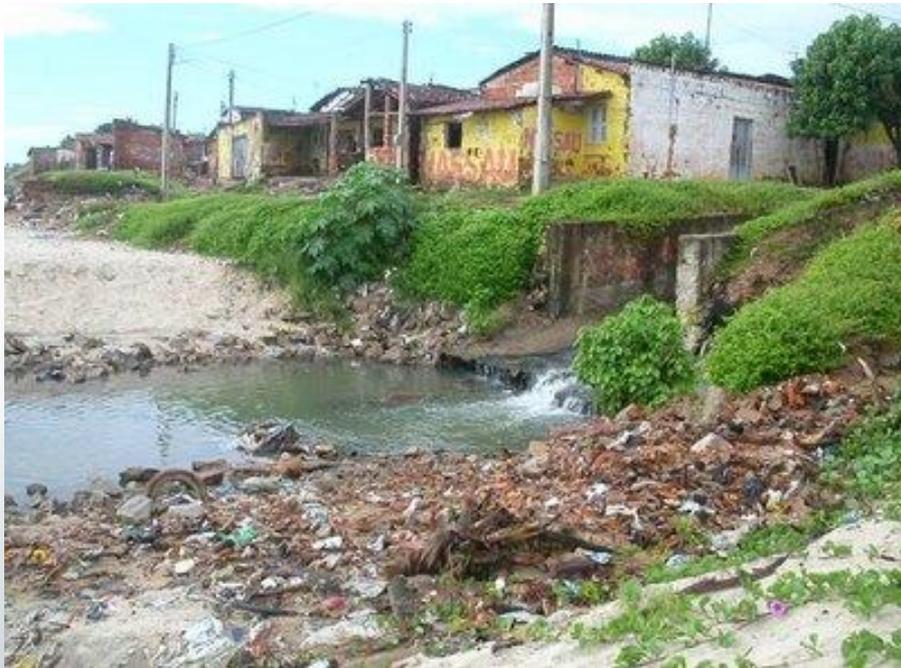


# Prefeitura de Fortaleza





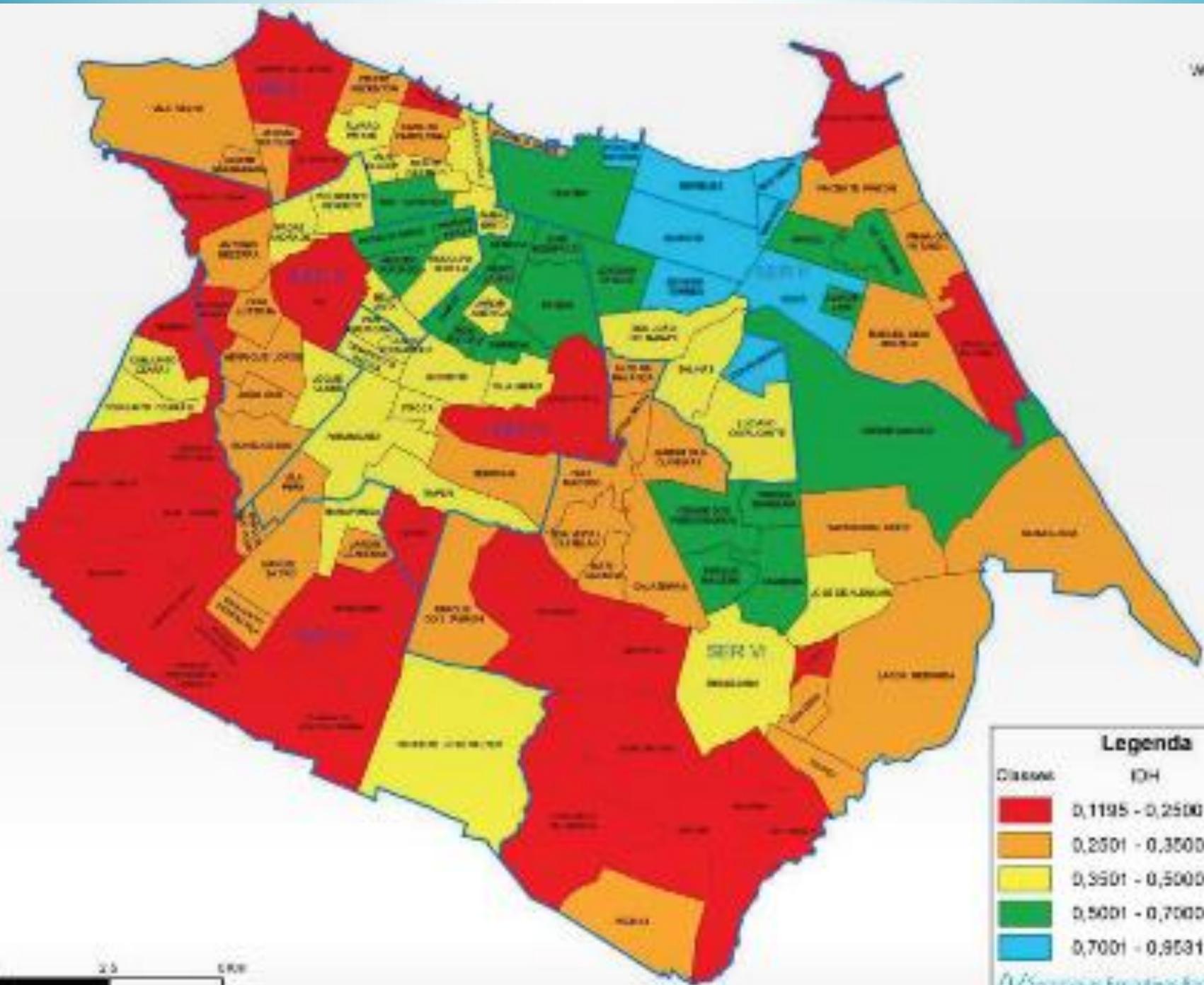
# Prefeitura de Fortaleza





# Prefeitura de Fortaleza





**Legenda**

Classe	DQ	Nº. de bairros
	0,1195 - 0,2500	(26)
	0,2501 - 0,3500	(34)
	0,3501 - 0,5000	(28)
	0,5001 - 0,7000	(21)
	0,7001 - 0,9531	(08)

*Secretaria Executiva Regional - SER*





**Prefeitura de  
Fortaleza**

## **SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E MEIO AMBIENTE (SEUMA)**

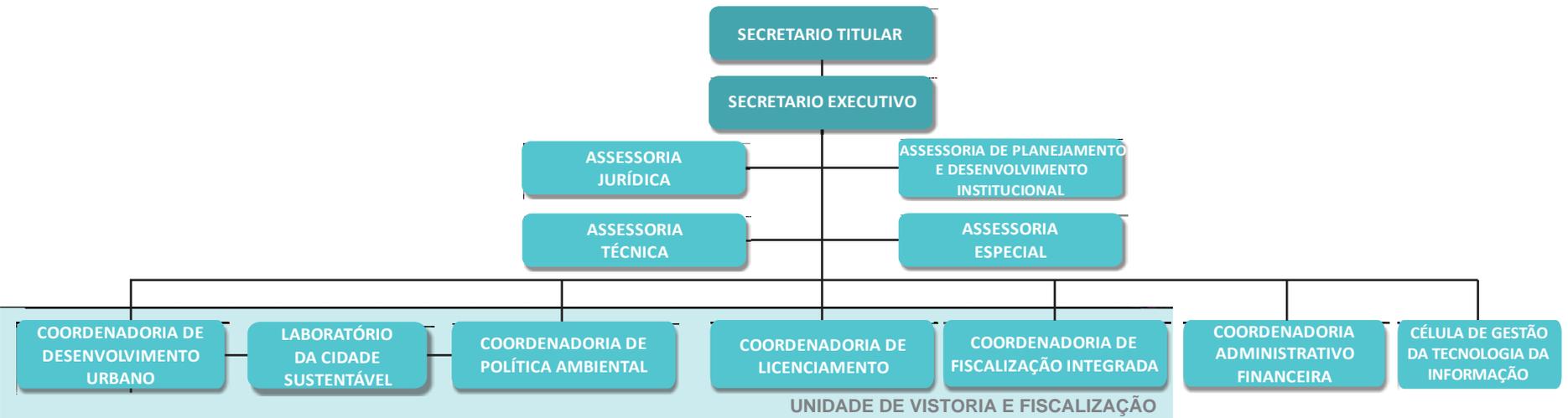
### **Missão**

**Planejar e controlar, de forma integrada, o ambiente natural e o ambiente construído do município de Fortaleza.**

**PLANEJA + LICENCIA + FISCALIZA**



## SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E MEIO AMBIENTE (SEUMA)





## PLANO DE AÇÃO E METAS PARA A REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE GEE

Metas de redução estabelecidas para: **transporte e mobilidade urbana, energia, resíduos e a construção civil e desenvolvimento urbano sustentável.**

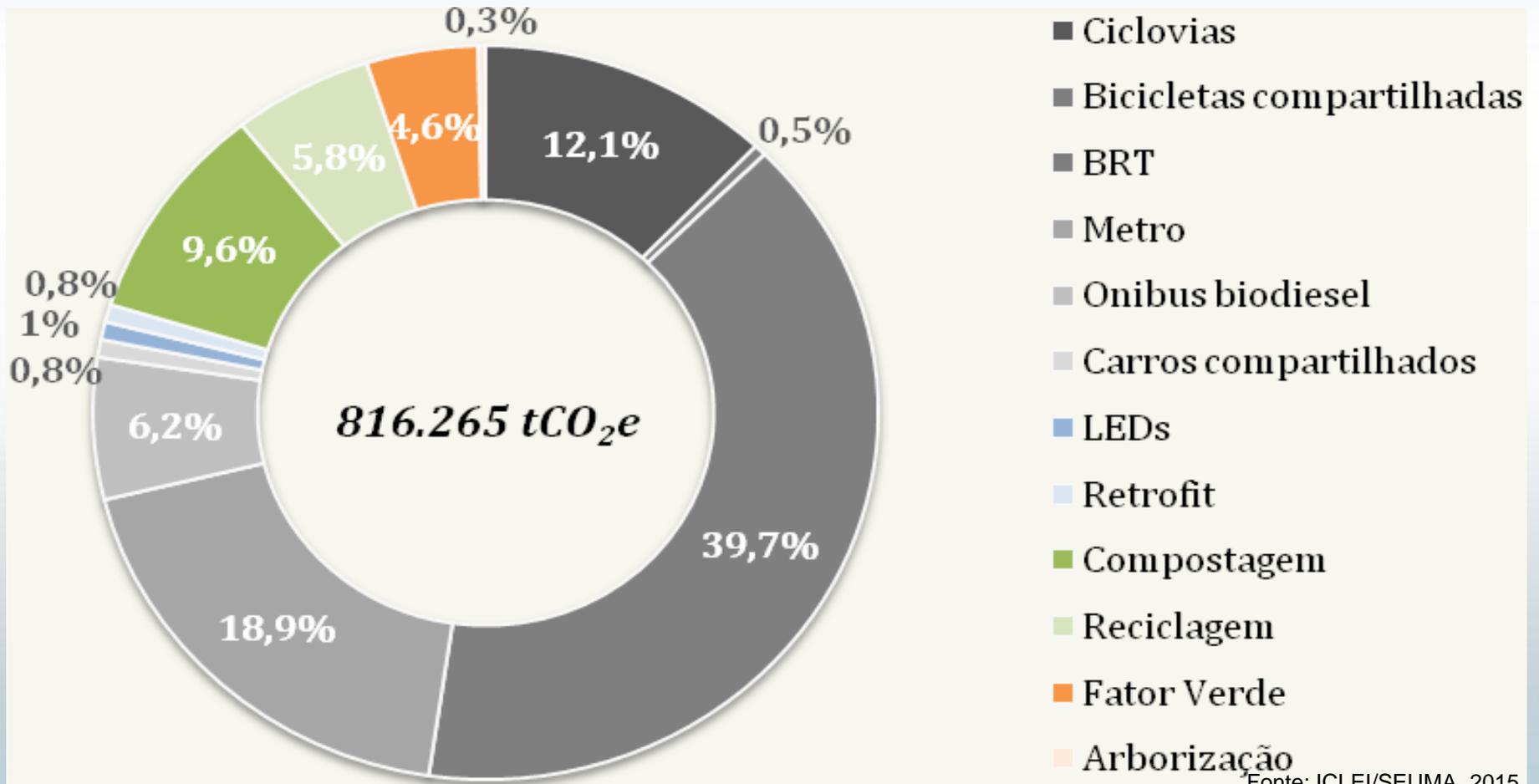
REDUÇÃO DE EMISSÕES TOTAIS			
	Ações/Metas		Impacto anual (tCO <sub>2</sub> e)
TOTAL	2015	4%	132140
	2020	15,5%	591895
	2030	20%	768469



PODER PÚBLICO + SETOR EMPRESARIAL + SOCIEDADE ORGANIZADA



## EMISSÕES DE GEE





**Prefeitura de  
Fortaleza**

**Ações Articuladas entre Poder Público, Iniciativa Privada e  
Sociedade Civil Organizada**

**POLÍTICA URBANA + POLÍTICA AMBIENTAL**

**INTEGRAÇÃO ENTRE O AMBIENTE NATURAL E O  
AMBIENTE CONSTRUÍDO**



## PRINCIPAIS AÇÕES

- **Planejamento Estratégico FORTALEZA 2040  
Social + Econômico+ Urbano**
- **Regulamentação do Plano Diretor**
- **Operações Urbanas Consorciadas**
- **PRODEFOR**  
**IDH + Uso e Ocupação do Solo**
- **Desburocratizar para Oportunizar  
Cidade Legal e Fortaleza On Line**
- **Atualização de Legislação Municipal**



## **PRINCIPAIS AÇÕES**

### **Política Ambiental do Município de Fortaleza**

- **Rede de Sistemas Naturais**
  - **Sistema Municipal de Áreas Verdes**
  - **Criação/Regulamentação 21 Parques (1,8 milhões m<sup>2</sup>)**
  - **Plano de Arborização**
  - **Comp. Urbanístico Sustentável do Jangurussu**
  - **Adoção de Praças e Praças**
- **Fator Verde**
- **Águas da Cidade | Orla 100% Balneável**
- **Estruturação setorial para controle da poluição (visual, sonora, resíduos, efluentes, atmosférica)**



## **PRINCIPAIS AÇÕES**

### **Política Ambiental do Município de Fortaleza**

- **Critérios específicos para manejo de flora e fauna em Fortaleza.**
- **Orientação quanto aos procedimentos de podas e plantio.**
- **Criação/regulamentação de 23 parques na cidade.**
- **Aumento da cobertura vegetal de 4 m<sup>2</sup>/hab. para 8m<sup>2</sup>/hab.**
- **Plantio de 25 mil árvores plantadas de maio de 2014 a outubro 2015.**



Prefeitura de  
**Fortaleza**

## Praça Bárbara de Alencar





Prefeitura de  
**Fortaleza**

## Parque das Iguanas





Prefeitura de  
**Fortaleza**

## Praça Oficina do Senhor





## PRINCIPAIS AÇÕES

- **Bilhete Único**
- **Programa de Ações Imediatas de Trânsito e Transporte (PAITT)**
  - **Binários**
  - **Bicicletar | Biciletários | Bicicletar Integração**
- **Corredores de Transporte Público**
- **Melhorias nos Terminais de Ônibus**
- **Vias de Uso Compartilhado**
- ***Car Share***
- **Metro | VLT | Corredores de Transporte | Integração de Modais**



Prefeitura de  
**Fortaleza**

## Rua da Esperança





## PRINCIPAIS AÇÕES

- **Mecanismos de Gestão**
- **Fóruns**
- **Conselhos**
- **Transparência (dados abertos)**

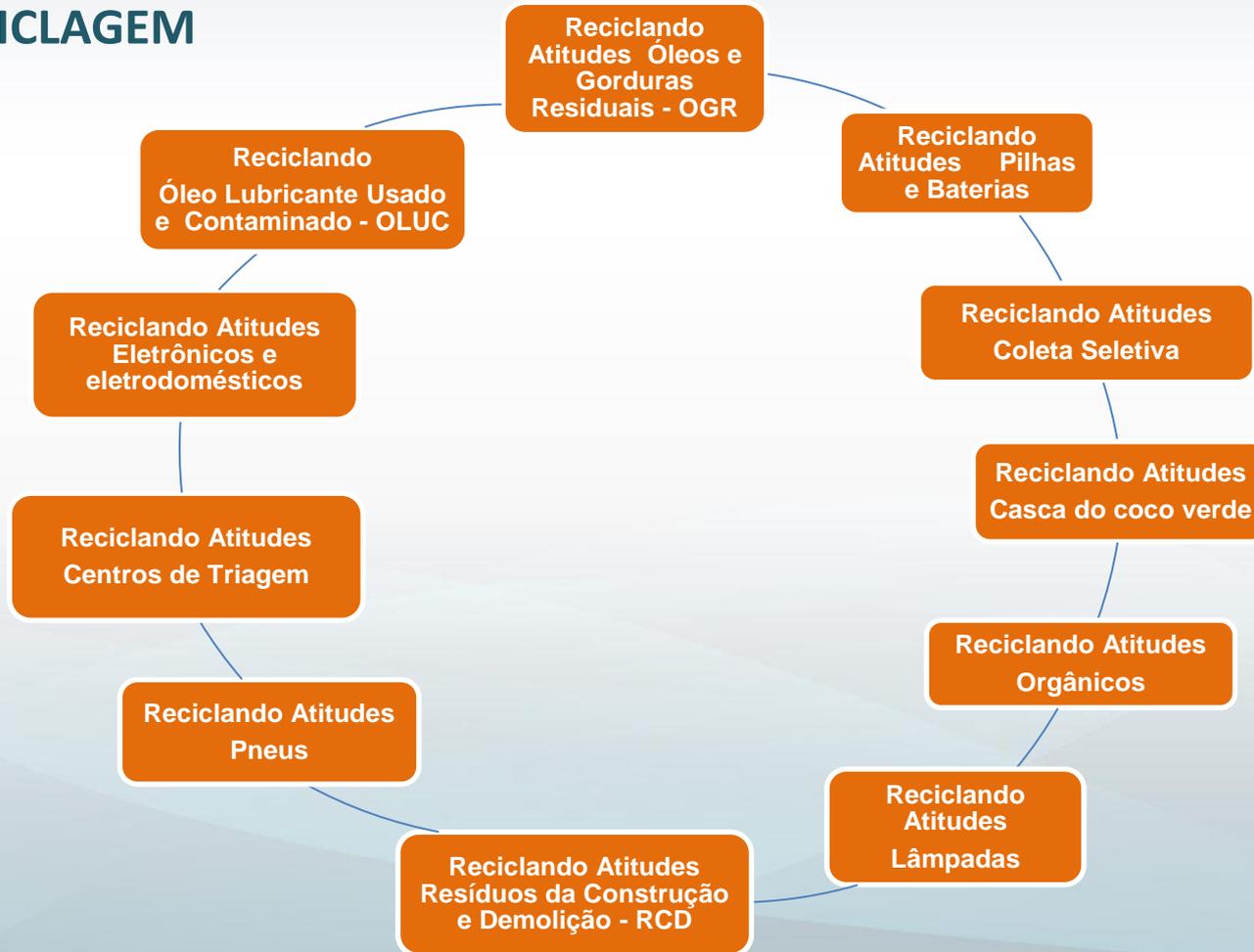


Prefeitura de  
**Fortaleza**

**PROGRAMA  
RECICLANDO  
ATITUDES**



## CIRCUITO-RECICLAGEM





## AÇÕES



Coleta de OGR



Usina de Beneficiamento da Casca do Coco



Distribuição de Mudas



Parceria com a rede de catadores



EcoPonto



Prefeitura de  
**Fortaleza**

## RECICLANDO ATITUDES NOS ÓRGÃOS PÚBLICOS



# A3P

AGENDA AMBIENTAL NA  
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

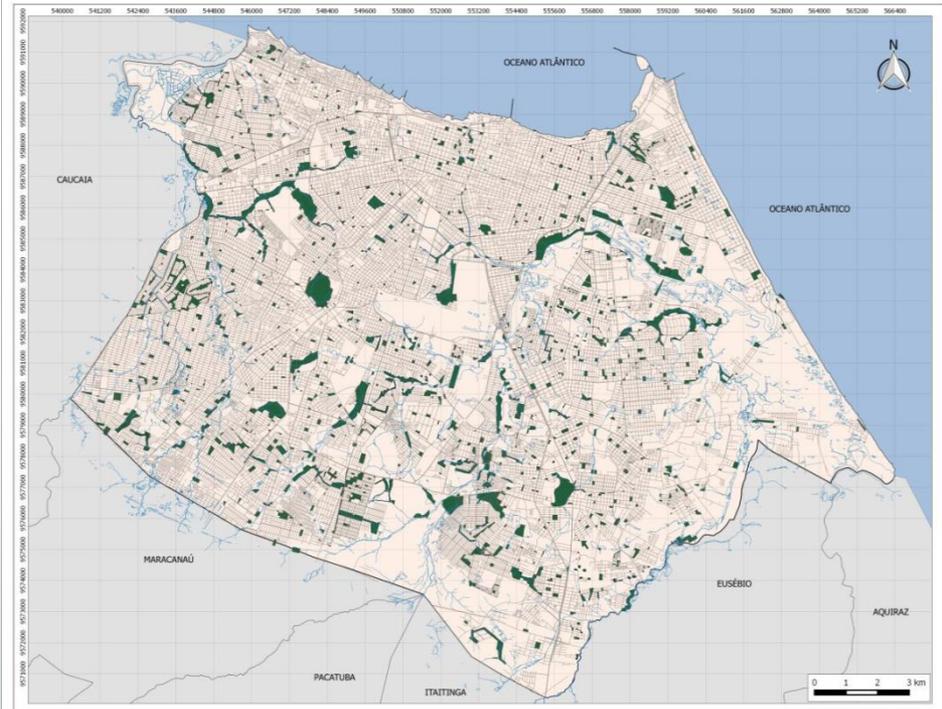
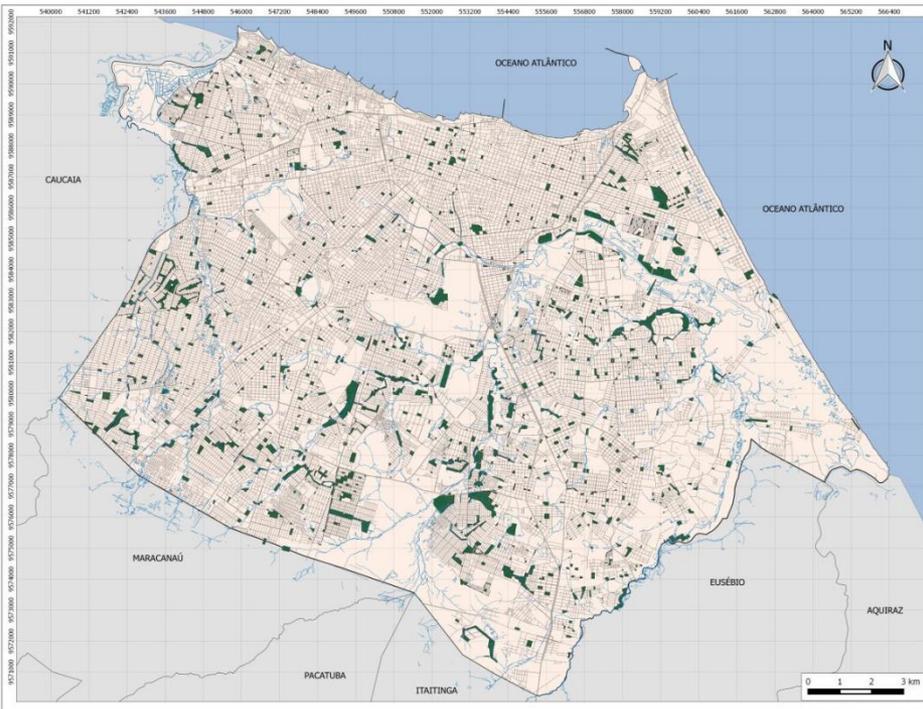




# Prefeitura de Fortaleza

## ÁREAS VERDES 2010

## ÁREAS VERDES 2015



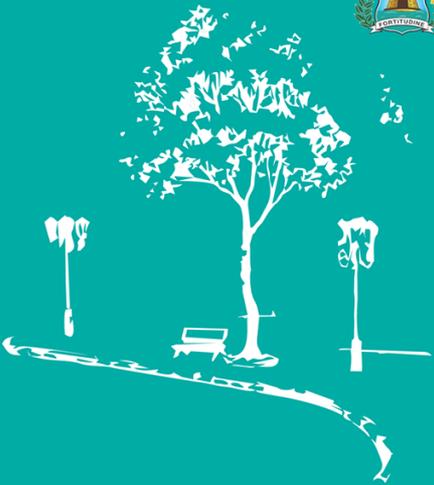


## RESULTADOS

- Elaboração do Manual de Arborização Urbana;
- Critérios específicos para manejo de flora e fauna em Fortaleza;
- Orientação quanto aos procedimentos de podas e plantio;
- Criação/regulamentação de 23 parques na cidade;
- Aumento da cobertura vegetal de 4 m<sup>2</sup>/hab. para 8m<sup>2</sup>/hab.;
- Viabilização de mais de 70 adoções de Praças e Áreas Verdes de Fortaleza;
- Plantio de 25 mil árvores plantadas de maio de 2014 a outubro 2015.



## ÁRVORE NA MINHA CALÇADA





### ÁRVORE NA MINHA CALÇADA

Uma iniciativa para ampliar o verde em nossa cidade.

Cadastre-se:  
[www.fortaleza.ce.gov.br/seuma](http://www.fortaleza.ce.gov.br/seuma)

CADASTRO NO SITE DA SEUMA;

PRINCIPAIS PLANTIOS REALIZADOS:

- PRAÇAS;
- PARQUES;
- CALÇADAS;
- ESCOLAS;
- ONGS;
- TERMINAIS DE ÔNIBUS;
- INSTITUIÇÕES RELIGIOSAS;



# Prefeitura de Fortaleza

## ÁRVORE NA MINHA CALÇADA





Prefeitura de  
**Fortaleza**

# PROGRAMA BICILETAR





## PROGRAMA BICILETAR – OBJETIVOS

### PROJETO TEM COMO OBJETIVO



Introduzir a Bicicleta como modal de Transporte Público saudável e não poluente.



Combater o sedentarismo da população e promover a prática de hábitos saudáveis.



Reduzir os engarrafamentos e a poluição ambiental nas áreas centrais das cidades.

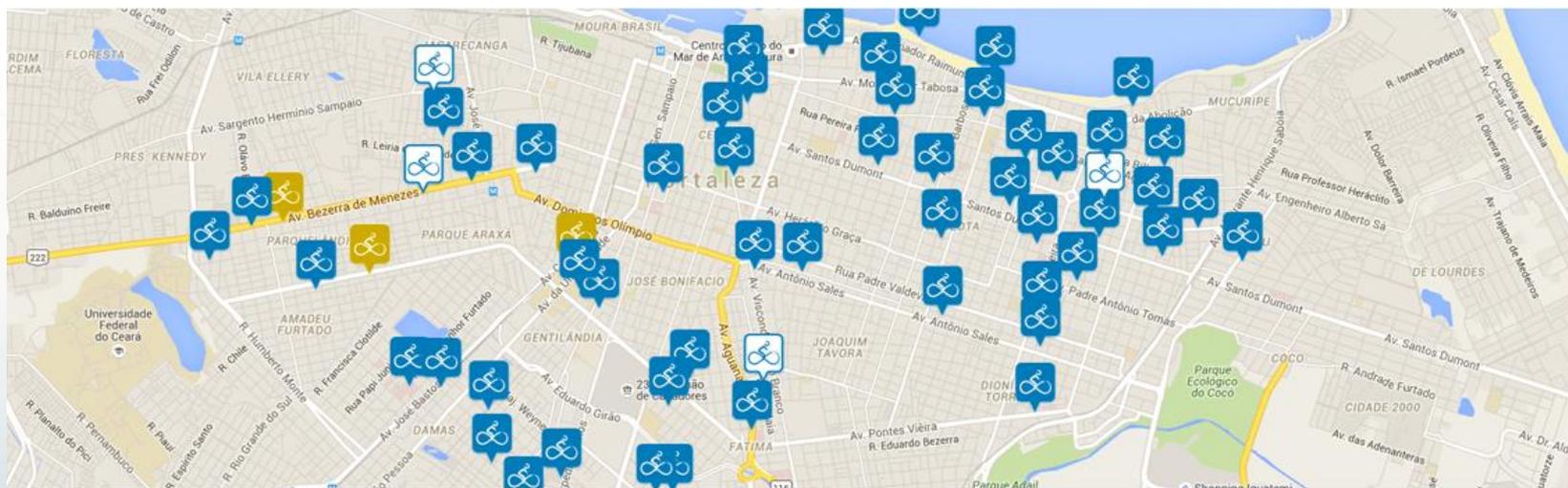


Promover a humanização do ambiente urbano e a responsabilidade social das pessoas.



# Prefeitura de Fortaleza

## MAPA DAS ESTAÇÕES DO BICICLETAR



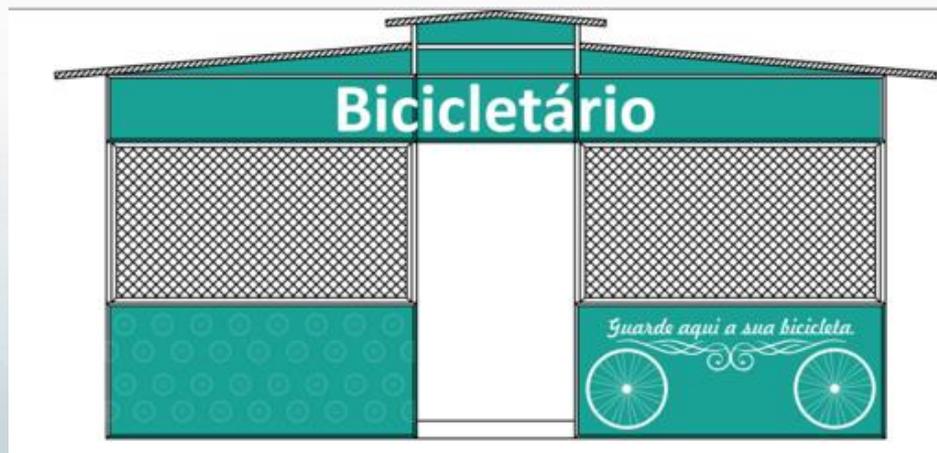


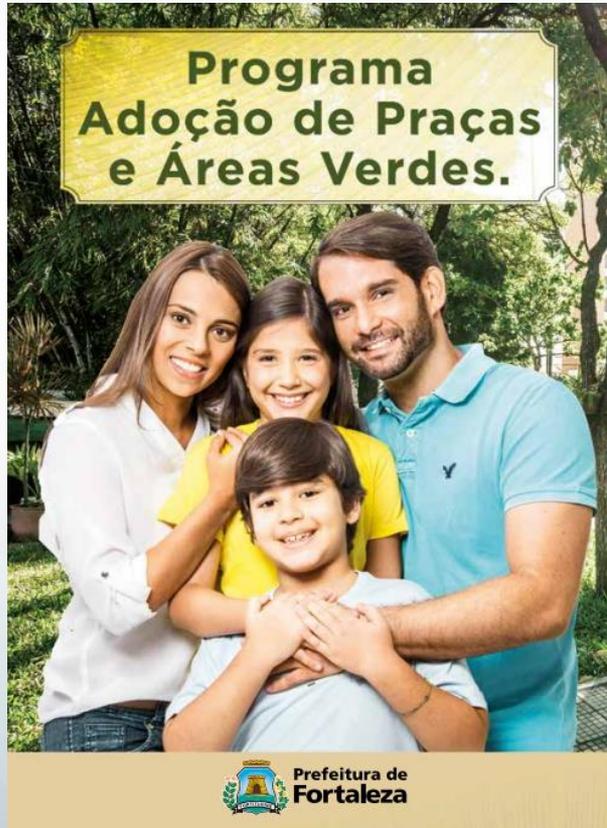
Prefeitura de  
**Fortaleza**

## BICICLETÁRIO NOS TERMINAIS DE ÔNIBUS

**Desafio do planejamento de transporte urbano moderno:**

Integrar a bicicleta à outros modais de transportes público





DECRETO 13.397 DE 07 DE AGOSTO DE 2014

- 70 PRAÇAS ADOTADAS
- 83 PRAÇAS EM PROCESSO DE ADOÇÃO

**Objetivo:** promover a manutenção dos espaços públicos por meio de uma parceria entre a sociedade civil e a prefeitura, fortalecendo a cultura local e o sentimento de pertença e cidadania.



# Prefeitura de Fortaleza

## 4° Trecho Parque Rachel de Queiroz



## Praça da Imprensa





# Prefeitura de Fortaleza

## Praça Estrigas e Nice



## Rua Agerson Tabosa





**Prefeitura de  
Fortaleza**

**<http://fortaleza.ce.gov.br/seuma>**

**aguada.muniz@fortaleza.ce.gov.br**

**Obrigada!**



**Prefeitura de  
Fortaleza**