



FORCLIMA E FÓRUM AGENDA 21

Plano de Arborização de Fortaleza

► POLÍTICA DO MEIO AMBIENTE DE FORTALEZA

Integração entre o Ambiente Natural e o Ambiente Construído



COMPONENTES

Áreas Verdes

Águas

Controle da
Poluição

Biodiversidade

E
D
U
C
A
Ç
Ã
O

A
M
B
I
E
N
T
A
L



▶ PLANO DE ARBORIZAÇÃO



- Lançado em Maio/2014;
- Coordenado pela Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente – SEUMA é parte fundamental da Política Municipal do Meio Ambiente (Lei nº 10.619/2017).
- Possui como objetivo incentivar, de maneira ordenada e sistematizada, os plantios e doações em Fortaleza.

▶ PLANO DE ARBORIZAÇÃO

- Instrumento de planejamento das ações de arborização na cidade de Fortaleza, com metas estabelecidas para curto, médio e longo prazos;
- Caráter participativo, com a contribuição da sociedade civil, em especial, com empresas de iniciativa privada - na doação, nos plantios e na manutenção das árvores;
- Execução é realizada de maneira direta ou indiretamente, são responsáveis pelo planejamento, execução e manutenção do verde integrada entre os órgãos da prefeitura que, e na cidade;
- As mudas disponibilizadas são obtidas pela produção do Horto Municipal, pelo pagamento de compensatórias ambientais e por meio das doações de parceiros da PMF, como a Câmara dos Dirigentes Lojistas de Fortaleza-CDL e C. Rolim Engenharia;

▶ PLANO DE ARBORIZAÇÃO

- Parceria com os seguintes órgãos municipais:
 1. Secretaria Municipal de Infraestrutura – SEINF;
 2. Autarquia de Paisagismo e Urbanismo de Fortaleza – URBFOR;
 3. Coordenadoria Especial de Articulação das Secretarias Regionais – COAREG;
 4. Secretarias Regionais I, II, II, IV, V, VI e Centro.
- Possui diversas vertentes de atuação, **com 5 Projetos em destaque.**

1. DISTRIBUIÇÃO DE MUDAS NA CICLOFAIXA DE LAZER

- Iniciada em set/2014, a Ciclofaixa de Lazer amplia em ruas e avenidas de Fortaleza o espaço exclusivo para bicicletas e acontece em todos os domingos desde então a doação de mudas nativas, ornamentais e frutíferas.
- Pontos de distribuição:
 1. Cocó: Anfiteatro do Parque do Cocó;
 2. Centro: Passeio Público;
 3. Montese: Igreja Nossa Senhora de Aparecida;
 4. Aldeota: Praça Luiza Távora;



▶ 2. ÁRVORE NA MINHA CALÇADA

- A ideia do Projeto é ampliar a cobertura arbórea da nossa Cidade a partir do incentivo e do interesse da população com relação a ter uma árvore e ser responsável, junto com a Prefeitura, por cuidar dessa planta.
- Os interessados em adotar uma árvore em sua calçada, ficando a cargo da Prefeitura a doação da muda e a execução do plantio, podem se cadastrar no Canal Seuma, ligar para o número 3452.6910 ou enviar e-mail para plano.arborizacao@fortaleza.ce.gov.br ou.



▶ 3. UMA CRIANÇA, UMA ÁRVORE

- O projeto incentiva a relação afetiva das famílias e a responsabilidade com a arborização na cidade: consiste na entrega de uma muda nativa, frutífera ou ornamental para as famílias de cada criança que nascer nos hospitais participantes: Hospital da Mulher, Gonzaguinha de Messejana, Gastroclínica, Hospital Nossa Senhora da Conceição e Maternidade Escola.
- O projeto foi lançado no dia 21 de Setembro de 2016 - Dia Nacional da Árvore, pela SEUMA e pela Secretaria Municipal de Saúde - SMS, no Hospital da Mulher.
- A SEUMA disponibiliza mudas às equipes de assistência social dos hospitais e maternidades, que informam às famílias sobre o projeto. Aquelas que aderirem, recebem a muda e um material informativo com orientação sobre o plantio e cuidado com a árvore seguindo o Manual de Arborização.



4. RECICLANDO ATITUDES NAS ESCOLAS

- O projeto iniciou em janeiro de 2015. Suas atividades consistem em realizar palestras, oficinas e seminários educativos promovidos pela equipe de Educação Ambiental da Coordenadoria de Políticas Ambientais da Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente de Fortaleza - SEUMA. O projeto é desenvolvido nas escolas estaduais e municipais de Fortaleza, como também as de iniciativa privada.
- Durante as oficinas são entregues materiais educativos próprios com conteúdo que aborda a economia de água, energia e outros recursos naturais, gestão adequada dos resíduos, a importância da arborização para a cidade, com incentivo a flora nativa.
- Além disso, são realizados plantio e distribuição de mudas de espécies nativas, frutíferas e ornamentais, de acordo com a disponibilidade de espaço na escola.



5. DISTRIBUIÇÃO DE MUDAS NA SEUMA

- De segunda à sexta, das 8 às 12h, há disponibilidade de mudas para doação pela Prefeitura, no Horto Municipal e ponto de apoio na SEUMA;
- Solicitação por ofício, e-mail para plano.arborizacao@fortaleza.ce.gov.br ou ligar para o número 3452-6910.



De maio/2014 a março/2018: 91.932 árvores plantadas/doadas

Somente de janeiro a março de 2018: 3.798 mudas doadas e 527 árvores plantadas



▶ MANUAL DE ARBORIZAÇÃO



Informações técnicas sobre plantios disponíveis no Canal Urbanismo e Meio Ambiente:

Manual de Arborização

Procedimentos Técnicos para Plantio, Transplanto, Poda e Corte

https://urbanismoemeioambiente.fortaleza.ce.gov.br/images/urbanismo-e-meio-ambiente/manuais/manual_arborizacao.pdf

• Sistema de Informações Ambientais de Fortaleza



siafor.fortaleza.ce.gov.br

Sistema de Informações Ambientais de Fortaleza - SIAFOR



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

Objetivos

Sistematizar, operacionalizar e disponibilizar as informações e ações de monitoramento ambiental no município de Fortaleza, para que possam ser utilizada nas tomadas de decisões na preservação e recuperação do meio ambiente.

O monitoramento ambiental é o acompanhamento sistemático da situação dos recursos ambientais e dos ecossistemas, visando à melhoria ou manutenção do ambiente natural. A qualidade ambiental está relacionada ao controle de variáveis ambientais, que se alteram, seja em função das ações antrópicas, seja em função de transformações naturais.

A sistematização dos dados é referente a programas de monitoramento dos recursos hídricos, orla, ar, cobertura vegetal e licenças ambientais.

Biblioteca virtual de estudos ambientais



Monitoramento dos recursos hídricos e orla



Monitoramento da cobertura vegetal



Mapas das Informações Ambientais



Plantio Colaborativo



Coleta Seletiva



► SIAFOR



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



Mapa Siafor -
Plantios realizados

▶ ÁREAS VERDES

- 23 parques criados e/ou regulamentados



► FORTALEZA CIDADE SUSTENTÁVEL

- Parque Rachel de Queiroz





**Prefeitura de
Fortaleza**

Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

Obrigado!