

A Secretaria do Meio Ambiente (SEMA) coordena o **PROGRAMA ESTADUAL DE VALORIZAÇÃO DE ESPÉCIES VEGETAIS NATIVAS** (Lei Nº16.002/16) em áreas públicas e privadas, que tem como objetivo contribuir com a conservação dos ecossistemas locais e espécies nativas e que possui como estratégias, entre outras, potencializar o índice de arborização com espécies nativas e a substituição gradativa de espécies exóticas invasoras por nativas em áreas públicas e privadas no Estado do Ceará.

Um dos focos do programa é incentivar a elaboração de planos de arborização municipais de acordo com suas diretrizes, disseminando a valorização das espécies vegetais nativas.

A arborização urbana atua diretamente sobre o microclima, na qualidade do ar, no nível de ruídos, na paisagem, além de constituir refúgio indispensável à fauna remanescente nas cidades.



COMO PLANTAR?

Os 4 passos para manter sua muda!

1. Escolha da muda

Escolha espécies que sejam nativas do Ceará e que proporcionem o que você precisa.



2. Preparo do berço

Cave um buraco (berço) com profundidade necessária para cobrir as raízes da muda.



3. Plantio

Retire o saco e coloque a muda no berço com cuidado para não danificar a raiz e preencha o berço com areia/ adubo. Utilize um tutor (galho ou estaca) amarrado ao lado da muda para direcionar seu crescimento.



4. Cuidados com a muda

Regue sua muda 2 vezes ao dia, de preferência pela manhã ou final da tarde.

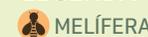


O QUE PLANTAR?

Espécies nativas da sua região. No Ceará...

	Nome	Porte	Características
ÁRVORES DE GRANDE PORTE	Angico-vermelho <i>Anadenanthera colubrina</i>	7 - 15m	
	Cajá <i>Spondias mombin</i>	+ de 20m	
	Chichá <i>Sterculia striata</i>	até 25m	
	Ingá <i>Inga laurina</i>	10 - 20m	
	Jatobá <i>Hymenaea courbaril</i>	20 - 35m	
	Mulungu <i>Erythrina velutina</i>	5 - 10m	
	Oiti <i>Licania tomentosa</i>	8 - 40m	
	Pajeú <i>Triplaris gardneriana</i>	5 - 20m	
	Timbaúba <i>Enterolobium contortisiliquum</i>	8 - 18m	
	ÁRVORES DE MÉDIO PORTE	Angelim <i>Andira surinamensis</i>	10 - 20m
Aroeira <i>Myracrodruon urundeuva</i>		8 - 20m	
Cajueiro <i>Anacardium occidentale</i>		até 10m	
Caraúba <i>Tabebuia aurea</i>		5 - 20m	
Catingueira <i>Cenostigma bracteosum</i>		2 - 10m	
Ipê-roxo <i>Handroanthus impetiginosus</i>		até 30m	
Pau-branco <i>Cordia oncocalyx</i>		6 - 8m	
PEQ. PORTE	Jucá <i>Libidibia ferrea</i>	até 5,5m	
	Peroba <i>Tabebuia roseoalba</i>	7 - 16m	
	Ubaia <i>Eugenia luschnathiana</i>	5 - 10m	
PALMEIRAS	Carnaúba <i>Copernicia prunifera</i>	7 - 15m	
	Coco-católé <i>Syagrus cearensis</i>	4 - 10m	

LEGENDA



MELÍFERA



SOMBRA



FRUTÍFERA



ORNAMENTAL

FICA DE OLHO!

Para que a muda plantada exerça bem suas funções, e não cause nenhum tipo de dano, alguns cuidados devem ser considerados, como a distância de plantio em relação aos equipamentos e serviços:

Equipamentos e serviços	Porte das árvores		
	P	M	G
Instalações subterrâneas	1.00m	1.00m	1.00m
Mobiliário urbano	2.00m	2.00m	3.00m
Galerias	1.00m	1.00m	3.00m
Caixas de inspeção	2.00m	2.00m	2.00m
Guias rebaixadas e faixas de travessia	1.00m	2.00m	2.00m
Transformadores	3.00m	4.00m	5.00m
Iluminação pública	5.00m	5.00m	5.00m
Esquinas	5.00m	5.00m	5.00m
Vias públicas	-	-	5.00m
Outras espécies	5.00m	8.00m	12.00m
Postes	3.00m	4.00m	5.00m
Edificações	2.40m	2.40m	3.00m
Largura do passeio para plantio	≥ 1.50m < 2.00m	≥ 2.00m < 2.40m	≥ 2.40m < 3.00m



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria do Meio Ambiente

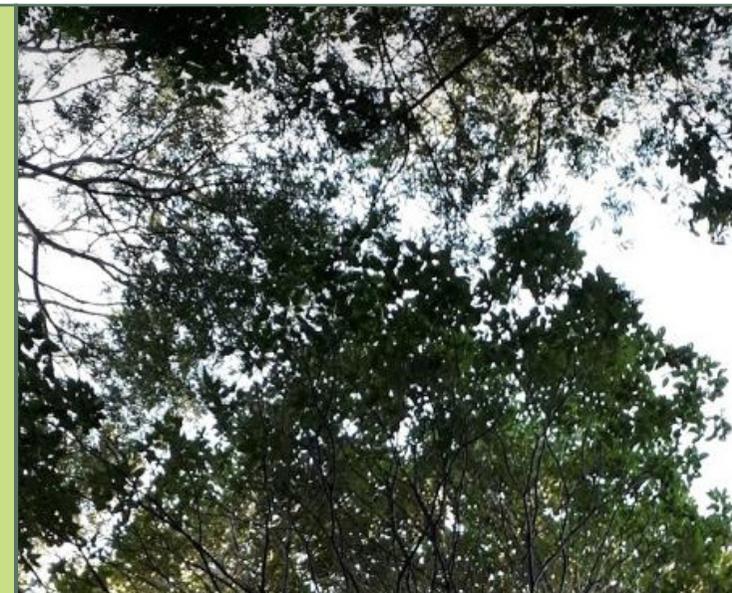
www.sema.ce.gov.br

@semaceara /sema.ceara

Sema - Secretaria do Meio Ambiente

Coordenadoria de Biodiversidade - COBIO
Célula de Políticas de Flora - CEFLOR
cearamaisverde@sema.ce.gov.br

Para mais informações:
3108-2768



ARBORIZAÇÃO URBANA

Valorizando espécies nativas

