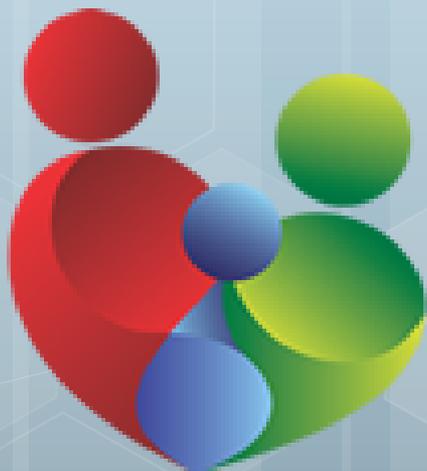




**Prefeitura
Municipal**

Tabapuã

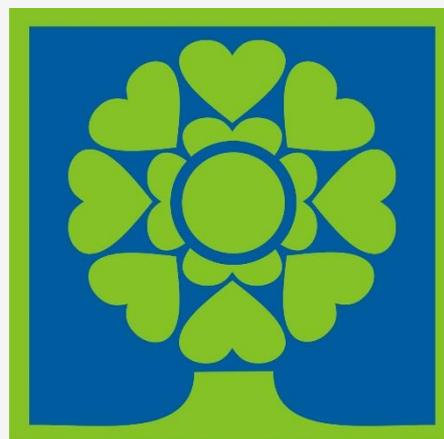


GOVERNO MUNICIPAL 2017-2020

TABAPUÃ

Quem ama, cuida!

PMVA



**MUNICÍPIO
VERDEAZUL**

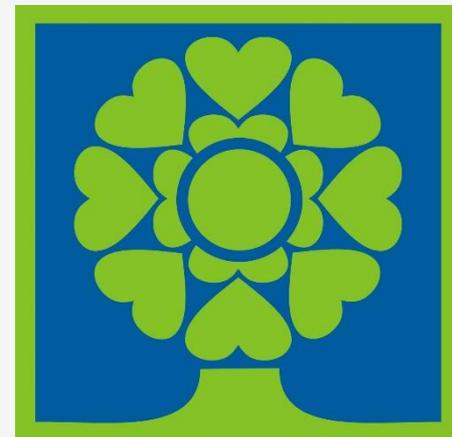


**Prefeitura
Municipal**

Tabapuã

Cartilha Arborização Urbana

PMVA



**MUNICÍPIO
VERDEAZUL**

A arborização urbana e seus benefícios

Benefícios das árvores

Fazem sombra para pedestres,
ciclistas, veículos, casas
e comércios

Auxiliam na
conservação
do asfalto

Produzem
frutas
deliciosas

Retêm água
da chuva

Melhoram a
qualidade do ar

Embelezam as ruas

Diminuem a temperatura

Reduzem enxurradas
e enchentes

Preservam a
biodiversidade
no meio urbano

Abriço e alimento
para pássaros

Reduzem a
poluição sonora



- **Lei nº 2189, de 20 de agosto de 2009:** Dispõe sobre a obrigatoriedade de implementação de Projeto de Arborização Urbana nos novos parcelamentos do solo.
- **Decreto nº 066, de 21 de setembro de 2010:** Dispõe sobre regulamentação da Lei nº 2189, de 20 de agosto de 2009 e dá outras providências.
- **Decreto nº 033, de 1 de abril de 2015:** Dispõe sobre a regulamentação de legislação que disciplina os Serviços de Arborização do Município de Tabapuã.
- **Lei nº 2606, de 27 de setembro de 2017:** Institui a obrigatoriedade de melhores condições de vida as árvores urbanas criando o local específico e dispõe sobre conceito, parâmetros, disciplina e instalação do "**Espaço Árvore**" no município de Tabapuã e dá outras providências.

PLANTIO



PREPARO DO BERÇO

No local escolhido para o berço deverá ser cavado um buraco de 60cm x 60cm, com 60cm de profundidade.



MATERIAL PARA O PREPARO DO BERÇO

10Kg de húmus de minhoca;
10kg de terra vegetal de boa qualidade;

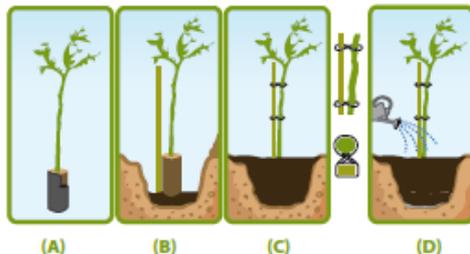


A terra para o plantio deverá estar livre de lixo e entulho. Deve-se preparar a terra misturando-a com o húmus.



PLANTIO DA ÁRVORE

- (A) A muda da árvore deve ser retirada da embalagem com muito cuidado para não danificar o torrão, evitando danos às suas raízes.
(B) Deve-se colocar a terra preparada no berço, e plantar a muda no centro e posicione ao lado do torrão o tutor.
(C) É importante evitar enterrar a muda, devendo o torrão ficar no mesmo nível que se encontrava na embalagem. Com as mãos, firme a terra ao redor da muda.
(D) Instale um tutor para ajudar a muda a se manter em pé. Coloque um pedaço de madeira (2 m) ao lado da muda, firmando bem. Com um pedaço de sisal ou corda amarre a muda ao tutor sem apertar muito e nem deixar frouxo demais. Finalizado o plantio, regue bastante a plantinha.

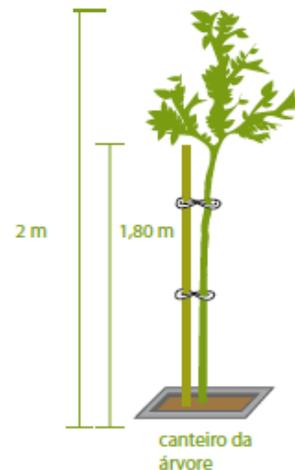
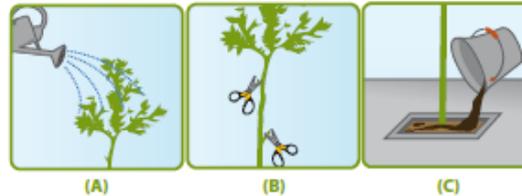


CUIDADOS COM A ÁRVORE

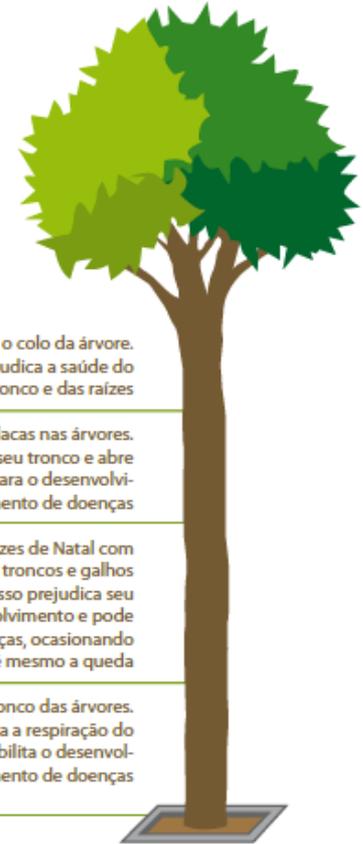
(A) Nas primeiras semanas, pela manhã ou ao final do dia deve-se regar dia sim dia não, mas sem excesso, até que surjam as primeira novas folhas. Estas novas folhas indicam que a muda está "pegando". Nos primeiros dois anos é recomendável que se faça a rega, em especial nos meses sem chuvas.

(B) Os brotos laterais e na base da muda devem ser periodicamente removidos para que ela tenha mais força. Isto ajuda na formação da árvore, evitando que se torne um arbusto e prejudique a passagem de pedestres quando plantada em calçada.

(C) De tempos em tempos, acrescentar um pouco de composto orgânico a superfície do berço deixará sua muda mais feliz e saudável. O composto é alimento para sua árvore.



DICAS:



Não cimente o colo da árvore.
Isso prejudica a saúde do tronco e das raízes

Não pregue placas nas árvores.
Isso danifica seu tronco e abre caminho para o desenvolvimento de doenças

Não fixe luzes de Natal com pregos nos troncos e galhos das árvores. Isso prejudica seu desenvolvimento e pode causar doenças, ocasionando até mesmo a queda

Não pinte o tronco das árvores.
Isso dificulta a respiração do tronco e possibilita o desenvolvimento de doenças

Existem diferentes tipos de árvores. No site da Secretaria Municipal do Verde e do Meio Ambiente estão disponíveis os manuais de arborização e poda com informações úteis sobre arborização urbana, inclusive uma listagem de espécies recomendadas para plantio em calçadas.

A poda em árvores é regulada pela lei 10365/87, que estabelece que árvores com mais de 5cm de tronco somente podem ser podadas mediante autorização.

Acesse:

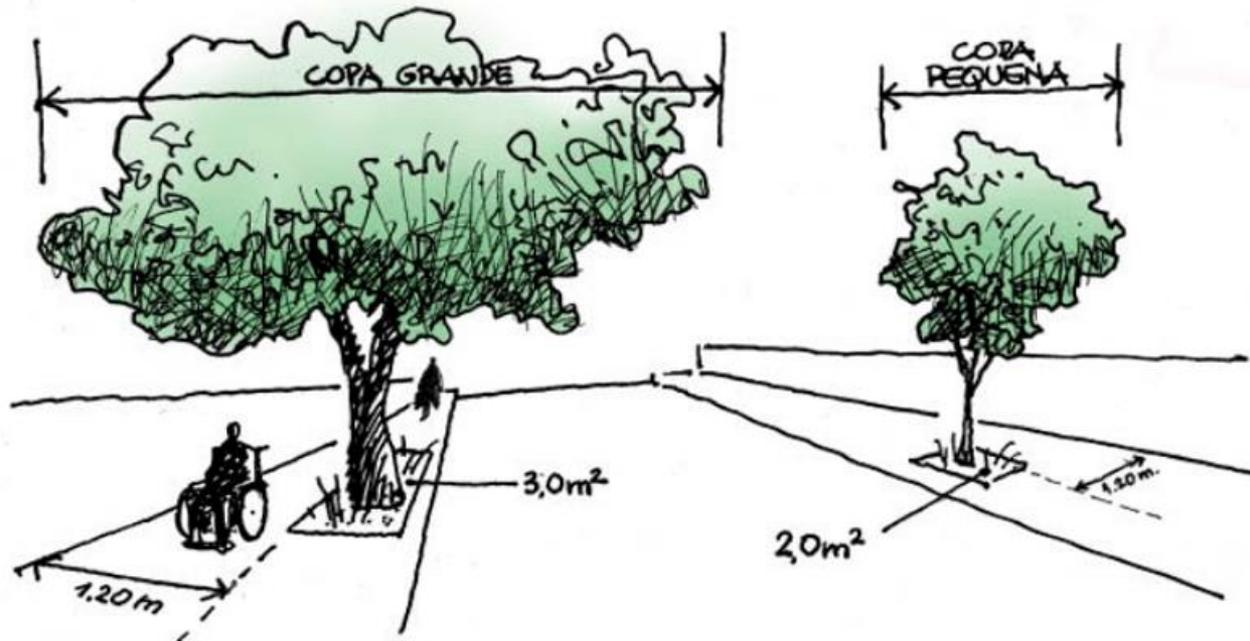
http://portal.prefeitura.sp.gov.br/secretarias/meio_ambiente

Árvores adequadas para plantio em calçadas

	Nome Popular	Nome científico
Espécies de pequeno porte - plantadas sob a faixa	Grevilha-anã	<i>Grevilea banksii</i>
	Astrapéia	<i>Dombeya wallichii</i>
	Framboyant Mirim	<i>Caesalpinia pulcherrima</i>
	Hibisco ou Mimo	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>
	Urucum, Urucu, Açafoa	<i>Bixa orellana</i>
	Mulungu ou Eritrina Candelabro	<i>Erytrina speciosa</i>
Espécies de médio porte - plantadas onde não tem faixa	Cassia Chuva de Ouro	<i>Cassia ferruginea</i>
	Regina ou Escumilha Africana	<i>Lagerstroemia speciosa</i>
	Quaresmeira	<i>Tibouchina granulosa</i>
	Canafístula	<i>Cassia fistula</i>
	Aroeira, Bálsamo ou Chorão Mexicano	<i>Schinus molle</i>
	Ipê Amarelo, do Cerrado ou Ipê Cascudo	<i>Tabebuia chysotrichia</i>
	Callicarpa	<i>Callicarpa reeversii</i>
	Aleluia	<i>Senna multijuga</i>
	Jacarandá de Jardim	<i>Jacaranda brasiliana</i>
	Bauínea Blequeana ou Unha de vaca	<i>Bauhinia blakeana</i>
	Ipê Branco do Cerrado	<i>Tabebuia dura</i>
Canela - Sassafrás	<i>Ocotea pretiosa</i>	



Localização adequada para plantio



Deverá ser preservada a faixa mínima de 1,20 metros para circulação livre de pedestres.

Localização adequada para plantio

Largura do Passeio	Largura Mínima Canteiro (m)	Área Mínima do Canteiro (m ²)	DAP máximo (m)
Menor que 1,90m	Não é recomendado o plantio de árvores	Não é recomendado o plantio de árvores	Não é recomendado o plantio de árvores
1,90 a 2,09m	0,60	0,60	Até 0,50
2,10 a 2,39m	0,80	0,80	Até 0,70
2,40 a 2,79m	1,00	1,20	Até 0,90
Maior que 2,80	1,40	2,00	Até 1,20

Controle de Doenças e Pragas

O controle de pragas e doenças das mudas e plantas já estabelecidas na Arborização Urbana deve ser feito por técnicos habilitados da Prefeitura. Eles avaliarão e emitirão um parecer técnico, indicando o produto adequado para cada caso. Alguns exemplos de pragas são: formigas, cochonilhas, pulgões, lagartas, cupins, etc. Os agentes causadores de doenças são: fungos, viroses e bactérias.

Calçadas ecológicas



Aumenta a permeabilidade do solo, deixa a cidade mais bonita e auxilia no escoamento superficial, evitando enxurradas e enchentes.

Espaço Árvore

A Prefeitura municipal de Tabapuã sanciona lei que determina o espaço do lote para árvore, onde o local é protegido por lei. A remoção ou alteração pode gerar penalidades.



Referências

ABNT 16 246-1

Prefeitura do Município de São Paulo. **Manual Técnico de Arborização Urbana**. Secretaria Municipal do Verde e do Meio Ambiente. 2º edição, 2005.

Prefeitura do Município de Campo Grande, MS. **Plano Diretor de Arborização Urbana de Campo Grande**, 2010.

Prefeitura do Município de São Paulo. **Manual Técnico de Poda de Árvores**. Secretaria Municipal do Verde e do Meio Ambiente.