



## ORIENTAÇÕES PARA PLANTIO DE ÁRVORES EM ÁREAS PÚBLICAS

### **PARA REALIZAR O PLANTIO DE ÁRVORES DE EM ÁREAS PÚBLICAS É NECESSÁRIO TER AUTORIZAÇÃO DA FUNDAÇÃO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE.**

#### **Escolha do Local:**

O local para plantio deve ser determinado considerando os aspectos da área (parques, praças, canteiros viários, calçadas).

Quando o plantio for realizado em calçadas, deve-se considerar:

- Largura da calçada;
- Presença ou ausência de fiação elétrica;
- Tipo de fiação (convencional, isolada ou protegida);
- Recuo frontal da edificação e o limite do terreno com a calçada;
- Localização da rede de água e esgoto;
- Rebaixamento de guia;
- Postes;
- Sinalização de trânsito;
- Distanciamento das esquinas

#### **Escolha da espécie:**

Ao escolher a espécie a ser plantada deve-se levar em consideração:

- Porte da árvore quando adulta;
- Formato da copa da árvore;
- Característica do sistema radicular;
- Presença ou não de flores;
- Perda das folhas em determinada época do ano (caducidade das folhas).

**Ver as sugestões de espécies no site [www.arvoresdefloripa.com.br](http://www.arvoresdefloripa.com.br)**

Você vai precisar de: Muda de árvore, pá, cavadeira, terra adubada, tutor para a muda, fita de borracha para amarrar a muda ao tutor, protetor de colo, água.

#### **Preparo do Berço:**

No local escolhido para o plantio, cavar um buraco de, no mínimo, 60cm x 60cm, com 60cm de profundidade. Preferencialmente em formato de bacia. Se o solo do local for muito ruim e compactado este espaço deve ser maior (1,0m x 1,0m x 1,0m).

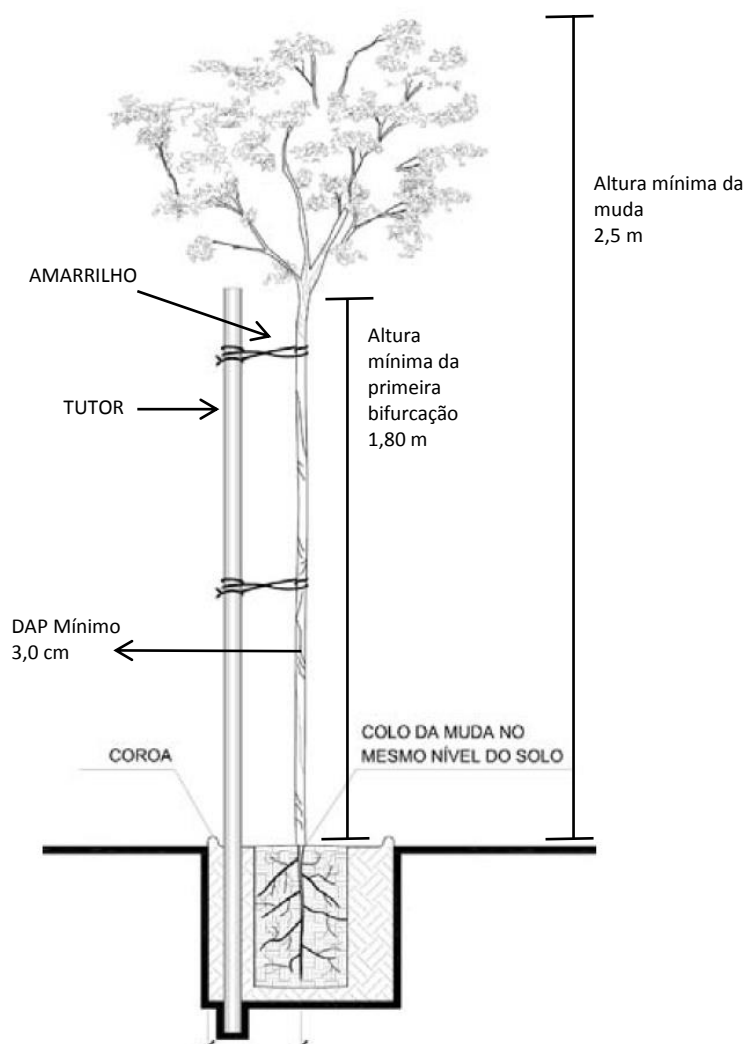
Utilizar um substrato preparado para o plantio com 10Kg de húmus de minhoca ou composto orgânico e 10kg de terral de boa qualidade (terra preta) misturadas; A terra para o plantio não deve conter lixo e entulho. Se for utilizar a terra do próprio local para o plantio, esta deverá ser adubada com composto orgânico ou húmus de minhoca.

## DIVISÃO DE PRAÇAS E ÁREAS VERDES

### Plantio da árvore:

Retirar a muda da embalagem com muito cuidado para não danificar o torrão, evitando danos às suas raízes.

Colocar terra preparada no fundo do berço, plantar a muda no centro, colocar o tutor ao lado do torrão, preencher o buraco com o restante da terra e firmar a terra ao redor da muda.



### IMPORTANTE:

Não enterrar a muda abaixo do nível do solo. O torrão deve ficar no mesmo nível que se encontrava na embalagem.

O tutor serve para ajudar a muda a se manter em pé. Coloque uma ripa de madeira (2 m) ao lado da muda, firmando bem. Amarrar a muda ao tutor com uma fita de borracha (câmara de pneu usada cortada em tiras) em forma de “8 deitado” sem apertar muito e nem deixar frouxo demais.



## DIVISÃO DE PRAÇAS E ÁREAS VERDES

---

Para manter a umidade no solo, pode-se colocar no canteiro uma camada de até 10 cm de material orgânico inerte como folhas, galhos finos ou cascas de árvores. Essa camada de “cobertura morta” aumenta a infiltração de água e evita a compactação do solo, melhorando a sua fertilidade e qualidade.

O “protetor de colo” serve para evitar danos na base da muda, causados principalmente por roçadeiras. Estes danos prejudicam muito o desenvolvimento da muda, podendo leva-la à morte. Coloque um pedaço de cano cortado.

Irrigar bem a muda.

### CUIDADOS COM A ÁRVORE:

Nas primeiras semanas, pela manhã ou ao final do dia deve-se regar dia sim dia não, mas sem excesso, até que surjam as primeiras 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.

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.

De tempos em tempos, acrescentar um pouco de composto orgânico à superfície do berço para adubar a árvore.

Para mais informações, entrar em contato com a Diretoria de Gestão Ambiental/Divisão de Praças e Áreas Verdes, pelo telefone 32250322.