

INSTRUÇÕES DE PLANTIO

Bromélias

Como substrato para a semeadura, os mais utilizados são o pó de xaxim, fibra de côco ou o sfagno, um tipo de musgo muito utilizado em arranjos florais. Estes materiais devem ser esterilizados com água fervendo para eliminar possíveis sementes indesejáveis e esporos de fungos. Depois de esterilizado o substrato é colocado em qualquer tipo de recipiente não metálico em uma camada de pelo menos dois ou três centímetros. Sobre este substrato espalhamos as sementes. Caso se queira recobrir as sementes com o substrato, a camada de cobertura deve ser extremamente fina, para não dificultar a brotação das mesmas. A sementeira deve ser mantida sempre úmida, em local bem iluminado e protegido do ataque de insetos. Deve ser observada constantemente, e caso seja atacada por algum fungo pode ser tratada com fungicida que não contenha cobre nem outro metal em sua fórmula. Geralmente a aplicação de fungicida atrasa um pouco o desenvolvimento das novas plantinhas.

O tempo necessário para que as sementes germinem varia muito conforme o gênero que estamos tentando reproduzir, as condições de iluminação e temperatura que a sementeira é mantida, etc. A paciência nesta hora é portanto fundamental, assim como é fundamental que a sementeira nunca fique ressecada, pois isto poderá provocar a morte de todas as plantinhas.

A temperatura ideal da terra para semear é entre 22 e 28 graus. Isso aumenta a taxa de germinação.

Semear no recipiente preparado, basta apenas pressionar as sementes sobre o substrato já umedecido. Cubra as sementes com uma fina camada do substrato usado, o suficiente para apenas esconder as sementes, não mais que 2mm sobre as sementes.

Colocar o pote onde foi semeado dentro de um saco plástico transparente, ou apenas cobrir o recipiente com um saco transparente. Faça uns poucos furos para circular ar dentro. Assim você irá criar uma pequena estufa mantendo estável umidade e temperatura. Manter esse recipiente em local com bastante claridade, mas não sob o sol direto. A temperatura entre 22 e 28 graus faz muita diferença na germinação.

As sementes vão germinar entre 7 e 30 dias variando um pouco conforme a espécie. Retire o excesso de condensação diária de dentro do plástico, uma vez que muita umidade pode levar ao apodrecimento das sementes. Basta apenas abrir o plástico por alguns minutos para se dissipar.

Permitir que as mudas a cada dia peguem mais luz natural até que estejam prontas para serem descobertas do plástico durante todo o dia. Passe cerca de duas semanas aclimatando as mudas à temperatura ambiente. Cobrir com o plástico à noite se necessário para manter a temperatura do solo em cerca de 20-28 graus.

Regar apenas o suficiente para manter o solo levemente úmido. Cuidado com excesso de água e umidade.

O replante deve ser feito todas as vezes que o vaso estiver pequeno para a planta.