



MANUAL DO USUÁRIO

KIT BONSAI

Glicina ♦ Acer palmatum ♦ Junípero ♦ Picea Abies ♦ Alecrim



AVISO

Este kit fornece os elementos necessários para a germinação, mas o sucesso depende exclusivamente das condições de cultivo implementadas pelo usuário e do cumprimento das recomendações fornecidas.



RESUMO



Página 2: Conteúdo do kit



Página 3: Realizando a sementeira



Página 4: Alecrim e Abeto-de-Bornéu



Página 5: Glicina e Zimbro



Página 6: Acer Palmatum e dicas...

MANUAL INTERNACIONAL



CONTENTE



Alicates X1



**SUBSTRATO +
AREIA**



Tesoura X1



**MANUAL
X1**



**X5 POTES
SERRES**



**5 PACOTES DE
SEMENTES**



**X5 PAINÉIS DE
MARCAÇÃO**



**Pipeta de
irrigação X1**

SEU E-BOOK



IMPLEMENTAÇÃO DO PLANTIO

Fase 1



O primeiro passo é colocar as sementes em um recipiente com água. Cada semente tem seu próprio procedimento específico; consulte a página dedicada a cada variedade.

Fase 2



Pegue um recipiente com água morna e mergulhe todos os grânulos do substrato nele, depois espere 5 minutos...

Fase 3



Retire o substrato do recipiente e esprema-o bem, mantendo-o úmido. Em seguida, misture-o levemente com a areia e despeje a mistura nos vasos.

Fase 4



Semeie e plante as sementes, consultando as páginas dedicadas às diferentes variedades, e siga as instruções de uso. Algumas variedades requerem um período de estratificação.*

Fase 5



Coloque uma estufa sobre cada vaso com a faixa de ventilação aberta.

Fase 6



Coloque sempre os vasos em um local bem iluminado, mas evite a luz solar direta e correntes de ar. Siga as instruções de rega (consulte a página dedicada a cada variedade).

A estratificação a frio é uma técnica de germinação de sementes. As sementes são colocadas em camadas alternadas com um substrato (areia, fibra de coco, turfa) que as protege da geada e da desidratação. Isso simula o frio do inverno e estimula a germinação, permitindo que as sementes quebrem a dormência.

ROMERO

O bonsai de alecrim (*Rosmarinus*) é um arbusto aromático e perene, nativo da região mediterrânea. Distingue-se pelas suas numerosas folhas pequenas e pelas suas flores azul-violeta, rosa ou brancas, que desabroçam nas pontas dos ramos. Como bonsai, o alecrim é apreciado pela sua fragrância, pelo seu tronco retorcido e nodoso e pela sua abundante ramificação e caules sinuosos. É também uma planta medicinal e aromática, utilizada pelas suas propriedades terapêuticas e na culinária como especiaria pelas suas qualidades culinárias.



USO DE SEMENTES

Deixe as sementes de molho em água à temperatura ambiente por até 24 horas e, em seguida, plante-as diretamente no solo, a cerca de 2 milímetros de profundidade. Cubra o vaso com uma miniestufa. Abra o orifício de ventilação da miniestufa e coloque o vaso em um local bem iluminado, mas sem luz solar direta, a uma temperatura entre 18°C e 20°C. Regue levemente uma vez por dia.

PICÉA ABIES



O abeto-da-noruega (*Picea abies*), também conhecido como abeto-comum, é uma escolha popular para bonsai. Suas pequenas agulhas verde-escuras e sua copa densa o tornam uma conífera ideal para criar uma paisagem em miniatura dentro de casa. Nativo da Europa e do norte da Ásia, este pinheiro é valorizado por sua adaptabilidade a diversas condições de cultivo. Como bonsai, o abeto-da-noruega oferece uma estética elegante graças à sua forma compacta e ramos simétricos, tornando-o uma excelente adição a qualquer coleção de bonsai.

USO DE SEMENTES

Deixe as sementes de molho em água à temperatura ambiente por até 24 horas e, em seguida, plante-as diretamente no solo, a cerca de 2 milímetros de profundidade. Cubra o vaso com uma miniestufa. Abra o orifício de ventilação da miniestufa e coloque o vaso em um local bem iluminado, mas sem luz solar direta, a uma temperatura entre 18°C e 20°C. Regue levemente uma vez por dia.

GLICERIA

A glicínia, também conhecida como bonsai de glicínia, é uma planta trepadeira decídua com flores azuladas e perfumadas. É cultivada com sucesso como bonsai. A glicínia chinesa (*Wisteria sinensis*) é a espécie mais comum. A glicínia chinesa possui uma beleza intrínseca. Para o cultivo, requer sol pleno durante a estação de crescimento, água em abundância e poda cuidadosa para manter sua forma elegante.



USO DE SEMENTES

Deixe as sementes de molho em água à temperatura ambiente por uma hora e, em seguida, plante-as diretamente no solo, a cerca de 2 milímetros de profundidade, deixando uma pequena porção da ponta da semente exposta. Cubra o vaso com uma miniestufa. Abra o orifício de ventilação da miniestufa e coloque o vaso em um local bem iluminado, mas sem luz solar direta, a uma temperatura entre 18°C e 20°C. Regue levemente uma vez por dia.

UNIFICADO



O bonsai de zimbros, também conhecido como *Juniperus chinensis*, é uma árvore em miniatura muito apreciada na arte do bonsai. Pertence à família *Cypressaceae*. As espécies mais comuns são o zimbros chinês (*Juniperus chinensis*) e o zimbros japonês (*Juniperus sargentii*). Essas árvores possuem folhagem perene que varia do verde-azulado escuro ao verde-azulado claro e podem ser moldadas em formas escamosas ou aciculares. O zimbros também é valorizado por sua capacidade de produzir madeira morta (*jin* e *shari*), o que aumenta seu apelo no bonsai.

USO DE SEMENTES

Deixe as sementes de molho em água morna por 24 horas, depois coloque-as sobre a superfície de um substrato úmido e guarde o vaso na geladeira (a cerca de 4°C) por 8 a 12 semanas. Após esse período, cubra as sementes com cerca de 3 mm de substrato, coloque o vaso em um local bem iluminado com temperatura entre 18 e 22°C e mantenha o substrato levemente úmido até a germinação.

PALMA

O bordo japonês, ou bordo vermelho, é uma árvore nativa do Japão, China e Coreia. Suas folhas palmadas possuem cinco lóbulos pontiagudos. A casca das árvores jovens é verde ou avermelhada, tornando-se cinza-clara ou marrom-acinzentada com a idade. Entre maio e junho, produz flores verde-amareladas que se desenvolvem em sementes aladas. As cultivares de bordo japonês oferecem uma variedade de cores e formatos de folhas, o que as torna arbustos ornamentais muito apreciados. Este bordo é famoso por suas magníficas cores de outono, que variam do amarelo ao laranja e ao vermelho.



USO DE SEMENTES

Deixe as sementes de molho em água morna por 24 horas, depois coloque-as sobre a superfície de um substrato úmido e guarde o vaso na geladeira (a cerca de 4°C) por 8 a 12 semanas. Após esse período, cubra as sementes com cerca de 5 mm de substrato, coloque o vaso em um local bem iluminado, com temperatura entre 18 e 22°C, e mantenha o substrato levemente úmido até a germinação.



SUGESTÕES



Com o kit Nopalía e o procedimento descrito, você já tem uma excelente chance de germinar suas sementes. Para melhores resultados, durante o período de estratificação, guarde os vasos de estufa na geladeira, na gaveta de legumes, onde o nível de umidade é ideal.

Lembre-se que o bonsai é uma arte que exige paciência e atenção.

Mesmo que cometa erros, cada passo será uma experiência gratificante. Toda a equipe da Nopalía deseja-lhe muita sorte na sua aventura com o bonsai!

Instruções de segurança



Guarde o kit em local seco e fora do alcance de crianças.



Não ingira as sementes ou os produtos incluídos no kit.



Não permita que crianças manuseiem acessórios pequenos sem supervisão.



Utilize as ferramentas com cuidado para evitar qualquer risco de lesão.



O kit foi projetado para fins decorativos e de coleção.

Descubra os outros kits:



Obrigado pela sua confiança!

KIT BONSAI