

Cactos e Suculentas



CACTOS E SUCULENTAS

Cactos são plantas facilmente adaptadas, pois necessitam de pouca água para sobreviver. São rústicas, onde uma de suas características são os espinhos que são folhas modificadas para evitar a evaporação da água.

Já as suculentas são plantas, geralmente, confundidas com os cactos, pois suas características são semelhantes. Elas conseguem sobreviver à falta de água e luz, e são capazes de armazenar água nas raízes, caule, troncos ou folhas

A diferença é que os cactos, normalmente, são reconhecidos pelos espinhos, possuem aréolas que são pequenos círculos salientes de onde nascem rebentos espinhos e flores.

Se você gosta dessas plantas e quer ter uma delas em casa ou no trabalho, confira algumas dicas de como cuidar delas:

6 Motivos para ter cactos e suculentas em casa:

1. Saiba que os cactos e suculentas possuem uma forma de armazenar água em quantidades muito maiores do que outras espécies? Então se você não tem tempo de regar, não se preocupe sua planta não irá morrer.

2. Se sua casa é muito quente e o sol é intenso em algum período do dia, deixe sua planta exatamente nesse lugar, elas adoram! Essa espécie adora receber luminosidade direta por horas. Então, não precisa ter dó, a planta ficará cada dia mais bonita.

3. Seu cacto ou suculenta, em sua maioria, crescem pouco ficando pequenas mesmo depois de “adultas”, e sua reprodução é muito fácil, apenas uma pétala é o bastante para multiplicá-la.
É ótimo para presentear!

4. A variedade de tamanhos da família dos cactos ou suculentas permite que você tenha em vaso, na sala de seu apartamento ou em um jardim.

Quando o espaço acaba, a planta estaciona o crescimento, o ideal é substituir os vasos por outros maiores para que a planta possa continuar seu desenvolvimento.

5. Os cactos ou suculentas não precisam ser podados! Quando essa espécie cresce muito (na vertical), ela não perde sua característica. Se você decidir cortá-lo, um pouco, ele poderá até ficar com um aspecto bem estranho, pois sua cicatrização deixará sua planta com deformidades, no entanto, continuará com seu desenvolvimento. As versões pequenas da planta não precisam de nenhum tipo de corte.

6. É sempre bom ter um pedacinho da natureza em casa! Plantas que exigem muito cuidado podem não ser a melhor opção para uma pessoa que não tenha muito tempo para se dedicar ao cultivo de plantas tradicionais.

TIPOS MAIS COMUNS E DE FÁCIL CULTIVO.

Cactos: Rhipsalis, Nopalea, Lampranthus, Pitaya.

Suculentas: Kalanchoe, Echeverias, Haworthia, Sedum.

Parentes: Aloe Vera(babosa), Sansevieria, Portulaca, Zamioculcas.

Falso cacto: Euphorbia (cacto candelabro).



5 PROBLEMAS COMUNS:

1. ESTIOLAMENTO: Crescimento alongado do caule em busca de luz solar.

O que fazer? Mudar a planta de lugar dando mais luz solar, replantar as pétalas ou podar.

OBS: Em caso de poda: após o corte esperar 24 horas para cicatrizar ou passar o pó de canela no corte para ajudar na cicatrização.

2. QUEIMADURA: Quando a suculenta toma mais sol do que precisa e seu aspecto fica amarronzado.

O que fazer? Retirar do sol, podar as partes queimadas, regar 1 vez por semana até a recuperação e após, regar somente 1 vez por semana.

3. APODRECIMENTO: Ocorre pelo excesso de rega se ocorrer na raiz, é bactéria. Se ocorrer na folha, é fungo causando manchas na planta.

O que fazer? Por bactérias: tirar a parte podre, cortar e passar pó de canela no corte para acelerar a cicatrização ou esperar 24 horas.

Por fungos: retire as pétalas afetadas.

4 . RESSECAMENTO: Falta de rega.

O que fazer? Deixar na sombra e hidratá-la, regando 3 vezes por semana até a recuperação. Depois volte a regar 1 vez por semana.

5. PRAGAS: Geralmente são atacadas por pulgão e cochonilla por conta de um desequilíbrio na nutrição da planta, ou ambiente inadequado, sem ventilação ou luminosidade.

O que fazer? Podar as partes infectadas por pulgões e/ou colchonillas ou limpar (tratar com calda de sabão-link pg10). Passar o líquido em um cotonete e limpar, ou borrifar encima do foco de 3 em 3 dias.



CULTIVO

É necessário ter um vaso(dependendo do local),pote de vidro,espaço, rega e manutenção adequada para sua planta crescer saudável.

1. Recipientes: O recipiente deve ter uma boa drenagem e ser de acordo com espaço. Pode ser em vasos, vidro transparente, mini-jardins, bacias, xícaras. São ótimos para o ambiente interno.

2. Drenagem: Pode ser com argila expandida, caco de telha ou tijolo, pedrisco e areia.

Dica: o pedrisco por cima, além de ornamentar ele mantém a umidade da terra e protege a base da planta contra a água.

3. Substrato: Mistura-se o substrato(link pg11) com areia na medida de meio a meio.

4. Sol/Luminosidade: Geralmente são de meia sombra (luminosidade) ou sol pleno (raios de sol direto) mínimo de 4 horas. É importante para a coloração, o crescimento saudável, floração e controle de pragas. Escolher plantas mais verdes para interior da casa é favorável, pois o processo de fotossíntese é realizado sem dificuldades.

5. Rega: Mesmo com uma boa drenagem não precisa regar frequentemente (todos os dias).

Dica: use o dedo da mão para sentir se a terra está úmida ou não.

6. Adubação: Pode usar o biofertilizante (se necessário).

7. Reprodução: A reprodução pode ser por pétala, touceira ou estaquia (poda).

PASSO A PASSO: em caso de reprodução por poda ou por pétalas basta por, na terra, para enraizar e a reprodução por touceiras plantar diretamente, na terra, pois a mesma já contém raízes.

COMO PLANTAR SEU CACTO/SUCULENTA

MATERIAIS: Pedriscos, argila expandida, carvão, areia, terra e cascas de pinos.

PASSO A PASSO: 1º Coloque os pedriscos para a drenagem;

2º Coloque o carvão para auxiliar na assepsia do recipiente;

3º Coloque a areia (em caso de terrário pode ser colorida);

4º Terra (ela irá nutrir sua planta);

5º Após plantar seu cacto ou suculenta, é válido colocar pedriscos na superfície para manter a umidade do recipiente e proteger o caule do contato direto com a água tanto da chuva quanto da rega.

LINKS

CALDA DE SABÃO:

1 Colher de sopa de sabão neutro para 1L de água ou dissolver um pedaço do sabão de coco, em barra, (6 cm) para 1L de água. Misture até que a mesma fique turva.

Limpar com um cotonete ou borrifar direto no foco da praga todos os dias até a total remoção dos mesmos.

SUBSTRATO:

Seu substrato deve conter: terra, fibra vegetal e húmus de minhoca, acrescente a areia na proporção meio a meio para facilitar a drenagem.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

A importância de se ter um cacto ou uma suculenta em casa faz com que o ser humano tenha um contato mais próximo com a natureza, um olhar mais atencioso, proporcionando tranquilidade, beleza e equilíbrio emocional.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

www.greenme.com.br

www.youtube.com/vidanojardim

revistacasaejardim.globo.com

www.vivadecora.com.br

Nossas Oficinas:

Oficinas Temáticas:

1. Horta em Pequenos Espaços
2. Pais e Filhos Cultivando em Casa
3. Horta Terapêutica
4. Horta nas Escolas

Oficinas Específicas:

1. Plantio
2. Compostagem
3. Escalonamento
4. Manejo com Plantas Afetadas por Pragas, defensivos caseiros

Entre em contato para saber mais:

Site: www.institutoalachaster.org

E-mail: i.alachaster@gmail.com

Facebook: facebook.com/institutoalachaster

Instagram: instagram.com/institutoalachaster

Telefone: (91)98181-0891

SÉRIE CULTIVAR

Cartilha Cactos e Suculentas

Autores

Blenda Guimarães

Lidiely Dutra

Revisão

Luciene Aviz

Alba Thomaz

Diagramação

Lidiely Dutra

Fotos

Tereza Jardim

Fevereiro/2018