

Lição 5: Como Plantar Sementes e como Transplantar

Resumo de Lição: Os meninos e meninas vão transplantar as suas mudas para a horta e semear outras sementes.

Objectivo: Meninos e meninas vão aprender...

A como transplantar mudas.

A como plantar sementes na horta.



Duração: 30 minutos

Material:

O plano da horta da lição 2

Plantas jovens de um viveiro prontas para o transplante

Sementes para se plantarem directamente na horta

Enxadas

Passos de Lição

1. (2 minutos) – Introdução

Hoje, meninos e meninas vão transplantar as mudas no jardim.

Eles vão também plantar outras sementes directamente na horta.

2. (25 minutos) – Transplantar as mudas na horta

Observe o plano da horta com o grupo. Use o plano para saber onde transplantar os diferentes vegetais.

Forme pequenos grupos de rapazes e raparigas. Cada grupo vai transplantar mudas ou plantar sementes. Siga o plano da horta.

Por exemplo:

1 grupo vai transplantar mudas de tomate

1 grupo vai transplantar mudas de pimento

1 grupo vai transplantar mudas de cenoura

Mostre aos meninos e meninas como transplantar cuidadosamente as mudas:

Passos para garantir os transplantes das mudas:

1. Observe o plano da horta e plante as mudas na área certa.
2. Afrouxe o solo com uma pá ou enxada
3. Faça uma cova maior do que as raízes da planta.
4. Adicione um punhado de adubo na cova
5. Encha a cova com água e espere que ela se infiltre no solo.
6. Retire cuidadosamente a muda do recipiente e cave o viveiro. Seja gentil. Não a dobre.
7. Segure as plantas pelas folhas, não pelo caule. Quando segurares uma planta pelo caule podes machucar as raízes e a planta não será capaz de absorver água.



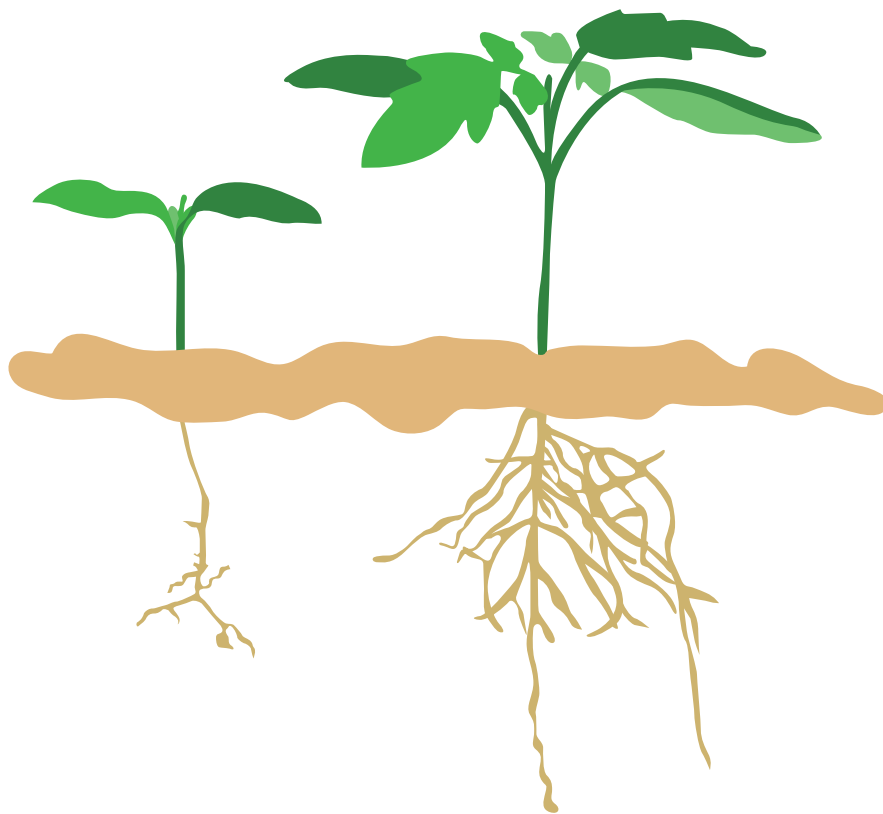


8. Coloque a planta na cova de maneira a que todas as raízes estejam abaixo do solo.
9. Adicione terra em volta das raízes para que o buraco fique cheio, isto é, esteja cheio de terra até ao nível do solo. Pressione firmemente o solo em volta das raízes.
10. Regue levemente.

Dê espaço as plantas para que quando estiverem completamente crescidas estejam separadas por cerca de um palmo.



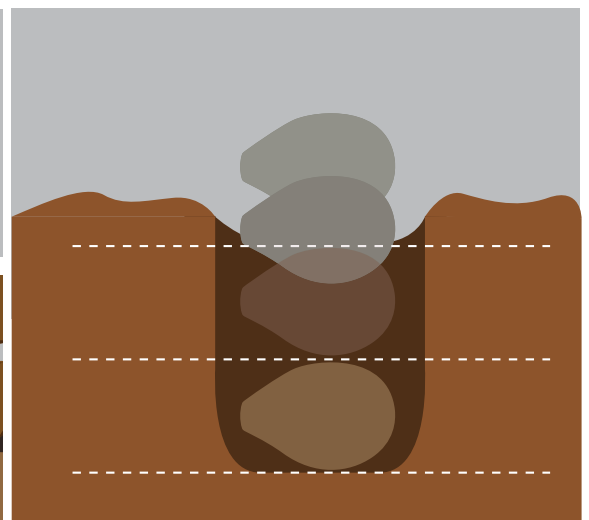
Faça o transplante de plantas saudáveis e com boas raízes



A muda a direita esta no tamanho certo para o transplante na horta.

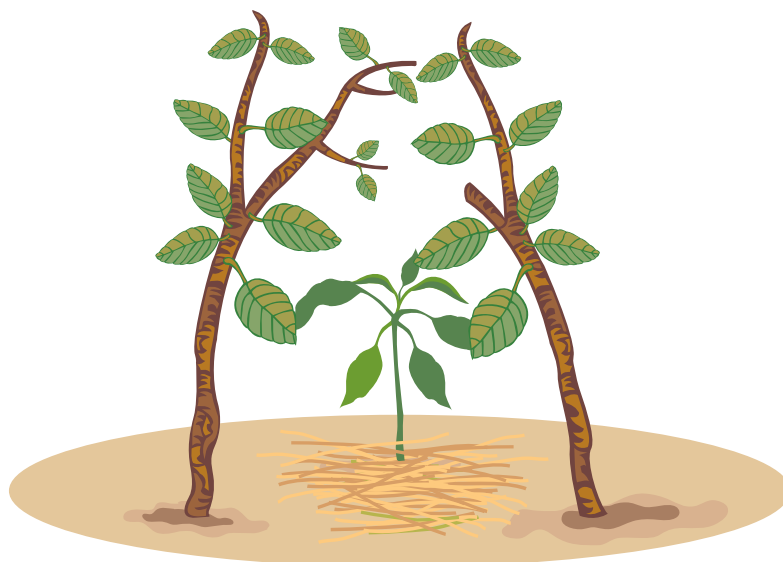
3. Plante outras sementes directamente na horta.

1. Use uma enxada para fazer pequenas leivas no solo para a fila esteja mais acima em relação ao solo. Introduza algum adubo para que o solo tenha muito ar. O solo deve ser do tamanho do feijão.
2. Plante as sementes duas vezes a altura da semente. Veja a figure abaixo.





3. Cubra a semente com o solo mas apenas o suficiente para que a semente esteja na profundidade certa. Muitas pessoas colocam muita terra no topo das sementes e então elas não germinam.
4. Ajeite um pouco o solo para que toque a semente.
5. Regue bem as sementes. Não use muita água porque pode desenterrar as novas sementes.



As plantas recentemente transplantadas da sombra do viveiro não estão acostumadas a uma intensa exposição ao sol. Use pequenos ramos com folhas entrelaçadas para dar sombra as mudas por alguns dias



4. (5 minutos) – Revisão

- Pergunte aos rapazes e raparigas as seguintes questões :
- O que fizemos hoje?
- Porque é importante ser gentil com as plantas?
- Como é que seguimos o plano da horta?

5. (1 minuto) – Encerramento

Meninos e meninas devem conservar todas as notas e gráficos para consulta posterior.