



Receita de Experimento

Ciclo I (1º ao 5º ano)
Biologia · Terrário



Casa de Curioso



VÍDEO

Pergunta / Problema:

É possível acompanhar como nascem plantas e se comportam pequenos animais?

Objetivo:

Mostrar como o terrário permite observar o funcionamento do mundo natural, acompanhando a germinação de diferentes sementes e ver como se comportam pequenos animais.

Palavras-chave:

Terrário, animais, plantas, simulação

Materiais:

Recipiente para montar o terrário (aquário vazio, vidro ou garrafa PET);
Pedrinhas ou argila expandida;
Carvão;
Terra preta ou solo para jardim;
Mudas de plantas ou sementes;
Pequeno recipiente para colocar água;
Plástico transparente.

Como fazer:

Escolha o recipiente para montar o terrário. Neste exemplo foi usado um aquário vazio. Cubra o fundo do recipiente com pedras ou argila expandida. Acrescente o carvão (se for carvão comum coloque os pedaços para evitar mofo) e a terra preta ou solo para jardim. Acrescente as mudas, o recipiente com água e, caso seja de sua preferência, acrescente pequenos animais, tais como lagartas, aranhas etc. Por fim, lacre o terrário com o plástico transparente e está pronto!

O que aconteceu:

Lagartas viraram borboletas dentro do terrário e comprovam a eficiência do terrário como ?simulador? da vida natural.