

Roteiro

Nome:

Série:

Tema : Formação do solo

Objetivos: Ilustrar conceito de formação do solo

Tipos de solo

Objetivo

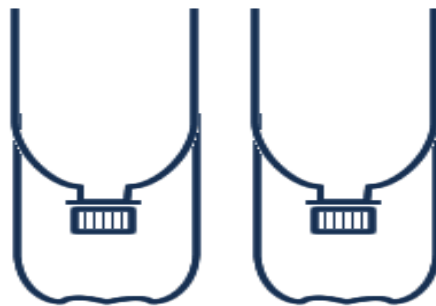
Neste experimento vamos conhecer dois tipos de solo (arenoso e argiloso) e suas características.

Lista de materiais

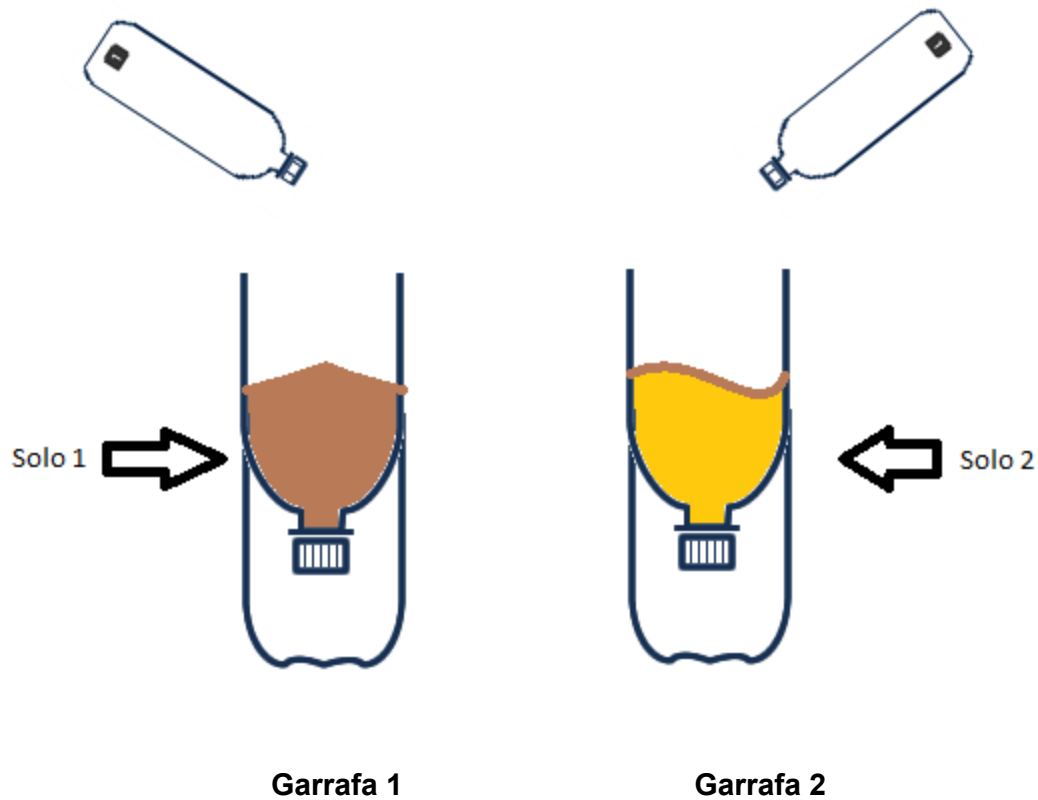
- * 2 Garrafas PET pequena
- * Areia grossa
- * Areia fina
- * Argila de modelar
- * 1 etiqueta “Argiloso”
- * 1 etiqueta “Arenoso”
- * 1 copo com água ou 1 garrafa com tampa furada
- * 1 Bacia

Descrição experimental

Coloque o bico da garrafa virada para baixo dentro da parte de baixo da garrafa como mostra a figura.



Após fazer isso com as duas garrafas, coloque cada tipo de solo que você recebeu dentro de cada uma das garrafas



Em seguida pegue sua garrafa com água ou copo com água e despeje uma pequena quantidade de água nos solos e veja o que acontece..

Dica: Vejam em qual das garrafinhas a água vai passar mais rápido e mais devagar, anotem!

Questões:

1) Qual dos tipos de solo a água passou mais rápido e em qual a água passou mais devagar?

2) Qual desses tipos de solo é melhor para fazer uma plantação? Por quê?

3) Você já viu esses tipos de solo em algum lugar? Onde?
