

Proibido não tocar: conhecendo o solo

Autor: Murilo de Lima Coelho
Email: murilolcta@hotmail.com
Orientador (a): Carlos Fontoura
Coautores: Roberta Marques
Instituição: E.E.E.M. Ildelfonso Simões Lopes
Área: Ciências Agrárias

Resumo: Este projeto tem como objetivo reconhecer a estrutura de um solo (permeabilidade, coloração, textura). Este projeto foi escolhido pela pouca experiência que muitas pessoas têm em relação ao solo. Serão feitas três experiências, a primeira será colocar em três frascos diferentes com um filtro de papel, areia; argila e silte para testarmos a permeabilidade destes três tipos de solo, o segundo será colocado estes mesmos solos (não será o mesmo material da primeira experiência) os visitantes tocaram e olharam nos três solos para ver sua estrutura e o terceiro será esfregar estes mesmos solos na mão para ver a estrutura deste solo. Em testes já feitos vimos que na primeira experiência a argila foi o solo que mais "segurou" a água, na segunda experiência notamos que existem diferenças notáveis nos três tipos de solo e na última experiência ainda está em período de testes.