

III Encontro em Ensino e Divulgação das Ciências

FCUP, 7 DE JULHO DE 2017



Orientação

Lígia Cruz, Susana Amaral

Será possível obter flores com cores diferentes num dado solo?

Em que tipo de solo se pode obter flores rosa?

Em que tipo de solo se pode obter flores azuis?

Será possível, alterando o pH do solo, alterar a cor das flores?

Conceptualização

Caráter químico- ácido, básico e neutro- indicadores ácido-base- escala de pH

Investigação

Recolher amostras de dois solos onde existem flores com cores diferentes.
Determinar experimentalmente o pH das amostras dos solos recolhidos.

III Encontro em Ensino e Divulgação das Ciências

FCUP, 7 DE JULHO DE 2017



Conclusão

- Comparação e discussão dos resultados obtidos por cada grupo de trabalho com vista a responder às questões iniciais.