

Chuva ácida

Como provar que a água da chuva pode ser ácida?

☞ Material

De que precisamos...

— 2 copos transparentes; tiras de papel de tornassol.

☞ Procedimento

O que e como vamos fazer...

1 Colocar as folhas dentro da taça. Pedir a um adulto para deitar água destilada quente sobre elas. Deixá-las ficar durante 1 hora.

2 Escorrer o líquido da couve para o jarro medidor. O líquido deve apresentar uma cor roxa escura.



3 Deitar 200 ml de água destilada para um copo e 200 ml de água da chuva, recolhida no jardim, para outro copo.

4 Em cada copo deitar 200 ml de líquido da couve.

☞ Observação / Registo

O que observamos...