

Pesquisar CO₂ no ar expirado

No ar expirado há dióxido de carbono?

☞ Material

De que precisamos...

— 2 tubos de ensaio; 2 rolhas perfuradas; 2 palhinhas; hidróxido de cálcio; água.

☞ Procedimento

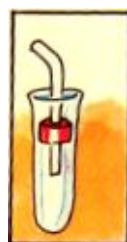
O que e como vamos fazer...

1 Marcar 2 tubos de ensaio, **A** e **B**.

2 Preparar água de cal (solução aquosa diluída de hidróxido de cálcio). Também chamada de cal apagada.

3 Em cada tubo de ensaio, **A** e **B**, deitar água de cal.

4 Expor o tubo **A** ao ar ambiente.



5 Soprar pela palhinha da palhinha do tubo B.



☞ Observação / Registro

O que observamos...