

O ar exerce pressão

Como provar que o ar exerce pressão?

☞ Material

De que precisamos...

— 1 tina ou bacia; 1 garrafa de plástico; funil; água fria; água quente.

☞ Procedimento

O que e como vamos fazer...

1 Por a garrafa de plástico de pé, dentro da bacia. Despejar água quente para o interior da garrafa e aguardar algum tempo.



2 Fechar a tampa da garrafa.

☞ Previsão

3 Deitar a garrafa na bacia e despejar gelo à sua volta e, por cima, água fria.



4 Depois, levantá-la e aguardar.

☞ Observação / Registo

O que observamos...

