

Expansão e compressão do Ar

O que acontece ao ar quando aquece?

E quando arrefece?

Material

De que precisamos...

— 2 recipientes de vidro; água fria; água quente; garrafa pequena; balão.

Procedimento

O que e como vamos fazer...

1 Numa garrafa vazia, colocar um balão no gargalo.

2 Mergulhar a garrafa com balão na tina com água quente. Aguardar.



3 Tirar a garrafa com balão do recipiente de água quente e colocá-la no recipiente de água fria.



Previsão

Observação / Registo

O que observamos...