

## Comportamento do ar no seio da água

Que acontece ao ar que é misturado com a água?

### ☞ Material

**De que precisamos...**

— Garrafa; bacia; água; palhinha.

### ☞ Procedimento

**O que e como vamos fazer...**



**1** Colocar a garrafa, com o gargalo para baixo, dentro da bacia e deixá-la encher-se de água devagar.

**2** Logo que esteja cheia, virar a garrafa para cima, mantendo o gargalo sempre dentro de água.

**3** Pedir a um colega para segurar na garrafa, mas sem tirar o gargalo da água.

**4** Enfiar a palhinha no gargalo da garrafa.

### ☞ Previsão

**5** Soprar pela palhinha devagar.

**6** Observar a moeda.

### ☞ Observação / Registo

**O que observamos...**