

## O ar existe

Como provar que o ar existe?

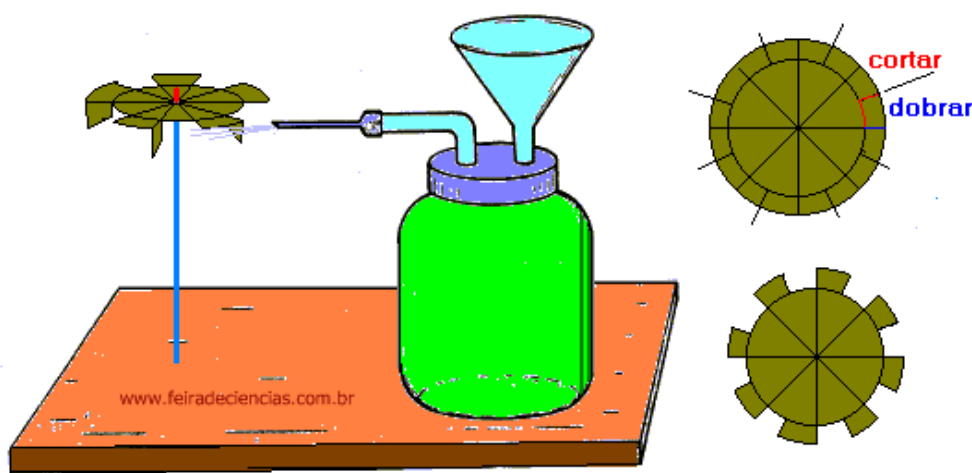
### ☞ Material

#### De que precisamos...

— Frasco com tampa; funil; tubo; cartolina; pau; alfinete; tesoura; água.

### ☞ Procedimento

#### O que e como vamos fazer...



Existência do ar

**1** Na tampa plástica de um frasco fazer dois orifícios. Por um deles passar justo o bico de um funil plástico e no outro inserir um pequeno tubo plástico rígido em forma de cotovelo dotado de uma agulha para injeção na extremidade exterior. Esses tubos podem ser colados com cola epóxi ao redor dos orifícios para perfeita vedação.

**2** Suportar uma ventoinha de papelão (ou folha de alumínio fina) por um pau apoiada por um alfinete.

**3** Colocar água no funil.

### ☞ Observação / Registro

#### O que observamos...