

## Experiência eletromagnética

Como fazer um motor elétrico?

### ☞ Material

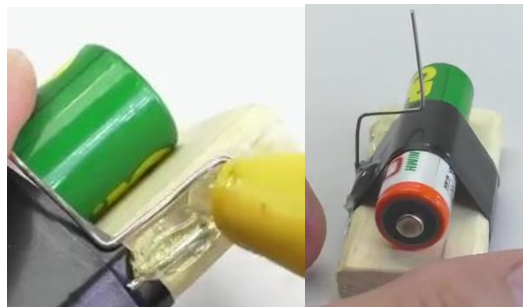
#### **De que precisamos...**

— Placa de madeira; pilha de 1,5 V; clip; 2 ímanes; folha de alumínio.

### ☞ Procedimento

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

**1** Prender, com fita isoladora, uma pilha de 1,5 V a uma placa de madeira.



**2** Dobrar um clip, como indicado na figura e colá-lo à placa de madeira.



**3** Colocar um íman em cada extremidade da pilha.



**4** Introduzir o círculo de folha de alumínio, no clip pelo seu furo ao centro. Observar.

### ☞ Observação / Registo

**O que observamos...**