



# Conjunto eletromagnético, projetável EQ026

#### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Eletromagnetismo. A ação da força eletromagnética num condutor com corrente elétrica, imerso num campo magnético. A força eletromagnética. A lei de Biot e Savart. A força eletromagnética que atua num condutor móvel, com corrente elétrica, imerso num campo magnético. Um motor elétrico de corrente contínua, etc.

Observação: Não acompanha a fonte de alimentação regulável, chave inversora e conexões de fios.

### **Áreas de Conhecimento**

Física - kits Compactos

#### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

## **Principais Experimentos**

## Física - Eletricidade e Eletromagnetismo - Eletromagnetismo

A ação da força eletromagnética em um condutor que conduz uma corrente elétrica, imerso em um campo magnético. - 1082.136

A força eletromagnética que atua num condutor móvel, com corrente elétrica, imerso num campo magnético. - 1082.136\_A

Um motor elétrico de corrente contínua. - 1082.152

 ${\bf cidepedigital.com.br} \ {\tt \@cidepe@cidepe.com.br}$ 

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil