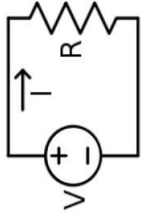




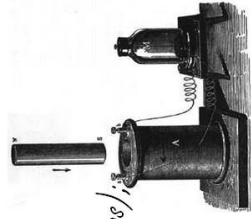
*Georg Ohm
(1789-1854)*

- Físico e Matemático alemão;
- Estabeleceu a lei básica da Electricidade;
- Desenvolveu a primeira teoria matemática de condução eléctrica nos circuitos (Lei de Ohm);
- Em sua homenagem foi dado o nome de ohm, à unidade de medida de Resistência Eléctrica.



*Michael Faraday
(1791-1867)*

- Físico e Químico Inglês (um dos cientistas mais influentes de todos os tempos);
- Descrito como melhor experimentalista na história da ciência;
- Relacionou electricidade com magnetismo - electromagnetismo;
- Contribuiu para a descoberta do motor, gerador e transformador eléctricos;
- Em sua honra foi dado o nome de Farad (F), à unidade de medida de Capacitância eléctrica.



26 Janeiro, das 8h25 às 17h45 Bloco D, Sala D012

Atividade Eléctrodias

Participa



**Agrupamento de
Escolas do Cerco**

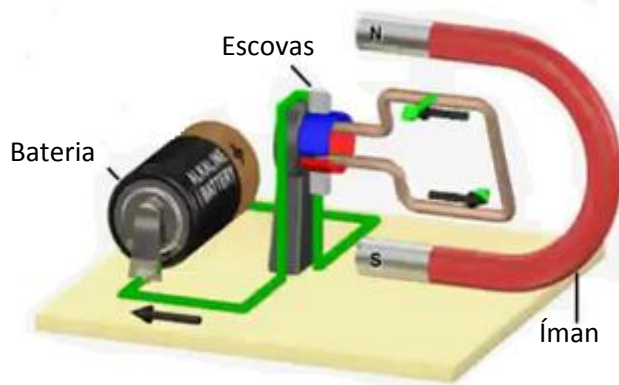


Atividade Elétronas



Programa

1. Abertura da atividade
2. Como surgiu a corrente elétrica
3. Fenómenos eletromagnéticos
4. Motores elétricos
5. Pilhas elétricas
6. Apresentação de trabalhos realizados pelo CEF T2 EI no 1º e 2º Período



Participa, vem no dia 26 Janeiro, das

8h25 às 17h45 ao Bloco D, Sala D012