

3. Condutores E Isolantes

Atividade: Não estruturada, motivacional, problematizador.

Objetivo: Identificar quem são considerados bons e maus condutores.

Investigação: Qualquer material serve para fechar um circuito? O que os torna diferentes?

Material

Lâmpada de 3v

Fios cabinhos

Pilhas de 1,5v cada

Fita adesiva

Materiais diversos da sala

Procedimento: Faça um pequeno circuito elétrico, teste várias ligações e veja em quais a lâmpada acende ou não.