4. Condutores Líquidos

Atividade: Não estruturada, epistemológica, quantitativa com aparatos simples.

Objetivo: Observar que a corrente elétrica também passa pelos líquidos.

Investigação: A eletricidade pode ser transportada em meios líquidos.

Material

Circuito elétrico simples

Copos de descartáveis para cafezinho

Sal (NaCl)

Açúcar (CH2O)

Verderrame (CuSO4)

Laranja

Limão

Vinagre

Água

Procedimento: Acenda a lâmpada, fechando o circuito com os líquidos.