

## **1. Dilatação Dos Líquidos**

**Atividade:** Não estruturada, motivacional, problematizadora.

**Objetivo:** Mostrar que os líquidos, ao serem aquecidos, em geral, aumentam de volume.

**Investigação:** Ao que se atribui a eficácia dos termômetros?

### **Material**

Vidro com tampa

Canudo grosso

Vasilha

Água

Álcool de uso doméstico

Prego

**Procedimento:** Simule com o vidro, o canudo e o álcool um termômetro simples. Após pronto seu termômetro, faça com que o álcool presente no vidro preencha o canudo.