

#### **4. Ovo Na Garrafa**

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

**Objetivo:** Entender que a massa do ar que envolve a Terra exerce pressão.

**Investigação:** O que faz o ovo chegar ao fundo da garrafa? Como pode a garrafa sugar o ovo para dentro?

#### **Material**

Ovo bem cozido

Garrafa de vidro com gargalo menor que o diâmetro do ovo

Algodão

Álcool

Fósforo

**Procedimento:** Seu objetivo é colocar o ovo dentro da garrafa, sem exercer força física das mãos. Sem quebrá-lo, nem o danificar.