

**Assunto:** Difusão

**Objetivo:** Verificar o que é osmose e como ela ocorre.

**Material:** um copo de vidro ou copo de Becker,  $\frac{1}{4}$  de pedra de anil.

**Procedimento:**

1. Ponha água no copo até atingir sua metade.
2. Coloque no fundo  $\frac{1}{4}$  de pedra de anil.
3. Deixe em repouso e observe o que acontece.

**Atividades:**

1. Formule sua hipótese enquanto o processo ocorre.
2. O que acontece com o anil em contato com a água?
3. Como se explica esse fenômeno?