



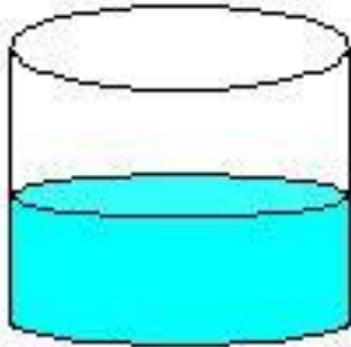
Corrupção



PROFESSOR: LUIZ FILIPE
TEMA: ANÁLISE IMEDIATA

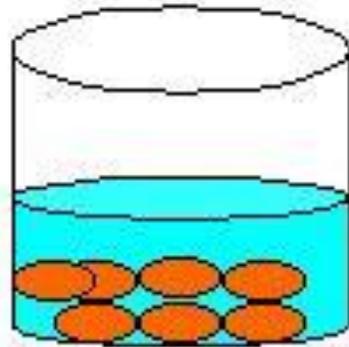


Misturas

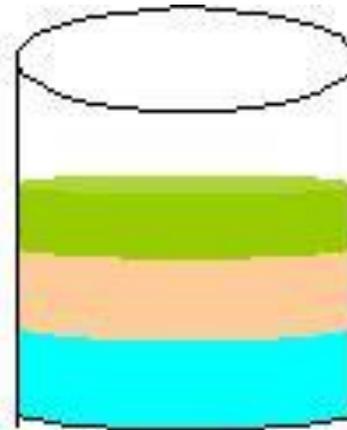


- Solução
- 1 fase

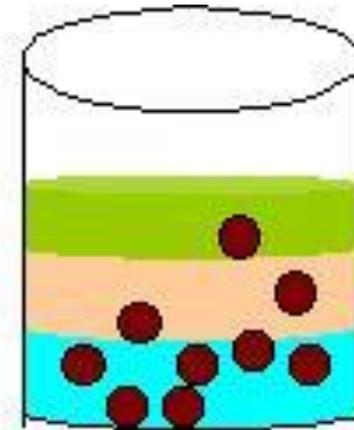
Pode ser uma substância ou uma mistura homogênea



- Mistura
- 2 fases



- Mistura
- 3 fases

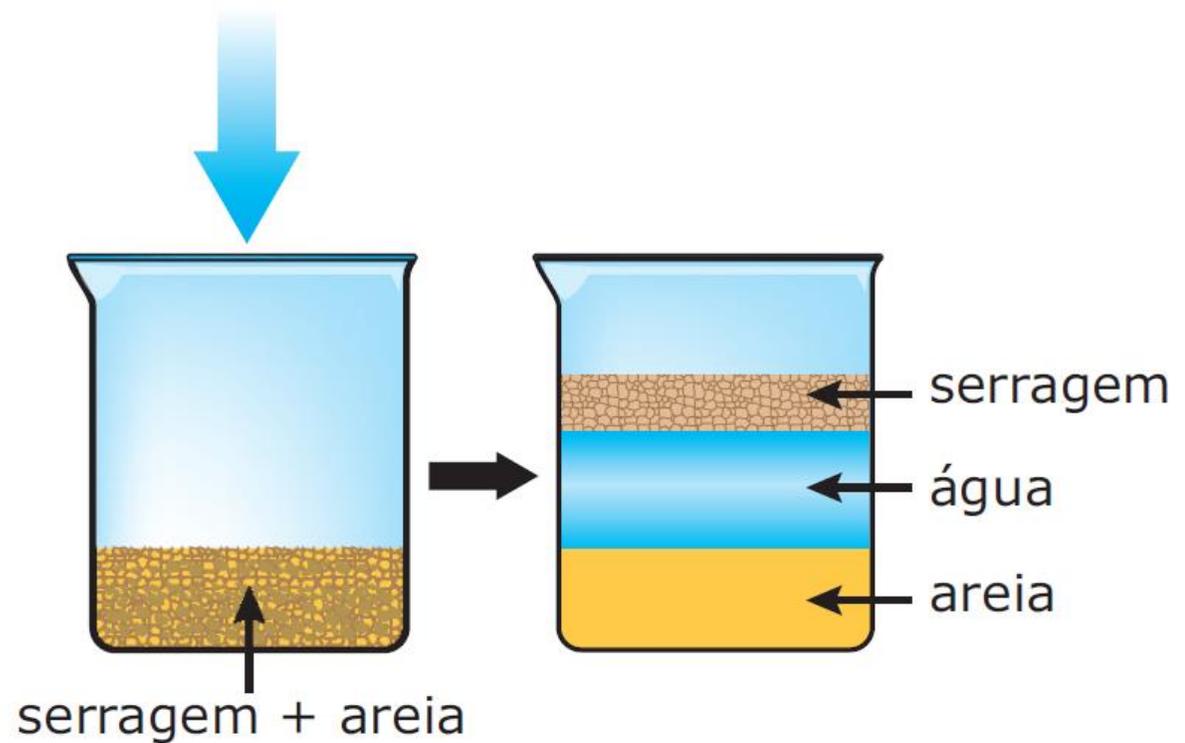


- Mistura
- 4 fases



Separação de misturas sólidas heterogêneas

- Catação
- Ventilação
- Levigação
- Flotação
- Peneiração
- Separação Magnética
- Sublimação

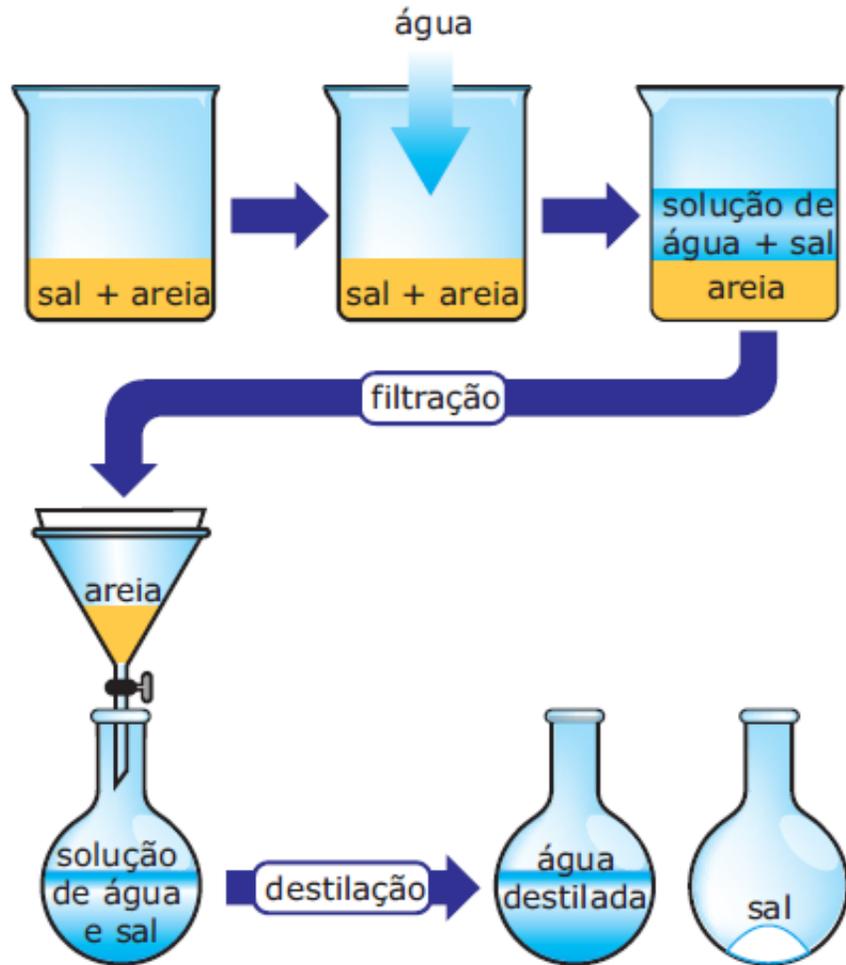


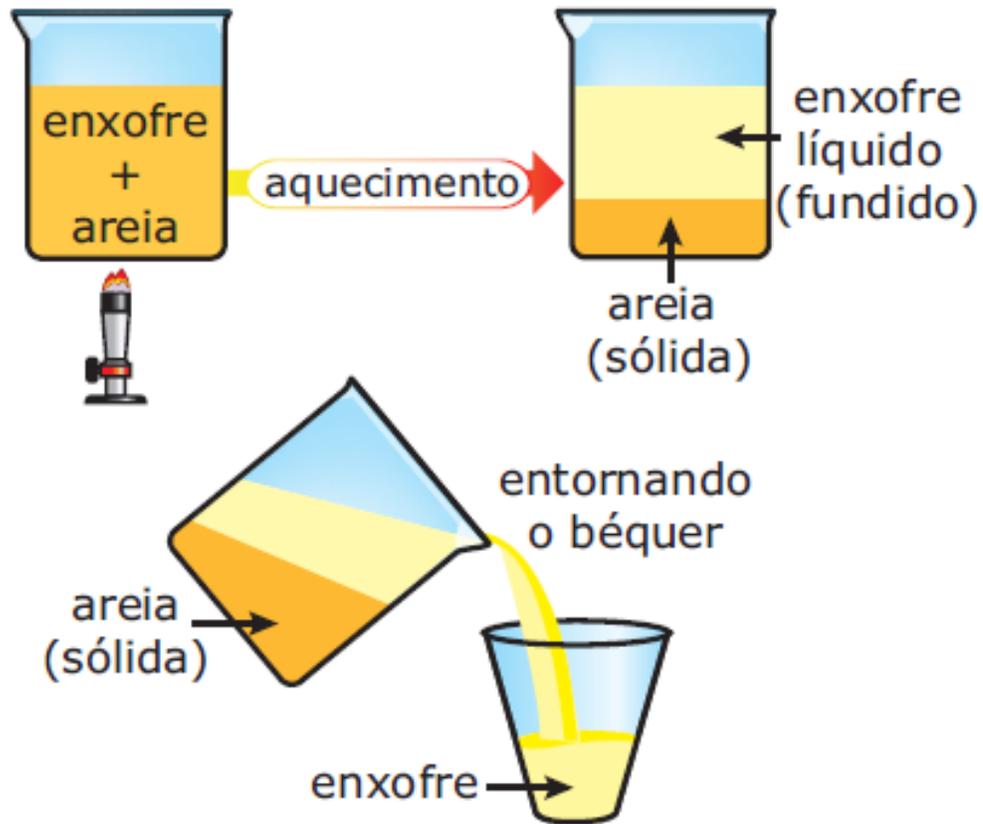
Flotação



Separação de misturas sólidas heterogêneas

- Dissolução Fracionada





Separação de misturas sólidas heterogêneas

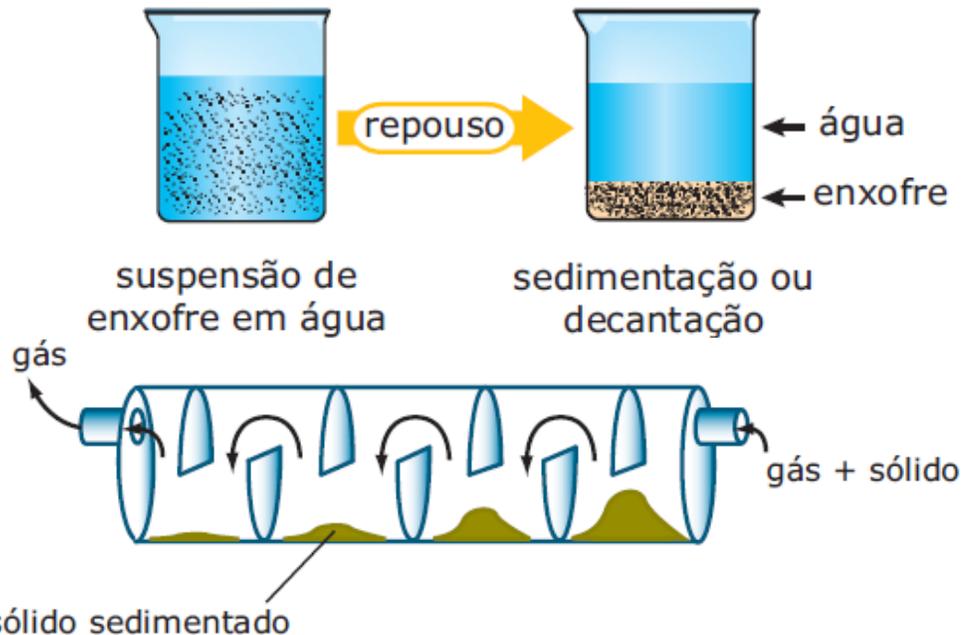
- Fusão fracionada

Separação de sólidos por fusão fracionada

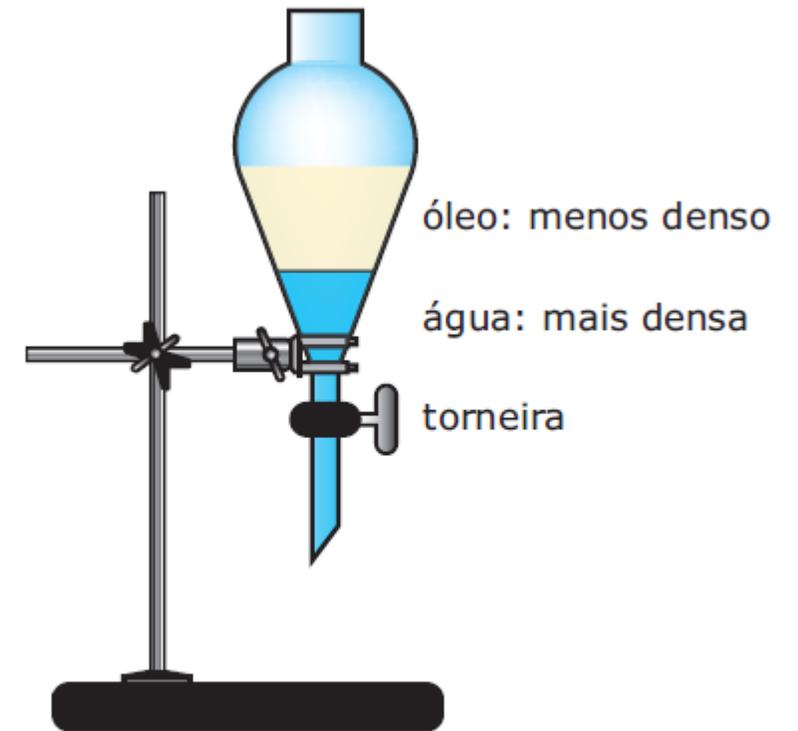


Separação de mistura de diferentes fases

- Decantação



Decantação de uma mistura sólido + gás

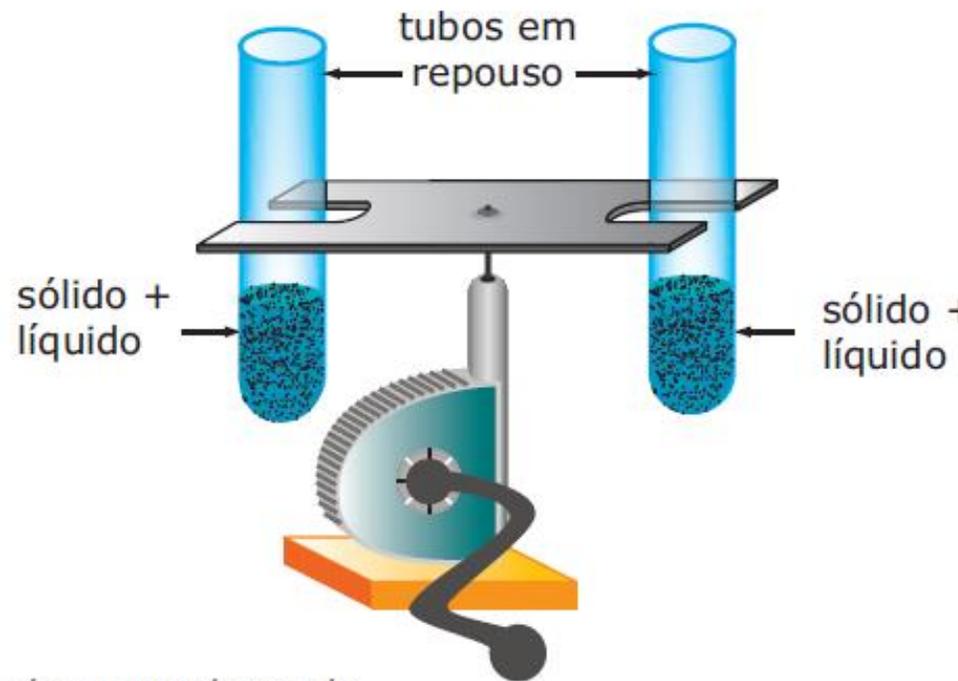


Decantação com funil de bromo

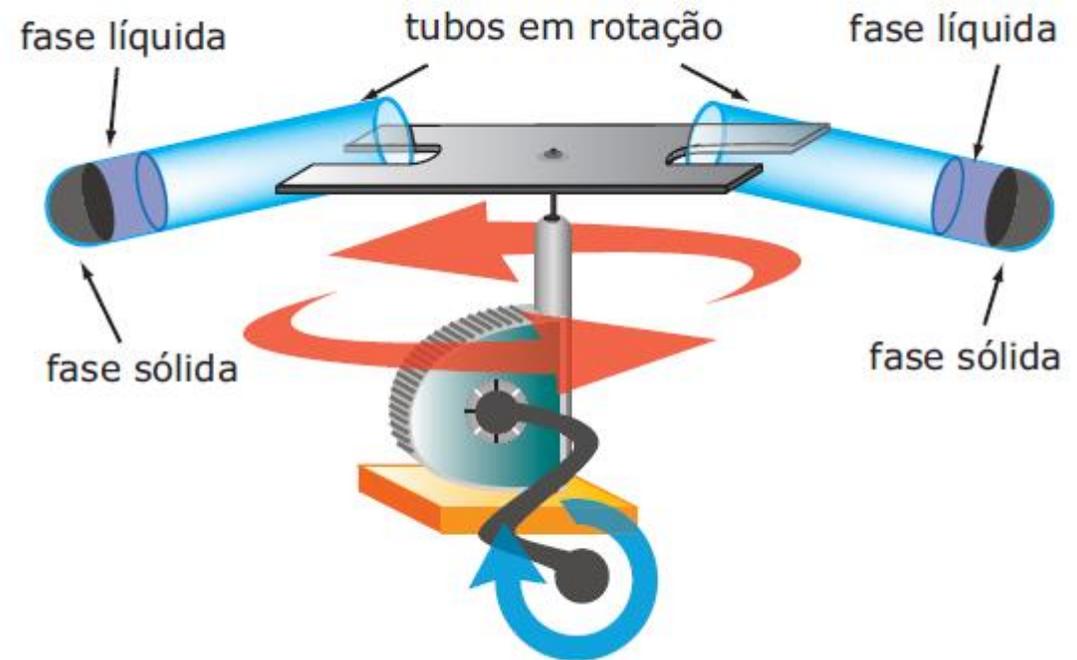


Separação de mistura de diferentes fases

- Floculação
- Centrifugação



Centrifugador manual parado



Centrifugador manual em rotação

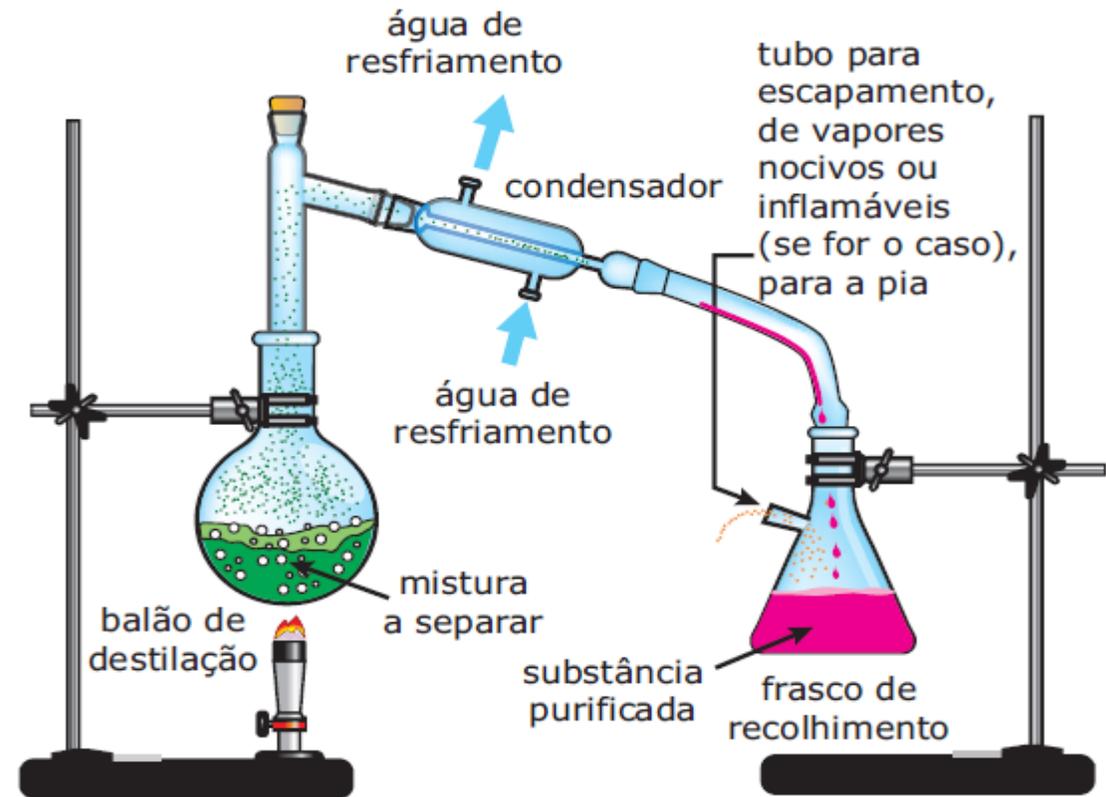


Separação dos componentes de mistura homogênea.

- Gás + Gás → Liquefação fracionada
- Gás + Líquido → Aquecimento, agitação ou diminuir pressão.
- Gás + Sólido → Aquecimento.

Separação dos componentes de mistura homogênea.

- Líquido + Sólido → Destilação Simples

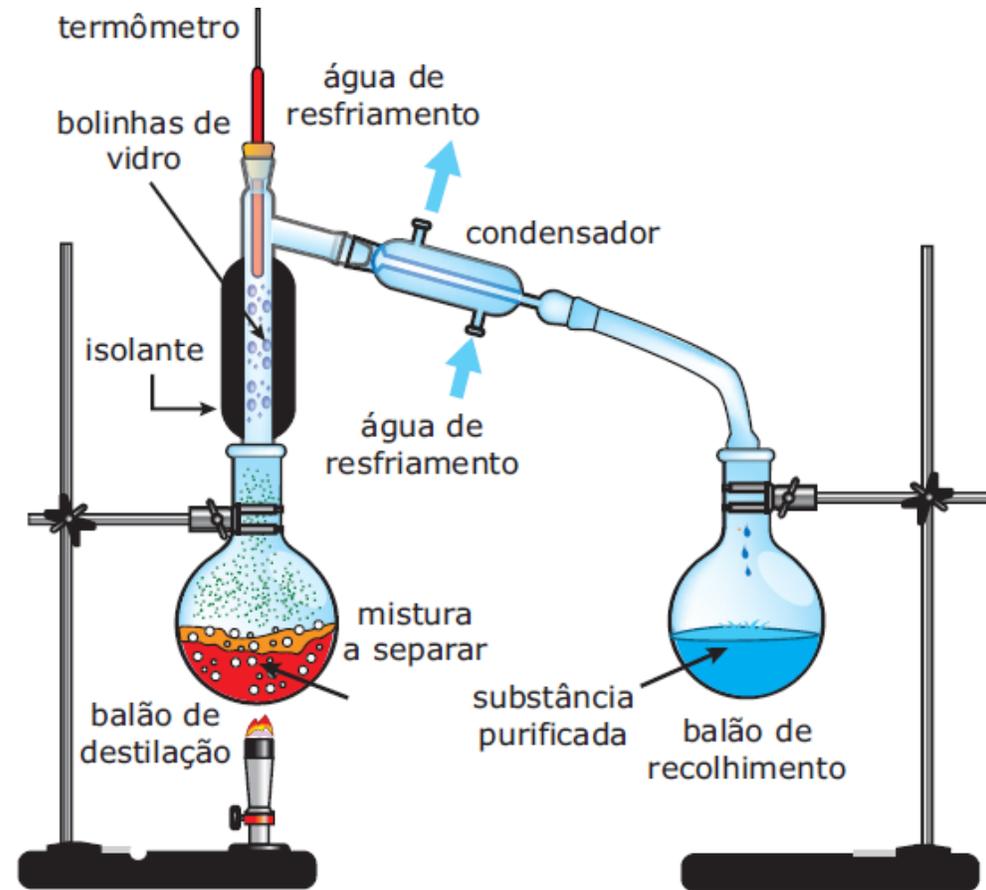


Destilação simples em laboratório



Separação dos componentes de mistura homogênea.

- Líquido + líquido → Destilação Fracionada



Destilação fracionada em laboratório



CORUJÃO



OBRIGADO!

HAPPY HUNGER GAMES!

PROFESSOR: LUIZ FILIPE