

Aluno (a): _____ Data: _____

Professora: Priscila

Turma: _____

9º ano

Atividade de Ciências

Separação de misturas

A) Complete o quadro abaixo e depois encontre-as no caça-palavras, selecionando as letras que compõem a palavra:

1. Quando juntamos dois ou mais componentes (substâncias) formamos _____.
2. As misturas que apresentam duas ou mais fases são chamadas de _____.
3. O processo de separação usado nas salinas é o de _____.
4. O processo de separação da água com areia é chamado de _____.
5. A mistura em que não é possível ver as partes é chamada de _____.
6. O processo usado para purificar a água que bebemos é chamado de _____.
7. Quando separamos os feijões estragados dos que estão bons, realizamos a _____.



CATAÇÃO
DECANTAÇÃO

EVAPORAÇÃO
FILTRAÇÃO

HETEROGÊNEA
HOMOGÊNEA

MISTURA

B) Ligue corretamente:

Preparação de café•

•Utiliza o processo de evaporação para separar as substâncias de mistura de sólidos com líquido ou mistura homogênea.

Água e barro•

•Usa a filtração para separar o material sólido não dissolvido na água.

Salinas para obter o sal•

• usa o processo de decantação para separar misturas heterogêneas.