

ESCOLA ADVENTISTA DE ITACOATIARA

DISCIPLINA: CIÊNCIAS

PROFESSORA: EDINELZA OLIVEIRA

SÉRIE: 6º ANO

ALUNO (A):

DATA: / /

ATIVIDADE DE REVISÃO DO CONTEÚDO

1. Em uma experiência laboratorial, a professora solicitou que os alunos Lucas e Paulo separassem as misturas abaixo de acordo com a técnica adequada. Com base em seus conhecimentos de separação de misturas heterogêneas e homogêneas ajude os alunos Paulo e Lucas a separar os componentes.

Álcool + Água:

Areia + Ferro:

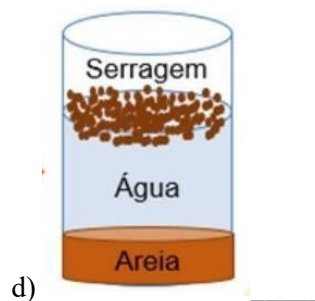
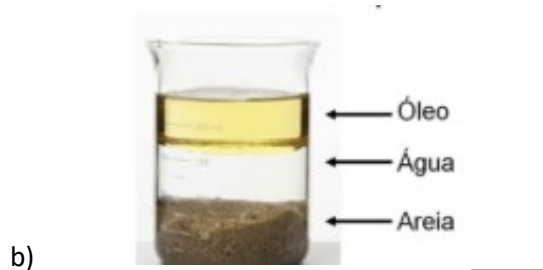
Sangue:

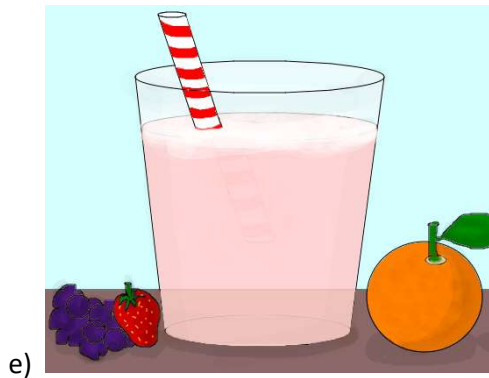
Água + Serragem:

Ouro + Água:

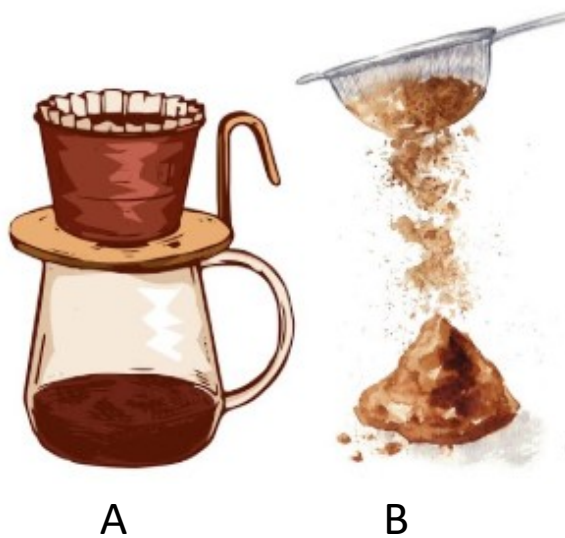
2. Diferencie misturas homogêneas de misturas heterogêneas e mencione quantas fases possuem cada tipo de mistura.

3. Observe as ilustrações e identifique quantas fases possui em cada mistura.

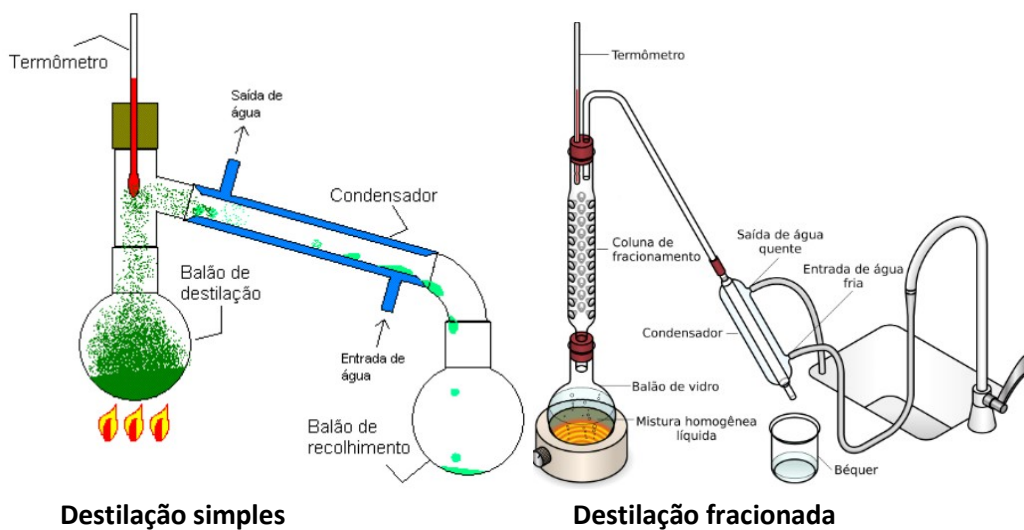




4. Observe as ilustrações e identifique a técnica mais adequada para separar as misturas.



5. Observe a ilustração e diferencie destilação simples de destilação fracionada em termos de separação de misturas?



6. Defina os termos abaixo.

a) Misturas

b) Catação

c) Decantação

d) Levigação

d) Filtração

e) Dissolução fracionada

f) Peneiração
