

Escola Municipal José dos Santos Borges Ferreira

Data: 04/03/2020

Professora: Andreia

Turma: 4º ano

Atividade de Ciências

1-Existem misturas nas quais conseguimos identificar os componentes e outras não. Relacione as colunas de acordo com a característica das misturas A e B.

a) Misturas homogêneas.

b) Misturas heterogêneas.

() Quando distinguimos seus componentes a olho nu.

() Não conseguimos distinguir a olho nu seus componentes.

2-Assinale com um (X) no tipo de mistura correta quando nos referimos a mistura de água com areia.

() mistura homogênea

() mistura heterogênea



*Quantas fases têm essa mistura? 2 fases

3-Analise o sistema abaixo (álcool 70% - mistura de água e álcool etílico), excelente antisséptico capaz de destruir o vírus que transmite a Covid-19 e marque um (X) na classificação correta dessa mistura de acordo com o que você aprendeu.

() mistura homogênea

() mistura heterogênea



4-Dadas as misturas da coluna à esquerda, clique e arraste a quantidade de fases visíveis em cada uma delas.

1 fase

1 fase

2 fases

2 fases

3 fases

Misturas	Quantidade de fases
Água e açúcar	
Água, areia e óleo	
Água e sal	
Água, sal e óleo	
Água, vinagre e óleo	