

Escola:		
Discente:		
Série/ turma:	Docente:	Disciplina: Química



Tarefa – Química – Separação de Misturas

1. Indique nas informações quais estão corretas com a letra “C” e quais estão erradas com a letra “E”:

() A água potável é uma mistura, pois recebeu a adição de uma série de substâncias (como o cloro) na estação de tratamento de água.

() O petróleo é uma mistura de várias substâncias, como gasolina, óleo diesel e asfalto.

() Na natureza é muito raro encontrar uma substância isolada.

() O sal de cozinha que utilizamos em casa é o cloreto de sódio puro, ou seja, é uma substância.

2. Responda quantos componentes(C) e quantas fases(F) compõem as misturas abaixo:

a). Água, gelo e platina

Componentes -

Fases-

b). Vidro e estanho

Componentes -

Fases-

c). Ferro, estanho, prata, água e gelo

Componentes -

Fases-

d). Mercúrio e água

Componentes -

Fases-

e). Álcool e água

Componentes -

Fases-

f). Água, gelo e óleo

Componentes -

Fases-

g). Água, cortiça, óleo e platina

Componentes -

Fases-

h). Água, sacarose e NaCl

Componentes -

Fases-