

PRÁTICA 3 – PROCESSOS DE SEPARAÇÃO E PURIFICAÇÃO

Pós-Laboratório

Aluno: _____ Turma: _____ Data: ____ / ____ / ____

_____ Turma: _____
_____ Turma: _____

1. Considerando o experimento 1 desta prática (Filtração Simples), qual o sólido que foi precipitado na reação? Escreva a equação química balanceada da reação.

2. Considerando o experimento 2 desta prática (Filtração a Vácuo e Recristalização), qual o resíduo separado na primeira filtração? Qual a composição do filtrado desta etapa? Qual o sólido obtido ao final do processo de separação?

3. Faça um fluxograma mostrando as etapas utilizadas na separação dos três componentes realizada nesta prática, identificando os métodos utilizados em cada etapa.