



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI

PROGRAMA CPD-070/2008 - AREA: ENGENHARIA DE ALIMENTOS

1. Movimentação de fluidos;
2. Agitação e mistura de fluidos;
3. Medidas de escoamento de fluidos;
4. Trocadores de calor;
5. Secagem de alimentos;
6. Processos de separação vapor-líquido, líquido-líquido e sólido-líquido;
7. Processos de separação físico-mecânicas;
8. Processamento térmico de alimentos;
9. Refrigeração de alimentos;
10. Operações unitárias. Conceituação. Dimensões e unidades aplicadas às operações unitárias. Balanços de massa e energia.