



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GABINETE DO REITOR

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3700
gabinete@uffs.edu.br, www.uffs.edu.br

ANEXO II

PONTOS PARA A PROVA DIDÁTICA

1 Área de conhecimento 01: CIÊNCIAS CONTÁBEIS.

- I - Apuração do Resultado, Elaboração da Demonstração do Resultado do Exercício e Balanço Patrimonial;
- II - Elaboração da Demonstração dos Fluxos de Caixa e Demonstração do Valor Adicionado;
- III - Planejamento financeiro: conceitos e inter-relações com o planejamento organizacional;
- IV - Administração financeira e fontes de financiamento a curto prazo;
- V - Análise das demonstrações contábeis, análise patrimonial, econômica e financeira;
- VI - Controles de estoques e inventários;
- VII - Análise de custo, volume e lucro. Margem de contribuição e Pontos de Equilíbrio;
- VIII - Classificações e tratamentos dos custos de produção;
- IX - Métodos e sistemas de custo;
- X - Preço de transferência. Custos conjuntos.

2 Área de conhecimento 02: CINÉTICA APLICADA E CÁLCULO DE REATORES.

- I - Balanços molares em reatores homogêneos ideais;
- II - Balanços molares em termos de conversão e dimensionamento de reatores homogêneos ideais;
- III - Leis de velocidade e estequiometria reacional;
- IV - Projeto de reatores isotérmicos;
- V - Cinética das reações enzimáticas;
- VI - Cinética das reações microbiológicas e biorreatores;
- VII - Aplicações da cinética microbiana no tratamento de efluentes;
- VIII - Distribuição de tempos de residência para reatores não-ideais;
- IX - Biorreatores para tratamento de águas residuárias contendo biomassa imobilizada;
- X - Transferência de oxigênio reatores biológicos de tratamento de efluentes.