



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: ENGENHARIA DE SOFTWARE E ÁREAS AFINS

- I** - UML e seus diagramas: diagrama de casos de uso, diagrama de classes e diagrama de objetos;
- II** - Processo de testes de software e casos de testes;
- III** - Tipos de testes de software: testes unitários, testes de integração, testes de sistemas e testes de aceitação;
- IV** - Métodos ágeis de desenvolvimento de software;
- V** - Engenharia de requisitos: viabilidade, elicitação, especificação e validação;
- VI** - Gerenciamento de configuração de software e ferramentas de controle de versão;
- VII** - Programação OO: Herança e polimorfismo;
- VIII** - Lógica de programação: laços de repetição e comandos condicionais;
- IX** - Métodos de ordenação eficientes;
- X** - Projeto de banco: modelo conceitual e lógico.