



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@uffrs.edu.br, www.uffrs.edu.br

ANEXO II

PONTOS PARA A PROVA DIDÁTICA

1 Área de conhecimento 01: Projeto Arquitetônico e Urbanístico, expressão gráfica

- I** - Projeto e concepção arquitetônica a partir dos materiais construtivos;
- II** - Expressão tectônica e materialidade: do partido à construção;
- III** - Geometria descritiva e desenho técnico;
- IV** - Estratégias de ensino de projeto com apoio de práticas construtivas;
- V** - Materiais e técnicas construtivas populares e regionais aplicados ao projeto arquitetônico contemporâneo;
- VI** - Concepção e desenvolvimento de projeto arquitetônico com ênfase nas suas relações com o ambiente natural;
- VII** - A sustentabilidade ambiental na concepção do projeto de ambiente construído;
- VIII** - Estratégias bioclimáticas passivas aplicadas ao projeto arquitetônico;
- IX** - Conforto térmico, acústico e lumínico em ambientes escolares;
- X** - Arquitetura escolar: relações entre práticas pedagógicas e espacialidade.

2 Área de conhecimento 02: Matemática

- I** - Resolução numérica de equações algébricas não-lineares;
- II** - Métodos iterativos para solução de sistemas de equações algébricas lineares;
- III** - Integração numérica de funções;
- IV** - Integrais de linha;
- V** - Integrais de superfície;
- VI** - Séries de Taylor e McLaurin;
- VII** - Aplicações das Equações Diferenciais Ordinárias;
- VIII** - A Transformada de Laplace;
- IX** - Diagonalização de operadores e a forma canônica de Jordan;
- X** - Ortogonalização e o Processo de Gram-Schmidt