



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Práticas Construtivas III	
Vigência: a partir de 2014/2	Período letivo: 4º semestre
Carga horária total: 75 h	Código: JG_EDI.26
Ementa: Execução prática dos conhecimentos adquiridos em disciplinas teóricas, utilizando ferramentas, máquinas e equipamentos na execução de coberturas, colocação de esquadrias, forros e execução de escadas. Utilização dos equipamentos de proteção individual.	

Conteúdos

UNIDADE I - Execução de Coberturas

- 1.1 Execução de estrutura de madeira da cobertura
- 1.2 Telhamento

UNIDADE II - Execução de Forros

- 2.1 Execução de estrutura para fixação de forros
- 2.2 Execução de revestimento de forros em madeira
- 2.3 Execução de revestimento de forro em PVC

UNIDADE III - Execução de Escadas

- 3.1 Execução de degraus: soleiras e espelhos
- 3.2 Execução de patamares

UNIDADE IV - Colocação de Esquadrias

- 4.1 Colocação de portas
- 4.2 Colocação de janelas

UNIDADE V - Pintura em Madeira

- 5.1 Preparo da superfície
- 5.2 Aplicação de fundo e emassamento
- 5.3 Pintura com tintas e vernizes

Bibliografia básica

AZEREDO, Hélio Alves de. **O Edifício e seu Acabamento**. São Paulo: Edgard Blücher, 2000.

_____. **O Edifício até sua Cobertura**. 2. ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2002.

YAZIGI, Walid. **A técnica de Edificar**. 14. ed. São Paulo: Pini, 2004.

Bibliografia complementar

BAUER, L. A. Falcão. **Materiais de construção**. Vol. 1. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011.

BAUER, L. A. Falcão. **Materiais de construção**. Vol. 2. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

BORGES, Alberto de Campos. **Prática das Pequenas Construções**. 9. ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2009.

REBELLO, Y. C. P. **A Concepção Estrutural e a Arquitetura**. 3. ed. São Paulo: Pini, 2003.

SAMPAIO, Jose Carlos de Arruda. **PCMAT - Programa de Condições e Meio Ambiente do Trabalho na Indústria da Construção**. São Paulo: Pini, 1998.