



<b>DISCIPLINA:</b> Práticas Construtivas II	
<b>Vigência:</b> a partir de 2015/1	<b>Período letivo:</b> 4º ano
<b>Carga horária total:</b> 120h	<b>Código:</b> JG_EDI.79
<b>Ementa:</b> Execução prática dos conhecimentos sobre revestimentos em paredes, pinturas, execução de lareiras e churrasqueiras, execução de coberturas, colocação de esquadrias, forros e execução de escadas. Identificação e experimentação dos materiais, ferramentas, máquinas, equipamentos e das técnicas construtivas das atividades desenvolvidas. 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 par fixação de forros
- 2.2 Execução de revestimento em forro de madeira
- 2.3 Execução de revestimento em forro de 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 - Execução de lareiras e churrasqueiras

- 5.1 Execução de Lareira
- 5.2 Execução de Churrasqueira

### UNIDADE VI – Pintura em Madeira

- 6.1 Preparo da Superfície
- 6.2 Aplicação de fundo e emassamento
- 6.3 Pintura com tintas e vernizes

### UNIDADE VII – Pintura de Paredes Rebocadas

- 7.1 Preparação de paredes rebocadas
- 7.2 Aplicação de Selador em paredes rebocadas
- 7.3 Execução de emassamento das paredes rebocadas
- 7.4 Execução de pintura de paredes rebocadas com tinta PVA, acrílica e tintas à base de cal.
- 7.5 Execução de texturas



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

### **Bibliografia básica**

ASSED, José Alexandre; ASSED, Paulo César. **Construção Civil, Metodologia Construtiva**. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos Editora, 1988.  
AZEREDO, Hélio Alves de. **O Edifício e seu Acabamento**. São Paulo: Edgard Blücher, 1994.  
BAUER, L. A. Falcão. **Materiais de Construção**. Rio de Janeiro: Editora LTC, 1994.  
YAZIGI, Walid. **A Técnica de Edificar**. São Paulo: Editora Pini, 2004.

### **Bibliografia complementar**

BORGES, Alberto de Campos. **Prática das Pequenas Construções**. São Paulo: Edgard Blücher, 1996.  
REBELLO, Y. C. P. **A Concepção Estrutural e a Arquitetura**. 3. ed. São Paulo, Editora Pini, 2003.  
YAZIGI, Walid. **A Técnica de Edificar**. São Paulo: Editora Pini, 2004.  
PIANCA, J. Batista. **Manual do Construtor**. 3. ed. 5 Volumes. Porto Alegre: Editora Globo, 1968.  
SAMPAIO, Jose Carlos de Arruda. **PCMAT – Programa de Condições e Meio Ambiente do Trabalho na Indústria da Construção**. Editora PINI, 1999.