



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino
Campus Pelotas
Curso de Engenharia Elétrica

DISCIPLINA: Projeto Integrador III	
Vigência: a partir de 2007/1	Período Letivo: 8º semestre
Carga Horária Total: 15h	Código: EE.174
Ementa: Desenvolvimento e apresentação de projeto integrando disciplinas e seus conteúdos.	

Conteúdos

UNIDADE I – Aula inaugural da disciplina

- 1.1 Explicação e entrega da descrição de disciplina.
- 1.2 Explicação e entrega de documentos (arquivos).

UNIDADE II – Roteiro de elaboração de projeto.

- 2.1 Apresentação do roteiro de elaboração de projeto.
- 2.2 Cronograma de atividades da disciplina.
- 2.3 Escolha do tema para a elaboração do projeto pelos grupos.
- 2.4 Revisão teórica – estado da arte.

UNIDADE III – Softwares para elaboração de projetos.

- 3.1 OPENPROJ.
- 3.2 MS-PROJECT.
- 3.3 Integração entre o PMBOK e os softwares OPENPROJ e MS-PROJECT.
- 3.4 Exemplos de projetos usando os softwares OPENPROJ e MS-PROJECT.

UNIDADE IV – Desenvolvimento do projeto.

- 4.1 Acompanhamento aos alunos com explicação das etapas do projeto (roteiro).
- 4.2 Seminários de apresentação pelos alunos dos avanços do projeto.

UNIDADE V – Desenvolvimento do artigo científico.

- 5.1 Acompanhamento aos alunos com explicação do artigo científico.

UNIDADE VI – Conceitos sobre conflitos e negociação (teoria e dinâmica).

- 6.1 Origem dos conflitos.
- 6.2 Gestão de conflitos.
- 6.3 Necessidade da negociação.
- 6.4 Estratégias de negociação.

UNIDADE VII – Seminários de apresentação dos projetos pelos grupos.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino
Campus Pelotas
Curso de Engenharia Elétrica

7.1 Apresentação dos projetos pelos grupos em forma de seminários.

UNIDADE VIII – Cases e tendências em elaboração de projetos.

8.1 Apresentação de cases e tendências em elaboração de projetos.

Bibliografia básica:

BERNARDES, Maurício Moreira e Silva. **MSPROJECT 2010 – Gestão e Desenvolvimento de Projetos**. Érica, 2010.
OLIVEIRA, Guilherme Bueno de. **MSPROJECT & Gestão de Projetos**. Makron Books, 2005.
CARVALHAL, Eugênio do; ANDRADE, Gersem Martins de; ANDRÉ NETO, Antônio. **Negociação e Administração de Conflitos**. 2. ed. *Série Gerenciamento de Projetos*. FGV, 2009.

Bibliografia complementar:

ALLEMAND, Renato Neves. **Apostila sobre Elaboração e Gestão de Projetos**. 2011.
CARVALHO, Marly Monteiro de; RABECHINI JR., Roque. **Gerenciamento de Projetos na Prática – Casos Brasileiros**. *Atlas*, 2006. v. 1.
CARVALHO, Marly Monteiro de; RABECHINI JR., Roque. **Gerenciamento de Projetos na Prática – Casos Brasileiros**. *Atlas*, 2006. v. 2.
PINTO, Américo; CAVALIERI, Adriane; DINSMORE, Paul Campbell. **Projetos Brasileiros – Casos Reais de Gerenciamento**. *Brasport*, 2007.
ALMEIDA, Ana Paula de; MARTINELLI, Dante P. **Negociação e Solução de Conflitos**. *Atlas*, 1998.
LIMA, Jean Carlos. **Negociação de Conflitos**. LTR, 2009.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino
Campus Pelotas
Curso de Engenharia Elétrica