



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

DISCIPLINA: Projeto Final (PR-FIN)	
Vigência: a partir de 2014/1	Período letivo: 4º semestre
Carga horária total: 60 h	Código: PF.EDI_S.026
Ementa: Metodologia científica e tecnológica. Projetos de engenharia. Desenvolvimento de projeto ou pesquisa.	

Conteúdos

UNIDADE I – Metodologia Científica e Tecnológica

- 1.1 Métodos e organização de pesquisa
- 1.2 Exemplo de trabalho científico e tecnológico
- 1.3 Fundamentos de comunicação verbal e apresentação oral

UNIDADE II – Projetos de Engenharia

- 2.1 Fases de um projeto
- 2.2 Aspectos relevantes na concepção do projeto de uma edificação
- 2.3 Documentação gráfica e escrita

UNIDADE III – Desenvolvimento de Projeto ou Pesquisa

- 3.1 Anteprojeto e/ou projeto de pesquisa
- 3.2 Desenvolvimento de projeto e/ou pesquisa
- 3.3 Defesa e entrega do Trabalho de Conclusão

Bibliografia básica

NEUFERT, Ernst. **Arte de projetar em arquitetura**. 17. ed. São Paulo: Editora Gustavo Gili, 2004.
FURASTÉ, Pedro Augusto. **Normas Técnicas para o Trabalho Científico**. Porto Alegre: s.n, 2008.
GIL, Antonio Carlos. **Como Elaborar Projetos de Pesquisa**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

Bibliografia complementar

YAZIGI, Walid. **A técnica de edificar**. 10. ed. São Paulo: PINI, SindusCon, 2009.
LAKATOS, Eva Maria. **Metodologia do trabalho científico: procedimentos básicos, pesquisa bibliográfica, projeto e relatório e trabalhos científicos**. São Paulo: Atlas, 2009.
MANZANO, André Luiz N.G. **TCC – Trabalho de conclusão de curso utilizando o Microsoft Office Word 2007**. São Paulo: Érica, 2008.