



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

<b>DISCIPLINA:</b> Projetos Integradores II	
<b>Vigência:</b> a partir de 2011/1	<b>Período letivo:</b> 3º semestre
<b>Carga horária total:</b> 30 h	<b>Código:</b> CH_TEC.020
<b>Ementa:</b> Esta disciplina visa que o aluno integre os conhecimentos adquiridos ao longo do curso, a partir da execução de projetos orientados pelos professores, tendo como foco dar ao aluno conhecimentos básicos, teóricos e práticos, para o desenvolvimento de pesquisa	

### Conteúdos

#### UNIDADE I – Metodologia científica

- 1.1 Roteiro de elaboração de projeto.
- 1.2 Conceitos sobre gestão de projetos.
- 1.3 NBR 10006
- 1.4 Tendências em elaboração de projetos.
- 1.5 Softwares para elaboração de projetos.
- 1.6 Conceitos sobre trabalho em equipe e liderança
- 1.7 Elaboração de cronograma

### Bibliografia básica

- BARROS, A. P. Paes de; LEHFELD, N. A. de Souza. **Fundamentos de Metodologia:** um guia para a iniciação científica. São Paulo. McGraw-Hill, 1986.
- CERVO, Amando Luiz; BERVIAN, Pedro Alcino. **Metodologia Científica.** 4. ed. São Paulo: MAKRON, 1996.
- CARVALHO, Maria Cecília M. de. **Construindo saber:** técnicas de metodologia científica. 2. ed. Campinas. Papyrus, 1989.
- CARVALHO, Maria Cecília M. de. **Como elaborar Projetos de Pesquisa.** 3. ed. São Paulo: Atlas, 1996.

### Bibliografia complementar

- LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de Metodologia Científica.** 3. ed. São Paulo: Atlas, 1991.
- BASTOS, Cleverson Leite; KELLER, Vicente. **Aprendendo a Aprender – Introdução à Metodologia Científica.** 10. ed. Petrópolis: Vozes, 1998.
- LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de Metodologia Científica.** 3. ed. São Paulo: Atlas, 1991.
- LUNGARZO, Carlos. **O que é ciência?** São Paulo: Brasiliense, 1989.



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

SKEFF, Alvisto. **O prazer de escrever**. Fortaleza: Geração 2000, 1993.  
SEVERINO, Antônio Joaquim. **Metodologia do Trabalho Científico**. 20. ed.  
São Paulo: Cortez, 1996.  
VIEIRA, Cássio Leite. **Pequeno Manual de Divulgação Científica**. Rio de  
Janeiro: Instituto Ciência Hoje, 2006.