



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

<b>DISCIPLINA:</b> Metodologia e Técnicas da Pesquisa	
<b>Vigência:</b> a partir de 2011/1	<b>Período letivo:</b> 2º semestre
<b>Carga horária total:</b> 30h	<b>Código:</b> CAVG_Diren.036
<b>Ementa:</b> Noções gerais de metodologia científica. Tipologia e possibilidades de pesquisa. Estruturação e elaboração de projetos de pesquisa. Tipologia e possibilidades de análise de resultados. Normas da ABNT. Relatórios de pesquisa, com foco no artigo científico.	

## Conteúdos

### Unidade I – Metodologia Científica

- 1.1 Ciência, conhecimento científico e senso comum
- 1.2 Metodologia Científica: conceito, importância e objetivos

### Unidade II – Tipologia de Pesquisa

- 2.1 Pesquisa Quantitativa: seus métodos e instrumentos
- 2.2 Pesquisa Qualitativa: seus métodos e instrumentos
- 2.3 O Projeto de Pesquisa: importância, objetivos e estrutura
- 2.4 Possibilidades de pesquisa em Ciências Sociais
- 2.5 Instrumentos para coleta de dados e análise de resultados

### Unidade III – Relatórios de Pesquisa

- 3.1 Normas da ABNT para a produção de relatórios de pesquisa
- 3.2 Produção de textos auxiliares no processo de pesquisa: fichamento, resenha, paper, notas
- 3.3 Tipologia de relatórios de pesquisa: artigo científico, monografia, dissertação e tese
- 3.4 Artigo Científico: sua elaboração e formatação.

## Bibliografia básica

BARROS, A. J. P. de; LEHFELD, N. A. S. **Fundamentos de metodologia**. Um guia para a iniciação científica. São Paulo: McGraw-Hill, 2007.  
DEMO, Pedro. **Metodologia do Conhecimento Científico**. São Paulo: Atlas 2011.  
\_\_\_\_\_. **Metodologia científica em Ciências Sociais**. 3. ed. São Paulo: Atlas 2011.

## Bibliografia complementar

GIL, Antônio Carlos. **Como Elaborar Projetos de Pesquisa**. São Paulo: Atlas, 2010.  
MARCONI, Maria de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. **Fundamentos de Metodologia Científica**. São Paulo: Atlas, 2010.  
MEDEIROS, João Bosco. **Redação Científica: a prática de fichamentos, resumos, resenhas**. São Paulo: Atlas, 2010.



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

SANTOS, Boaventura de Sousa. **Um discurso sobre as ciências**. São Paulo: Cortez, 2010.

SEVERINO, A. J. **Metodologia do trabalho científico**. 12. ed. São Paulo: Cortez, 2007.