



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

<b>DISCIPLINA:</b> Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica (MPCT)	
<b>Vigência:</b> a partir de 2014/2	<b>Período letivo:</b> 4º semestre
<b>Carga horária total:</b> 30 h	<b>Código:</b> CSTG.007
<b>Ementa:</b> Estudo do conhecimento científico e a pesquisa. Estrutura e elementos constitutivos do projeto de pesquisa e do trabalho de conclusão de curso (TCC). Delimitação do tema e do <i>corpus</i> . Revisão bibliográfica. Normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).	

## Conteúdos

### UNIDADE I – Fundamentos da Metodologia Científica

- 1.1 O trabalho científico e a pesquisa
  - 1.1.1 Definições conceituais
  - 1.1.2 Tipos de pesquisa científica
  - 1.1.3 Métodos de pesquisa
- 1.2 O papel do pesquisador
  - 1.2.1 Ética no trabalho de pesquisa
  - 1.2.2 Relação entre orientando e orientador na produção da pesquisa acadêmica
  - 1.2.3 Inserção no mundo da pesquisa: o currículo acadêmico

### UNIDADE II – Elaboração e Apresentação de Trabalhos Científicos

- 2.1. Técnicas para a escrita científica
  - 2.1.1 Leitura, fichamento e paráfrase
  - 2.1.2 Revisão bibliográfica
- 2.2. Apresentação de trabalhos acadêmicos
  - 2.2.1 Técnicas de apresentação oral
  - 2.2.2 Estudo e aplicação das normas para elaboração de trabalhos acadêmicos (ABNT)
- 2.3 Estrutura de Trabalhos Científicos
  - 2.3.1 O projeto de pesquisa e seus elementos constitutivos
  - 2.3.2 O trabalho de conclusão de curso (TCC) e seus elementos constitutivos

## Bibliografia básica

FURASTÉ, Pedro. **Normas técnicas para o trabalho científico:** elaboração e formação. 14. ed. Porto Alegre: s. n., 2008.  
LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de metodologia científica.** 7. ed. São Paulo: Atlas, 2009.  
WAZLAWICK, Raul Sidnei. **Metodologia de pesquisa para a computação.** Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

## Bibliografia complementar



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

CERVO, Amado L.; BERVIAN, Pedro A.; SILVA, Roberto da. **Metodologia científica**. 6. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.

ECO, Humberto. **Como se faz uma tese**. São Paulo: Perspectiva, 2008.

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Metodologia do trabalho científico**. São Paulo: Atlas, 2009.

INSTITUTO ANTÔNIO HOUAISS.; AZEREDO, José Carlos de (Coord.). **Escrevendo pela nova ortografia**: como usar as regra do novo acordo ortográfico da língua portuguesa. 2.ed. São Paulo: Publifolha, 2008. 134 p. ISBN 9788574029382

MEDEIROS, João Bosco. **Redação científica**: a prática de fichamentos, resumos, resenhas. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2009.