



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

<b>DISCIPLINA:</b> Metodologia da Pesquisa	
<b>Vigência:</b> a partir de 2023/1	<b>Período letivo:</b> 6º semestre
<b>Carga horária total:</b> 60 h	<b>Código:</b> SUP.1592
<b>CH Extensão:</b> NSA	<b>CH Pesquisa:</b> 60 h
<b>CH Prática:</b> NSA	<b>EaD:</b> NSA
<b>Ementa:</b> Introdução ao método científico. Fundamentação teórico-metodológica para composição de trabalhos científico-acadêmicos. Compreensão das etapas de pesquisa e de trabalho científico. Elaboração de um projeto de pesquisa.	

## Conteúdos

### UNIDADE I - Conceitos e Princípios Lógicos

#### 1.1 Definição

### UNIDADE II - Tipos de Pesquisa

#### 2.1 Pesquisa Exploratória

#### 2.2 Pesquisa Descritiva

#### 2.3 Pesquisa Explicativa

#### 2.4 Pesquisa Bibliográfica

#### 2.5 Pesquisa Documental

#### 2.6 Pesquisa Experimental

#### 2.7 Pesquisa classificada quanto ao procedimento técnico: levantamento, estudo de campo, estudo de caso e pesquisa-ação

### UNIDADE III - Construção Científica

#### 3.1 Fatos

#### 3.2 Problemas

#### 3.3 Hipóteses

#### 3.4 Leis e Teorias

### UNIDADE IV – Dado Científico

#### 4.1 Interpretação do dado Científico

### UNIDADE V - Análise de Produção Científica

#### 5.1 Análise e crítica de textos científicos

### UNIDADE VI - Formas Básicas de Apresentação de Textos Científicos

#### 6.1 Resenha

#### 6.2 Resumo

#### 6.3 Artigo

### UNIDADE VII - Aspectos Técnicos do Texto Científico

#### 7.1 Introdução

#### 7.2 Sumário

#### 7.3 Bibliografia e citações

#### 7.4 Formatação



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

## UNIDADE VIII - Etapas de uma Pesquisa e o Projeto de Pesquisa

8.1 Escolha do referencial teórico

8.2 Metodologia de coleta de dados

8.3 Análise de dados

8.4 Como elaborar um projeto de pesquisa

## UNIDADE IX - Elaboração de um projeto de pesquisa

### **Bibliografia básica**

BARROS, Aidil de Jesus Paes e LEHFELD, Neide. **Fundamentos de metodologia científica**. São Paulo: Makron Books, 2000.

GIL, Antônio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

RUDIO, Franz Victor. **Introdução ao projeto de pesquisa científica**. 38. ed. Petrópolis: Vozes, 2009.

### **Bibliografia complementar**

ASTOS, Lilia da Rocha. **Manual para a elaboração de projetos**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003.

ECO, Umberto. **Como se faz uma tese**. 19. ed. São Paulo: Perspectiva, 2005.

LUDKE, Menga e ANDRÉ, Marli. **Pesquisa em educação: abordagens qualitativas**. São Paulo: EPU, 1986.

MARCONI, Marina de Andrade e LAKATOS, Eva Maria. **Fundamentos de Metodologia Científica**. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

SANTOS, Antonio Raimundo. **Metodologia científica: a construção do conhecimento**. 6. ed. Rio de Janeiro: DP&A, 2004.