



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

DISCIPLINA: Metodologia da Pesquisa Científica I	
Vigência: a partir de 2018/1	Período letivo: 4º semestre
Carga horária total: 45 h	Código: CAVG_CES.226
Ementa: Estudo da estruturação e elaboração de projetos; Estudo de noções gerais de Metodologia Científica, tais como: tema, problema, hipótese, pesquisa experimental, descritiva e documental; diferenciação entre trabalhos monográficos, dissertações, teses e artigos científicos.	

Conteúdos

UNIDADE I – As Diferentes Formas de Conhecimento

- 1.1 Universidade: a construção e a produção do conhecimento
- 1.2 Conhecimento
 - 1.2.1 Científico
 - 1.2.2 Teológico
 - 1.2.3 Filosófico
 - 1.2.4 Empírico

UNIDADE II – Tipologia de Pesquisa

- 2.1 Pesquisa Quantitativa e Qualitativa
 - 2.1.1 Tipos
 - 2.1.2 Métodos
 - 2.1.3 Instrumentos
- 2.2 Como elaborar um projeto de pesquisa.
- 2.3 Escolha do Tema
- 2.4 O Projeto de Pesquisa
 - 2.4.1 Importância
 - 2.4.2 Estrutura;
 - 2.4.3 Elementos pré-textuais
 - 2.4.3.1 Capa
 - 2.4.3.2 Folha de rosto
 - 2.4.3.3 Lista de figuras
 - 2.4.3.4 Lista de tabelas
 - 2.4.3.5 Lista de abreviaturas
 - 2.4.3.6 Sumário
 - 2.4.4 Elementos textuais
 - 2.4.4.1 Introdução
 - 2.4.4.2 Problema
 - 2.4.4.3 Hipótese
 - 2.4.4.4 Objetivos
 - 2.4.4.5 Justificativa
 - 2.4.4.6 Referencial teórico
 - 2.4.4.7 Metodologia
 - 2.4.4.8 Recursos
 - 2.4.4.9 Cronograma
 - 2.4.5 Elementos pós-textuais



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

2.4.5.1 Referências

2.4.5.2 Apêndice

2.4.5.3 Anexo

2.5 Projeto de pesquisa e de diagnóstico socioambiental

2.6 Possibilidades de pesquisa em Gestão Ambiental

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;

3.3 Conceituação de trabalho científico;

3.4 Espécies de trabalhos científicos;

3.5 O trabalho acadêmico;

3.6 Tipos e características dos trabalhos acadêmicos

3.6.1 Resumo

3.6.2 Resenha

3.6.3 Relatório

3.6.4 Artigo

3.6.5 Projeto de pesquisa

3.6.6 Monografia

3.6.7 Dissertação

3.6.8 Tese

3.7 Estrutura dos trabalhos acadêmicos;

3.8 Pesquisa bibliográfica.

Bibliografia básica

BASTOS, C. L.; KELLER, V. **Aprendendo a aprender**: introdução à metodologia científica. 25. ed. Petrópolis: Vozes, 2012. 112p

FORSTER, Karine Maciel. **ABC Científico**: guia prático. 1. ed. Pelotas, RS: UFPel, Editora e gráfica universitária, 2008. 101p.

FURASTÉ, P. A. **Normas técnicas para o trabalho científico**: elaboração e formatação com explicação das normas ABNT. 14. ed. Porto Alegre: Gráfica e Editora 75 Brasil, 2006.

Bibliografia complementar

BARROS, A.J.P. DE.; LEHFELD. N.A.S. **Fundamentos de metodologia científica**. São Paulo: Makron Books, 2007.

DEMO, P. **Metodologia do Conhecimento Científico**. São Paulo: Atlas 2000.

CAMARA-JR, J.M. **Manual de Expressão Oral e Escrita**. Petrópolis: Vozes, 2001.

GIL, A.C. **Como Elaborar Projetos de Pesquisa**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

REYS, L. **Planejar e redigir trabalhos científicos**. 2. ed. São Paulo: Edgard Blücher, 1997.