



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

DISCIPLINA: Metodologia de Pesquisa	
Vigência: a partir de 2019/1	Período Letivo: 4º semestre
Carga horária total: 30h	Código: SL.TDS.25
Ementa: Estudo dos pressupostos teóricos da investigação científica, a relação entre o objeto de investigação científica, os referenciais teóricos e os métodos de investigação; distinção dos tipos de pesquisa científica; planejamento e desenvolvimento de uma pesquisa.	

Conteúdos

Unidade 1 – Ciência e Métodos de Pesquisa

- 1.1 Definição
- 1.2 Classificação
- 1.3 Método científico
- 1.4 Ciência e tecnologia

Unidade 2 – Projeto de Pesquisa

- 2.1 Tema
- 2.2 Problema
- 2.3 Trabalhos correlatos
- 2.4 Objetivos e Objetivos específicos
- 2.5 Metodologia
- 2.6 Resultados esperados

Unidade 3 – Pesquisa Bibliográfica

- 3.1 Fontes
- 3.2 Leitura crítica
- 3.3 Delimitação de leitura
- 3.4 Ferramentas de pesquisa
- 3.5 Referências

Unidade 4 – Pesquisa Experimental

- 4.1 População
- 4.2 Amostragem
- 4.3 Variáveis
- 4.4 Média e Variância
- 4.5 Correlação



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

Unidade 5 – Apresentação de Resultados

- 5.1 Dados X Conceitos
- 5.2 Justificação de afirmações
- 5.3 Tabelas
- 5.4 Figuras
- 5.5 Gráficos

Unidade 6 – Trabalhos Acadêmicos

- 6.1 Elementos obrigatórios
- 6.2 Elementos opcionais
- 6.3 Regras da ABNT

Unidade 7 – Publicação de Trabalho Científico

- 7.1 Ética na pesquisa
- 7.2 Submissão de trabalho

Bibliografia Básica

AQUINO, Italo de Souza. Como escrever artigos científicos: sem arrodeio e sem medo da ABNT. 7. ed. São Paulo, SP: Saraiva, 2012.

BASTOS, Cleverson Leite; KELLER, Vicente. Aprendendo a aprender: introdução à metodologia científica. 25. ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2012.

CASTRO, Claudio de Moura. Como redigir e apresentar um trabalho científico. São Paulo, SP: Pearson, 2011.

Bibliografia Complementar

GIL, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa. 5. ed. São Paulo, SP: Atlas, 2010.

JACOBINI, Maria Letícia de Paiva. Metodologia do trabalho acadêmico. 4.ed. Campinas, SP: Alínea, 2011.

MINAYO, Maria Cecília de Souza; DESLANDES, Suely Ferreira; GOMES, Romeu. Pesquisa social: teoria, método e criatividade. 33. ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2013.

TOZONI-REIS, Marília Freitas de Campos. Metodologia da pesquisa. 2. ed. Curitiba, PR: IESDE, 2009.

WAZLAWICK, Raul Sidnei. Metodologia de Pesquisa para Ciência da Computação. 2 ed. Elsevier, 2014.