



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

DISCIPLINA: Orientação de Trabalho Científico	
Vigência: a partir de 2019/1	Período letivo: 7º semestre
Carga horária total: 30h	Código: VG.ENS.85
Ementa: Elaboração de proposta de trabalho científico e/ou tecnológico (objeto de pesquisa, delimitação temática, formatação de problema de pesquisa e de objetivos, construção de hipóteses e de justificativa, escolha de metodologia adequada ao objeto de pesquisa, linguagem científica e apresentação de trabalhos acadêmicos), envolvendo temas abrangidos pelo curso e/ou estágio curricular obrigatório. Aprofundamento do conhecimento teórico-prático em atividades de interesse específico do estudante.	

Conteúdos

UNIDADE I – Projeto de Pesquisa

- 1.1 Delimitação temática e objeto de pesquisa
- 1.2 Objetivos da pesquisa
- 1.3 Justificativa da pesquisa
- 1.4 Construção de hipóteses
- 1.5 Metodologia
- 1.6 Referencial teórico e revisão bibliográfica
- 1.7 Cronograma de pesquisa

UNIDADE II – A Comunicação Científica

- 2.1 Meios de Comunicação Científica
 - 2.1.1 Congressos, Encontros, Seminários e Simpósios Científicos
 - 2.1.2 Periódicos Científicos
 - 2.1.3 Trabalhos Acadêmicos
- 2.2 Comunicação Científica Escrita
 - 2.2.1 Linguagem científica
 - 2.2.2 Pôster e Banner
 - 2.2.3 Resumo e Resumo Expandido
 - 2.2.3 Trabalhos de Conclusão de Curso, com foco no Artigo Científico
- 2.3 Comunicação Científica Oral
 - 2.3.1 Apresentação Oral em Congressos, Encontros, Seminários e Simpósios
 - 2.3.2 Apresentação diante de Banca Examinadora

UNIDADE III – Suportes para Apresentação de Trabalhos Científicos

- 3.1 Normas da ABNT para a formatação de gráficos e tabelas
- 3.2 Suportes de apoio para a comunicação científica: uso de slides, softwares e recursos audiovisuais

Bibliografia básica



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

DEMO, Pedro. **Metodologia do Conhecimento Científico**. São Paulo: Atlas, 2011.

DEMO, Pedro. **Metodologia científica em Ciências Sociais**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2011.

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

Bibliografia Complementar

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

JÚNIOR, Joaquim Matoso Câmara. **Manual de Expressão Oral e Escrita**. 28. ed. Petrópolis: Vozes, 2011.

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**. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

SEVERINO, A. J. **Metodologia do trabalho científico**. 23. ed. São Paulo: Cortez, 2007.