



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

DISCIPLINA: Práticas de Pesquisa e Extensão	
Vigência: a partir de 2019/1	Período letivo: 3º ano
Carga horária total: 30 h	Código: TEC.0857
Ementa: Estudo dos elementos básicos de uma pesquisa científica: conceitos, etapas, métodos e técnicas de pesquisa. Discussão de aspectos éticos em pesquisa. Introdução à formatação de trabalhos científicos de acordo com normas da ABNT. Caracterização de projeto de pesquisa, estrutura e formatação. Estudo sobre a construção de projeto de pesquisa. Estudo da Política de Extensão e Cultura do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense – IFSul. Caracterização de ação extensionista. Orientação sobre comunicação escrita, oral e virtual de trabalhos científicos.	

Conteúdos

UNIDADE I – Pesquisa científica

- 1.1 Conceitos de pesquisa
- 1.2 Etapas da pesquisa
- 1.3 Tipos de pesquisa
- 1.4 Instrumentos de pesquisa
- 1.5 Ética na pesquisa

UNIDADE II – Formatação de trabalhos científicos

- 2.1 Normas da ABNT para formatação de trabalhos científicos

UNIDADE III – Projeto de pesquisa

- 3.1 Estrutura: elementos pré-textuais, textuais e pós-textuais
- 3.2 Planejamento
- 3.3 Desenvolvimento

UNIDADE IV – Ação extensionista

- 4.1 Política de Extensão e Cultura do IFSul
- 4.2 Planejamento
- 4.3 Desenvolvimento

UNIDADE V – Comunicação de trabalhos científicos

- 5.1 Resumo
- 5.2 Relatório
- 5.3 Técnicas de apresentação oral e virtual

Bibliografia básica

GIL, Antônio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2017.

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE. Conselho Superior. **Política de Extensão e Cultura do IFSul**. Pelotas/RS: CONSUP, 2018.



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

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de metodologia científica**. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2017.

Bibliografia complementar

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 10520**: Informação e documentação – Citações em documentos – Apresentação. Rio de Janeiro: ABNT, 2002.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 15287**: Informação e documentação – Projeto de pesquisa – Apresentação. 2. ed. Rio de Janeiro: ABNT, 2011.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023**: Informação e documentação – Referências – Elaboração. 2. ed. Rio de Janeiro: ABNT, 2018.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6024**: Informação e documentação – Numeração progressiva de seções – Apresentação. Rio de Janeiro: ABNT, 2003.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6027**: Informação e documentação – Sumário – Apresentação. 2. ed. Rio de Janeiro: ABNT, 2012.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6028**: Informação e documentação – Resumo - Apresentação. Rio de Janeiro: ABNT, 2003.

CRESWELL, John W. **Projeto de pesquisa**: métodos qualitativo, quantitativo e misto. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.

DEMO, Pedro. **Praticar ciência**: metodologias do conhecimento científico. São Paulo: Saraiva, 2012.

MEDEIROS, João Bosco. **Redação científica**: a prática de fichamentos, resumos, resenhas. 12. ed. São Paulo: Atlas, 2014.

SEVERINO, Antônio Joaquim. **Metodologia do trabalho científico**. 24. ed. São Paulo: Cortez, 2016.