



I - IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO: Bio 002 | **DISCIPLINA:** Metodologia de Pesquisa e Redação Científica

PROFESSOR RESPONSÁVEL: Nivaldo Antonio Parizotto

EMENTA

- Conceito de pesquisa. Requisitos, finalidades e tipos da pesquisa. A problemática do conhecimento.
- O conhecimento como um processo histórico de transformação da realidade. A importância da disciplina no processo do conhecimento acadêmico. As instituições de ensino superior como produtora do conhecimento científico e o papel do acadêmico.
- Conceito de método. Método de Abordagem. Métodos de Procedimentos. Técnicas para estudos acadêmicos. Levantamento bibliográfico.
- Projeto de Pesquisa e Fases da Pesquisa.
- Trabalho acadêmico: Formas e modelos. Delimitação do tema. Como problematizar?
- Estrutura do projeto de pesquisa. Citações e Referências.
- Hipótese, como elaborar, o que significa e sua importância no contexto do trabalho acadêmico.
- Estrutura do trabalho: Objetivos; Justificativa; Referencial Teórico; Metodologia; Cronograma; Orçamento; Referências.
- Ferramentas de bioinformática para consulta: Banco de dados na internet; Plataforma Lattes-CNPq. Biblioteca: organização e consulta. Anexos e Apêndices.
- Estruturação e elaboração de trabalho científico de acordo com as normas da ABNT. NBR 15.287.
- Requisitos essenciais para a elaboração de artigo científico (original e/ou de revisão); Estrutura de artigo científico: elementos pré-textuais (título, autores, resumo, palavras-chave), elementos textuais (introdução, desenvolvimento e conclusão), elementos pós-textuais (notas explicativas, referências e anexos).
- Fraude, plágio, duplicação e outros desvios éticos na pesquisa.
- Comitê de Ética em Pesquisa de Seres humanos e animais. Portaria Normativa 466/12. Instrução para preenchimento dos Anexos: Ética na pesquisa; formulário para pesquisa envolvendo animais (Lei Arouca) e seres humanos; termo de consentimento (TCLE); cadastro de protocolo de pesquisa; Plataforma Brasil; carta de apresentação; relatório parcial.
- Sistema de cadastramento do pesquisador (ReserachID, ResearchGate, Mendeley). Buscas por pesquisadores e artigos fornecidos pelos autores.
- Sistemas de organização de referências bibliográficas (EndNote Web, Zotero, Mendeley, Mentor, Citation Machine, CiteUlike, JabRef, BibSter, RefWorks, Citethisforme, entre outros).