**PROJETO DE TCM (ENVIO PARA O PROGRAMA)**

PARA SUBMISSÃO AO COMITÊ DE ÉTICA – VERIFICAR ASPECTOS ADICIONAIS

O projeto deverá ser apresentado em página formato A4, letra tipo Times New Roman, tamanho 12, margens de 2,5 cm e espaçamento entre linhas de 1,5 – o corpo do projeto deverá ter no máximo 12 páginas excluindo-se as referências.

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS**

**INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE**

**MESTRADO PROFISSIONAL EM ENSINO DE BIOLOGIA EM REDE NACIONAL - PROFBIO**

**NOME DO ESTUDANTE**

**TÍTULO DO PROJETO**

Orientador (orientadora): Prof.

Coorientador (orientadora): Prof. (caso tenha)

**MACEIÓ, AL**

**DATA**

**RESUMO**

O resumo ter no máximo de 250 palavras, contendo versão condensada do projeto – o resumo deve conter uma pequena introdução, objetivo geral e material e métodos.

Palavras-chave: no mínimo três palavras – termos que representam o assunto estudado

1. **INTRODUÇÃO COM REVISÃO DE LITERATURA E FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA, QUANDO PERTINENTE**

A introdução apresenta seu trabalho. Aqui você irá escrever um texto que apresentará a contextualização e a problematização de seu trabalho. Também pode colocar os avanços e as limitações do trabalho.

O referencial teórico é um texto que apresenta o que os diversos autores já pesquisaram sobre seu tema-problema. Apresente os conceitos, as ideias centrais, as grandes linhas de discussão e de pesquisa do seu tema-problema na atualidade. O referencial teórico é texto autoral, enriquecido com referências bibliográficas. Se for preciso, separe o texto em subitens. Aqui é essencial a leitura de artigos científicos e obras de referência da área que você escolher para pesquisar.

Para a escrita do trabalho importante considerar as normas 14724/2011 - elaboração de artigos científicos, trabalhos acadêmicos (dissertação, teses, [trabalho de conclusão de curso](https://www.normasabnt.org/trabalho-de-conclusao-de-curso/))

Na justificativa você apresentará as razões pelas quais seu trabalho é importante e a sua motivação para pesquisar o tema-problema. Não esqueça que na justificativa será importante inserir elementos que destacam o tema no âmbito acadêmico, social e/ou educacional. Se precisar, pode usar pequenas citações para reforçar suas ideias.

O problema de pesquisa será escrito em forma de pergunta. Escreva um pequeno parágrafo introdutório antes de formular a questão-problema.

Lembrando algumas regrinhas para formular problema de pesquisa:

- a pergunta deve ser clara, exequível, relevante;

- a questão-problema não deverá ter respostas simplistas, do tipo “sim” ou “não”;

1. **OBJETIVOS**

Objetivos sintetizam as ideias gerais do trabalho e ajudam a delimitar o problema. Os objetivos deverão ser escritos com verbos no infinitivo.

**2.1 Geral**

O objetivo geral está diretamente relacionado com o problema de pesquisa.

**2.2 Específicos**

Os objetivos específicos derivam do objetivo geral e detalham seu objeto de estudo. Importante lembrar que os objetivos específicos poderão corresponder a ações na metodologia.

1. **METODOLOGIA**

A metodologia vai traçar o caminho para a solução do problema de pesquisa e atingir os objetivos descritos do projeto. Em um projeto, é importante detalhar a metodologia para que você tenha um passo a passo de sua pesquisa. Alguns elementos importantes:

**3.1 Tipo e abordagem de pesquisa**

Apresente em forma de texto, os detalhes do tipo e da abordagem da pesquisa. Defina o tipo de pesquisa, a abordagem e os passos necessários para executá-las. Nunca esqueça de referenciar essa parte.

**3.2 Local de pesquisa**

**3.3 Participantes da pesquisa**

**3.4 Forma e instrumentos de coleta de dados**

De acordo com o tipo de pesquisa que você e seu/sua orientador/orientadora escolherem para desenvolver o projeto, há uma série de instrumentos de coleta de dados já apresentados na literatura como mais adequados. Escolha o instrumento adequado, apresente a definição e finalidade, bem como os passos para a coleta de dados. Sempre que possível, utilize referenciais teóricos para embasar essa parte.

**3.5 Forma de análise de dados**

O tipo de pesquisa e, principalmente a abordagem de pesquisa, direcionam as melhores formas de análise de dados. Escolha a forma de análise de dados, explique e apresente as linhas gerais de como irá fazer essa análise. Também aqui será preciso usar referências bibliográficas.

**3.6 Aspectos Éticos**

1. **PRODUTO PREVISTO DENTRO DO TEMA BIOLÓGICO DEFINIDO**

* Desenvolvimento de materiais didáticos e instrucionais;
* Artigo publicado em periódico científico (esse deverá ser oriundo de análises do uso ou do desenvolvimento do produto e não o produto em si);
* Produção de:

Aplicativos

Programas de mídia

Protótipos para desenvolvimento ou produção de produtos específicos

Equipamentos e kits didático-instrucionais

* Publicações tecnológicas;
* Patentes e registros de propriedade intelectual e de softwares, inclusive depósito de software livre;
* Outros formatos, de acordo com a finalidade do PROFBIO, desde que previamente propostos e aprovados pela Comissão Nacional.

1. **CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO**

O cronograma apresenta os principais passos de seu trabalho a serem executados ao longo do tempo. Monte uma tabela para apresentar essa parte. Use quantas linhas precisar.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ANO** | | | | | | | |
| **ATIVIDADES** | MES |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**REFERÊNCIAS**

Apresente todas as referências que você citou para escrever seu trabalho. Obrigatório seguir as normas da ABNT.

ABNT NBR 6023/2018 – Referências Elaboração