

ANEXO C – INSTRUÇÕES PARA A ELABORAÇÃO DO PRÉ-PROJETO DE PESQUISA



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
C M L - 1ª R M
INSTITUTO DE BIOLOGIA DO EXÉRCITO
IBEx (Lab. Microscopia Clín. e Bacteriol /1894)

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DEFESA BIOLÓGICA – PPGDBio INSTRUÇÕES PARA ELABORAÇÃO DO PRÉ-PROJETO DE PESQUISA

DADOS DO CANDIDATO:

Nome Completo:	
Identidade:	CPF:

1. INTRODUÇÃO

Breve apresentação generalista do tema ao qual se liga a sua proposta de pré-projeto de pesquisa relacionando-o com a área do Programa.

2. REFERENCIAL TEÓRICO

Embasamento referenciado do assunto a ser desenvolvido, utilizando artigos científicos, livros, legislações entre outros.

3. OBJETIVOS

Dentro do tema proposto, deverão ser formulados os objetivos (geral e específicos) do seu trabalho. Os objetivos específicos são metas parciais para atingir o objetivo geral da pesquisa.

4. MATERIAIS E MÉTODOS

A partir dos objetivos elencados no item 2 do seu pré-projeto, proponha métodos para atingir cada um deles. De forma bastante simples, cada objetivo se relaciona a um ou mais métodos. Enfatize como cada método poderá ajudar a alcançar cada um deles.

Nesta seção do projeto, comente também sobre os recursos laboratoriais (se for o caso) – equipamentos, reagentes, equipamentos de informática – que pretende usar considerando a infraestrutura do IBEX ou de outra instituição de ensino e/ou pesquisa à qual tem acesso.

Em relação aos recursos do IBEX, aponte os laboratórios e equipamentos que pretende utilizar. Para isso, convém que entre em contato com professores do Programa de Pós-Graduação em Defesa Biológica do IBEX (disponíveis no sítio eletrônico do IBEX) para obter algumas informações preliminares. Esse contato não formaliza, **EM HIPÓTESE ALGUMA**, vínculos de orientação.

No caso de recursos externos ao IBEX, comente sobre a forma de vinculação institucional que o permitirão ter acesso a tais recursos.

5. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Ano	2023		2024	
	1º	2º	1º	2º
Revisão da literatura	X	X	X	X
Coleta de dados / amostras (conforme cada caso)	X	X		
Cumprimento de créditos de disciplinas	X	X		
Análise dos dados/resultados obtidos por meio da pesquisa			X	X
Redação e Defesa da dissertação				X

Observação: preencher com um “X” os campos referentes aos períodos em que as atividades serão executadas. Os campos preenchidos no modelo acima servem como exemplo. Poderão ser incluídas mais linhas relativas as atividades a serem desenvolvidas no projeto, caso necessário.

6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

As referências utilizadas na construção do seu projeto deverão ser relacionadas em ordem alfabética do sobrenome dos primeiros autores nesta seção, seguindo a norma NBR 6023 da ABNT. Ao longo do texto do seu projeto, utilize o padrão de referência “(NOME, data)”. Use na lista de referências a seguinte formatação: **Times New Roman**, tamanho **10**, espaçamento entre linhas **simples** e **sem** tabulação de parágrafos.

As seguintes bibliografias podem ajudá-lo(a) na construção do seu projeto e, ao mesmo tempo, servem como modelo de apresentação para as referências de seu trabalho:

GIL, A. C. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 4. Ed. São Paulo: Atlas, 2002.

WEISSMANN, K. E. Proposal Writing – an important skill in academic chemistry programs. **J. Chem. Educ.** v. 67, p. 110-112, 2010.

Instruções de preenchimento:

- Todo o texto deverá utilizar como padrão de formatação a fonte **Times New Roman**, tamanho **12**, cor **preta**, espaçamento entre linhas **1,5** e tabulação de parágrafos de **1,0 cm**, com o máximo de **6 (seis)** páginas numeradas e redação conforme a norma culta da Língua Portuguesa;
- Substituir todos os campos em **VERMELHO** com as suas informações e, ao final, **EXCLUIR** esta caixa de texto.