



MODELO DE PROJETO DE DISSERTAÇÃO E TESE

A elaboração de um projeto de pesquisa precisa ser adequadamente executada de modo que suas finalidades sejam alcançadas, dentre elas: mapear o caminho a ser seguido durante a investigação; orientar o pesquisador durante a execução do projeto e comunicar a relevância e fundamento da pesquisa para os pares.

Formatação do texto: O texto deve ser apresentado em fonte times, número 12, espaçamento 1,5, com as margens 'justificadas'. Papel A4 com margens: esquerda=2,0; direita=2,0; superior=2,0 e inferior 2,0. Os títulos dos itens e subitens devem ser em letras maiúsculas com parágrafo ajustado à esquerda.

Abaixo são indicados os elementos que deverão constar no projeto de pesquisa submetido a apreciação dos avaliadores.

O projeto, a partir do item resumo, deverá ter as linhas numeradas para facilitar o entendimento entre discente e banca avaliadora no momento da defesa.

A partir do resumo, os ítems textuais deverão ter numeração das linhas para facilitar a comunicação durante a defesa do projeto.

Capa: Na capa devem constar: os brasões da Universidade Federal Rural de Pernambuco e do Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo; Título do Projeto e o nome do(a) discente.

1. Identificação da proposta:

1.1 Título do projeto

1.2 Área de Concentração e Linha de Pesquisa (verificar na página do Programa)

1.3 Identificar orientador(a) e coorientadoras(es): nome completo, maior titulação (ano e instituição) e e-mail institucional (quando houver). De acordo com as Normas Gerais dos Programas de Pós-Graduação da UFRPE, para o mestrado é permitido um coorientador(a) e para o doutorado é permitido no máximo dois coorientadores(as).

1.4 Identificação do(a) discente: nome completo, maior titulação (ano e instituição) e e-mail institucional.

1.5 Identificação dos demais participantes do projeto (quando houver): mesmas especificações



indicadas no subitem anterior.

1.6 Período de execução do projeto: para permitir avaliar o dimensionamento da proposta.

2 Sumário: indicação dos itens e subitens com respectiva indicação das páginas.

3 Resumo: Os principais itens devem ser sintetizados em uma página única. Não deverão ser inseridas citações.

Palavras-chave: Devem ser selecionadas 4 palavras ou termos representativos para a pesquisa, que sejam representativos em buscas ou indexações. Não devem ser utilizadas as palavras presentes no título. As palavras-chave devem ser indicadas abaixo do resumo. Cada palavra-chave deve iniciar com a letra maiúscula e separada por ponto.

4 Introdução (entre 1 e 2 páginas): A **introdução** é a seção em que devem ser apresentadas a justificativa e a caracterização do problema a ser abordado. Nesse momento, é importante responder: qual é a relevância do tema ou da questão que está sendo investigada? Há outros projetos semelhantes em andamento na mesma região ou dentro da temática escolhida? Qual o potencial de alcance e contribuição do projeto frente ao problema identificado?. As respostas a essas perguntas compõem a **justificativa do estudo**. A introdução também deve despertar o interesse do leitor e situá-lo quanto ao objeto de pesquisa. Nela, é fundamental que apareça a percepção do autor sobre o tema, com uso pontual de referências — **não se trata de uma revisão de literatura**, tampouco de um recorte desta.

5 Revisão de literatura (até 5 páginas): A **revisão de literatura** é um detalhamento crítico dos pontos relacionados as perguntas que a pesquisa pretende responder, os quais fornecerão subsídios necessários para as discussões e conclusão do estudo. Neste item o problema da pesquisa deverá ser delimitado, qualificado e esclarecido. Quando necessário o item pode ser dividido em subitens, para contribuir para a concisão e fluidez do texto.

6 Hipótese(s): A hipótese deve ser formulada de forma afirmativa. É uma resposta provisória ao problema da pesquisa. A pesquisa servirá para verificar a validade da resposta provisória, seja para confirmá-las ou para refutá-las. **Para projetos de dissertação/tese divididos em capítulos, as hipóteses e objetivos**



deverão constar no início de cada capítulo, construindo uma relação com a metodologia proposta.

7 Objetivos: Devem ser iniciados com verbo de ação no infinitivo tais como: analisar, avaliar, averiguar, comparar, compreender, conhecer, demonstrar, desenvolver, distinguir, estudar, expor, identificar, interpretar, observar, pesquisar, testar e outros. Não fazer uso de verbos que deverão ser praticados a partir dos resultados (pois neste momento do trabalho ainda não são conhecidos) como: conscientizar, melhorar, inovar e outros. **Para projetos de dissertação/tese divididos em capítulos, as hipóteses e objetivos deverão constar no início de cada capítulo, construindo uma relação com a metodologia proposta.**

7.1 Objetivo Geral: é a finalidade da pesquisa, o que se pretende alcançar com os resultados, deve ser mais genérico e englobar a área dos objetivos específicos.

7.2 Objetivos específicos: Aprofunda o objeto do projeto e suas particularidades.

8 Metodologia: A metodologia deve ser descrita de forma detalhada e compreensível, permitindo a repetição por outro(s) membro(s) da comunidade científica. É importante verificar a relação entre os objetivos e a metodologia, pois através desta será possível responder a hipótese e alcançar os objetivos explicitados. Também deverá ser descrito como os resultados serão analisados e discutidos.

8 Principais contribuições científicas, tecnológicas ou de inovação da proposta: neste item deverá ser indicado como a realização do projeto contribuirá no entendimento de um processo, solução de problema, desenvolvimento de tecnologia ou produção de produto.

9 Contribuição aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): neste item deverá ser indicado quais Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), estabelecidos pela Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas (ONU), o seu projeto se relaciona ou contribui diretamente. Justifique a escolha, explicando de que forma as ações, resultados ou impactos esperados do estudo podem colaborar para o alcance das metas associadas aos ODS selecionados. A escolha deve estar coerente com a proposta e os objetivos do projeto.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DO SOLO
Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N. Dois Irmãos. Recife-PE. CEP: 52.171-900
Telefone: (81) 3320-6220 – coordenacao.ppgcs@ufrpe.br



10 Orçamento detalhado: estimativas dos recursos necessários à execução do projeto. Devem ser considerados valores financeiros associados aos recursos humanos (bolsa) e materiais, para as diversas etapas do projeto (coleta, montagem e condução do(s) experimento(s) e análises).

11 Financiamentos (quando houver): estimativa dos recursos financeiros de outras fontes que serão aportados pelos eventuais Agentes Públicos e Privados parceiros.

12 Cronograma de atividades: neste item deve ser apresentada a previsão de tempo para as atividades indicadas na metodologia, mês a mês.

13 Colaborações e parcerias: indicação das parcerias já estabelecidas com outros centros de pesquisa na área.

14 Infraestrutura disponível: disponibilidade efetiva de infraestrutura e de apoio técnico para o desenvolvimento do projeto, na instituição executora ou nas instituições parceiras.

15 Referências Bibliográficas: indicar as referências utilizadas na elaboração do projeto. As mesmas deverão ser apresentadas **segundo as normas da ABNT vigentes no momento da elaboração do projeto.**

Observação: Importante utilizar referências relevantes, de revistas indexadas e recentes (com no mínimo de 70% publicada nos últimos 5 anos). Evitar a citação de livros, dissertações, teses, resumos de congressos e comunicados técnicos.

16 Assinaturas do(a) discente e do(a) Orientador(a)

O(a) docente deverá formar processo (processo@ufrpe.br) com memorando, indicando a banca avaliadora, e a cópia do projeto. O processo deve ser enviado com cópia para a coordenação do programa (coordenacao.ppgcs@ufrpe.br). O projeto deverá ser enviado nos formatos **doc** e **pdf** para que sejam enviados para os avaliadores. O(a) orientador(a) deverá sugerir 2 (dois) membros titulares e 1 (um) membro suplente para designação da banca avaliadora do projeto, como consta nas Normas Internas do Programa.



**FICHA DE AVALIAÇÃO UTILIZADA PELOS AVALIADORES NO MOMENTO DA DEFESA
(PARA CONHECIMENTO)**

Ficha de Avaliação para Projetos de Dissertação/Tese Nível: Mestrado () Doutorado () Discente:

Orientador(a):

Análise do Projeto

- 1) O estudante está qualificado para a realização do projeto?
- 2) Existe infra-estrutura adequada à realização do projeto (incluindo o suporte bibliográfico, laboratórios, equipamentos e material de consumo)?
- 3) A importância da proposição, com bases técnico-científicas e socioeconômicas, está justificada clara e concisamente? Está bem embasada na análise do conhecimento já existente?
- 4) O objetivo geral da proposta está claramente estabelecido e atende à hipótese formulada?
- 5) Os objetivos específicos estão claramente delimitados, procurando testar a hipótese formulada?
- 6) Os materiais e métodos estão claros e compreensíveis? São adequados à abordagem pretendida? Permitem o conhecimento dos fatos e sua interpretação? Estão suficientemente detalhados?
- 7) O tratamento estatístico proposto está formulado corretamente, auxiliando a interpretação dos resultados?
- 8) O cronograma de execução é factível com o tempo de curso? É adequado à execução da proposta?
- 9) Os custos são compatíveis com a proposta? Estão assegurados, ou a proposta deverá, ainda, obter financiamento?
- 10) A apresentação formal e redação do projeto são adequadas?

PARECER CONCLUSIVO:

Recomendado() Recomendação condicionada às alterações () Não recomendado()

COMENTÁRIOS E RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Nome do(a) avaliador(a):

Data:

Assinatura: