

INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE

CAMPUS PELOTAS VISCONDE DA GRAÇA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO

MESTRADO PROFISSIONAL EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO

TÍTULO

Nome do aluno

ORIENTADOR:

Co-ORIENTADOR:

Pelotas - RS
Outubro/2017

INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE

CAMPUS PELOTAS VISCONDE DA GRAÇA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO

MESTRADO PROFISSIONAL EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO

TÍTULO

Nome do aluno

Qualificação apresentada ao Programa de PósGraduação em Ciências e Tecnologias na Educação do *Campus* Pelotas Visconde da Graça do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-riograndense, como parte dos requisitos para a obtenção do título de Mestre em Ciências e Tecnologias na Educação, área de concentração: Ensino de Física

Orientador:

Co-orientador:

Membros da Banca:

Nome

(Orientador – CaVG/IFSul)

Prof

Prof.

Prof.

(CaVG/IFSul)

Pelotas - RS
Outubro/2017

RESUMO

Expresse de maneira sucinta a essência do projeto de pesquisa proposto. Use no máximo 350 palavras e inclua quatro palavras-chave ao final do texto.

Palavras-chave:

SUMÁRIO

1. Introdução

Nesta seção o candidato deverá caracterizar o principal problema que pretende abordar como objeto de pesquisa. Contextualizar a importância do assunto, fundamentado na literatura atualizada e publicada em livros e periódicos. Desenvolva esta seção em no máximo três páginas.

2. Revisão da literatura (Revisão bibliográfica – Estado da arte - Estudos Relacionados)

Nesta seção o candidato deverá fundamentar o projeto de pesquisa com base em trabalhos científicos previamente desenvolvidos e publicados, principalmente, em periódicos dos últimos 5 anos. Desenvolva esta seção em no máximo três páginas.

3. Objetivo geral

O objetivo do projeto de pesquisa proposto deve ser descrito nesta seção. Se julgar necessário, o candidato pode ainda delinear o texto em questões específicas para as quais buscará respostas. Use o verbo sempre no infinitivo. Desenvolva esta seção em no máximo uma página.

4. Justificativa

A relevância do tema para o avanço no conhecimento científico da área deve ser apresentada nesta seção. O candidato deve argumentar sobre as razões que motivam a realização da pesquisa proposta e sobre as principais contribuições que podem resultar da mesma. A essência desta seção é convencer de que a realização desta pesquisa é fundamental para a sociedade. Desenvolva esta seção em no máximo duas páginas.

5. Referencial Teórico

Esta etapa do projeto é importante, porque apresenta uma breve discussão teórica do problema, na perspectiva de fundamentá-lo nas teorias escolhidas. As teorias e teóricos utilizados na pesquisa devem estar alinhados com a linha de pensamento e de investigação da pesquisa. A fundamentação teórica apresentada deve, ainda, servir de base para a análise e interpretação dos dados coletados na

fase de elaboração do relatório final. Os dados apresentados devem, necessariamente, ser interpretados à luz das teorias aplicadas.

O referencial teórico escolhido possui a função de validar a dimensão interna e de construto da pesquisa, estabelecendo relações causais que serão operacionalizadas com a ajuda do referencial.

Desenvolva esta seção em no máximo três páginas.

6. Metodologia

Nesta seção o candidato deverá descrever os materiais, dados, procedimentos e técnicas que pretende aplicar em sua pesquisa. Deverá ainda demonstrar que os métodos são adequados para a execução e oferecem condições para que os objetivos sejam alcançados. Basicamente o candidato deverá explicar como pretende realizar a pesquisa. Desenvolva esta seção em no máximo quatro páginas.

7. Resultados esperados

O candidato deverá apresentar os resultados que espera alcançar ao final do projeto de pesquisa. Deve haver relação entre os resultados e os objetivos da proposta e o referencial teórico. Desenvolva esta seção em no máximo uma página.

8. Cronograma

Nesta seção o candidato deverá estabelecer o planejamento das atividades que espera realizar ao longo dos 24 meses de permanência no programa de mestrado. Cada etapa da pesquisa deve apresentar o mês de início e fim. O modelo de tabela mostrado abaixo pode facilitar a organização das atividades. Insira quantos itens forem necessários para melhor definir a distribuição das atividades ao longo do tempo.

Atividades e/ou etapas:

- 1) Disciplina PGEA01 Fundamentos de Engenharia Ambiental;
- 2) Disciplina PGEA02 Seminários;

3) Revisão bibliográfica;

4) ...

Atividades	Mês (2017)											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
1		X	X	X								
2					X	X	X	X				
3		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
4								X	X	X	X	X
Atividades	Mês (2018)											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12

9. Informações adicionais

Nesta seção procure justificar a escolha do produto educacional proposto (**obrigatório**), a escolha da Linha de Pesquisa de submissão do pré-projeto e que habilidades o candidato possui e podem ser consideradas como fundamentais para o sucesso do projeto. Discuta também as dificuldades que poderão interferir na execução da proposta apresentada e eventualmente comprometer o cumprimento das metas dentro dos 24 meses de duração do curso. Inclua outras informações que sejam pertinentes para o projeto. Desenvolva esta seção em no máximo três páginas.

10. Referências Bibliográficas

Organize todas as referências citadas no texto adotando o mesmo conjunto de normas.