UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL – PPGEC

**ROTEIRO PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA**

**TÍTULO DO PROJETO**

Nome do Candidato: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Área de Concentração: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Linha de Pesquisa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Palavras-chave** (cinco palavras)**:**

**RESUMO**

 Para a preparação da proposta de pesquisa, usar tamanho da fonte 12, Times New Roman ou Arial, espaçamento 1,5 entrelinhas.

**1. INTRODUÇÃO**

 Contextualizar o tema/tópico principal da pesquisa onde deverá descrever os conceitos básicos e avanços mais recentes (estado da arte) para ressaltar a lacuna ou problema a ser resolvido, assim como a originalidade e inovação. Podem ser inseridas tabelas e/ou figuras com identificação (Exemplo: Figura 1. Título da figura).

**2. JUSTIFICATIVA**

 Com base na informação descrita na introdução, descrever a importância do trabalho a ser desenvolvido e as razões de desenvolver pesquisa no tema/tópico sugerido.

**3. OBJETIVOS**

 Descrever os objetivos gerais e específicos a serem atingidos no projeto.

**4. PROGRAMA EXPERIMENTAL**

 Descrever em detalhe a metodologia e atividades a serem executadas no projeto que vão contribuir com os objetivos elencados anteriormente.

**5. RESULTADOS ESPERADOS E IMPACTOS**

 Descrever os impactos a curto, meio e longo prazo do projeto e sua contribuição no enriquecimento do estado da arte na área

**6. CRONOGRAMA**

Exemplo: *Tabela XX. Cronograma de atividades*

|  |  |
| --- | --- |
| FASE/ETAPA |  Semestre |
| 1  |  | 2 |  | 3 |  | 4 |  |
| I | X |  | X |  | X |  |  |  |
| II |  |  |  |  | X |  | X |  |

**7. EXPERIÊNCIA E EXPECTATIVAS**

 Descrever por que o candidato deseja iniciar atividades de pesquisa nesta área. Ressaltar experiências anteriores em pesquisa. Descrever em detalhe os objetivos de formação e como a execução do projeto e realização do curso de pós-graduação vai contribuir com seu desenvolvimento como pesquisador e/ou acadêmico.

**8. REFERÊNCIAS**

 Cada referência deve estar citada no texto. Incluir a lista de referências de artigos científicos ou livros nacionais ou internacionais.