**ANEXO II**

Plano de Trabalho deve conter os seguintes itens:

**Projeto de pesquisa**

Título – Relacionado com Tópicos Específicos do Projeto Tedplan (Produtos E, F e K).

O **Produto E** está relacionado com Programas, Projetos e Ações de Planos Municipais de Saneamento Básico - PMSB.

O **Produto F** está relacionado com a etapa do Plano de Execução de Planos Municipais de Saneamento Básico - PMSB.

O **Produto K** está relacionado com a etapa do Relatório Final de Planos Municipais de Saneamento Básico - PMSB.

**Proponente**

Nome do Proponente

**Supervisor**

Alan Cavalcanti da Cunha

Universidade Federal do Amapá

ou

Helenilza Ferreira Albuquerque Cunha

Universidade Federal do Amapá

**Resumo**

(Máximo 200 palavras - incluindo espaços)

1. **Introdução** (incluindo objetivos, figuras, etc)

(Máximo 1000 palavras - incluindo espaços)

1. **Justificativa**

(Máximo 500 palavras - incluindo espaços)

1. **Metodologia**

(Máximo 1000 palavras - incluindo espaços, figuras, tabelas, etc)

1. **Principais contribuições da pesquisa**

O tema abordado no projeto de pesquisa deve ter aderência ao tema do projeto além de relevância cientifica. Assim, o projeto deverá considerar:

* O desenvolvimento da pesquisa pelo proponente em seu trabalho de pós-doutorado em parceria com o PPGCA/UNIFAP/FUNASA.
* Contribuir com as etapas de formação de engenheiros e pesquisadores da área de ciências ambientais, com habilidades técnicas cientificas multidisciplinares necessárias para se destacar no âmbito de pesquisas nacionais e internacionais.
* Contribuir com a pesquisa nacional de excelência, conectando-se a redes nacionais de pesquisa e pesquisadores com experiência em estudos na área de saneamento básico e ambiental avançados na Amazônia, possibilitando assim na ampla divulgação dos resultados a serem obtidos com a pesquisa proposta.
* Promover o avanço acadêmico nacional no campo das pesquisas ambientais aplicados à região Amazônica.
* Aperfeiçoamento do conhecimento científico sobre saneamento básico a partir de indicadores de parâmetros disponíveis na literatura e em campo.
* Avaliar a consistência de impactos referentes às pesquisas como uma importante ferramenta de gestão eficiente e processos de tomada de decisão do setor.

A natureza multidisciplinar deste projeto deverá também promover a oportunidade de estabelecer colaborações entre os grupos de pesquisa dentro e fora dos programas de pesquisa do PPGCA/UNIFAP. A colaboração deverá fortalecer laços entre diferentes grupos e instituições e estabelecer as bases para programas de intercâmbio acadêmico. Além disso, incentivar estudantes e pesquisadores brasileiros para o estudo da engenharia sanitaria e ambiental integrada às ciências ambientais, além de contribuir e incentivar a geração de engenheiros e cientistas com maior sensibilidade cultural e ambiental com habilidades multidisciplinares necessárias à geração de conhecimentos locais sem perder de vista a visão holística do setor de saneamento básico.

1. **Impactos esperados e aspectos de formação da pesquisa**

(Máximo 200 palavras - incluindo espaços)

1. **Período de desenvolvimento (Cronograma)**

O proponente pretende permanecer no departamento de ciências ambientais da Universidade Federal do Amapá como pesquisador de pós-doutorado por um período de residência de um ano ininterrupto.

A partir da metodologia empregada será possível realizar as seguintes etapas das atividades da pesquisa proposta:

**Etapa 1:** Revisão bibliográfica: Temas relacionados com Programas, Projetos e Ações/Plano de Execução para os 6 Municípios do Tedplan.

**Etapa 2:** Suporte à implementação de Metas e Produtos E, F e K.

**Etapa 3:** Teste de verificação de Metas - Etapas

**Etapa 4:** Preparação e análise dos Produtos E, F e K.

**Etapa 5:** Acompanhamento dos Produtos E, F e K.

**Etapa 6:** Verificação e supervisão dos Produtos E, F e K.

**Etapa 7:** Análise e Apresentação de Resultados.

**Etapa 8:** Relatório de atividades

**Etapa 9:** Preparação de um artigo para publicação em revista cientifica especializada (a partir do item 4 acima).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Etapas do Projeto**  **(Exemplo)** | **1** | | **2** | | **3** | |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |
| **Etc** |  |  |  |  |  |  |

Declaro conhecer e concordar com o plano de trabalho de seleção para bolsa de pós-doutorado TEDPLAN

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 2022

Local Data

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_