

ANEXO I

PROJETO DE PESQUISA
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO
E INOVAÇÃO – PIBITI
EDITAL 002/2025 - PIBITI/CNPq

TÍTULO DO PROJETO

Proponente: Prof. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Área de Conhecimento:

- Ciências Agrárias;
- Ciências Biológicas;
- Ciências da Saúde;
- Ciências Exatas e da Terra;
- Engenharias;
- Ciências Humanas;
- Ciências Sociais Aplicadas;
- Linguística, Letras e Artes.

Renovação de Projeto: () SIM () NÃO

Justificativa da escolha da Grande Área para submissão conforme tabela CNPq
Áreas de Conhecimento CNPq:

Diamantina, dia de mês de ano

1.1.1 () Tecnologias Estratégicas, nos seguintes setores:

- a) () Espacial;
- b) () Nuclear;
- c) () Cibernética;
- d) () Segurança Pública e de Fronteira.

1.1.2 () Tecnologias Habilitadoras, nos seguintes setores:

- a) () Inteligência Artificial;
- b) () Internet das Coisas;
- c) () Materiais Avançados;
- d) () Biotecnologia;
- e) () Nanotecnologia.

1.1.3 () Tecnologias de Produção, nos seguintes setores:

- a) () Indústria; Agronegócio;
- b) () Comunicações;
- c) () Infraestrutura;
- d) () Serviços.

1.1.4 () Tecnologias para o Desenvolvimento Sustentável, nos seguintes setores:

- a) () Cidades Inteligentes e Sustentáveis;
- b) () Energias Renováveis;
- c) () Bioeconomia;
- d) () Tratamento e Reciclagem de Resíduos Sólidos;
- e) () Tratamento de Poluição;
- f) () Monitoramento, prevenção e recuperação de desastres naturais e ambientais;
- g) () Preservação Ambiental.

1.1.5 () Tecnologias para Qualidade de Vida, nos seguintes setores:

- a) () Saúde;
- b) () Saneamento Básico;
- c) () Segurança Hídrica;
- d) () Tecnologias Assistivas.

Justificativa para escolha da (s) área (s) prioritária (s):

Revisão do estado da arte	xx
Patentes, cultivares, softwares etc	xx
Principal problema tecnológico	xx
Fundamentos básicos da metodologia	xx
Fonte dos recursos disponíveis	xx
Cronograma geral de execução	xx
Busca de anterioridade	xx

REVISÃO DO ESTADO DA ARTE COM BASE NA BUSCA DE ANTERIORIDADE EM BANCOS DE PATENTES OU SIMILARES VISANDO ESTABELECEER O FOCO PRINCIPAL DO PROBLEMA A SER ABORDADO NO PROJETO, DANDO ESPECIAL DESTAQUE PARA O QUESITO NOVIDADE ALMEJADO.

**PRINCIPAL PROBLEMA TECNOLÓGICO A SER SOLUCIONADO OU MELHORADO
COM O PRESENTE PROJETO DE PESQUISA**

FUNDAMENTOS BÁSICOS DA METODOLOGIA PROPOSTA PARA ALCANÇAR OS OBJETIVOS DA META PRINCIPAL

Discorrer de forma breve sobre as técnicas e metodologias experimentais que poderão ser utilizadas na execução do projeto de pesquisa de modo a permitir a elaboração do cronograma de execução.

FONTE DOS RECURSOS DISPONÍVEIS PARA EXECUÇÃO DA PROPOSTA

CRONOGRAMA GERAL DE EXECUÇÃO

**BUSCA DE ANTERIORIDADE (ASPECTOS TECNOLÓGICOS) E REFERÊNCIAS
BIBLIOGRÁFICAS (ASPECTOS TEÓRICOS)**
