**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO PARA O ENSINO MÉDIO**

**PIBITI-Jr/UFBA**

|  |
| --- |
| **Orientador(a)**:  (Nome completo, sem abreviações) |
|  |

|  |
| --- |
| **Título do Projeto**:  (completo, sem abreviações) |
|  |

|  |
| --- |
| **Palavras Chave**:  (no máximo três) |
|  |

**Escola de Ensino Médio Parceira do Projeto:**

(Nome completo, sem abreviações)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Marque 1 opção** | **Nível** | **Tipo do Projeto** | **Definição do Nível de Maturidade Tecnológica**  **(TRL) do Projeto** |
| ( ) | 1 | Pesquisa Básica | Princípios básicos, investigados, observados e relatados |
| ( ) | 2 | Pesquisa Avançada | Desenvolvimento (aplicação da tecnologia formulada) |
| ( ) | 3 | Desenvolvimento Experimental | Prova Experimental (aplicação de prova de conceito de características e funções críticas) |
| ( ) | 4 | Desenvolvimento Experimental | Processo Validado em Laboratório (aplicação e verificação funcional em ambiente laboratorial) |
| ( ) | 5 | Desenvolvimento Experimental | Processo Validado em Equipamento de  Produção (aplicação e verificação de funções críticas em ambiente relevante) |
| ( ) | 6 | Desenvolvimento Experimental | Validação da Capacidade de Processo em  Equipamento de Produção (demonstração de modelos (protótipo/MVP) em ambiente  relevante) |
| ( ) | 7 | Desenvolvimento e consolidação em fase pré-industrial | Demonstração de Protótipo em ambiente operacional |
| ( ) | 8 | Consolidação da Inovação em fase industrial | Sistema Real desenvolvido em fase de industrialização |
| ( ) | 9 | Consolidação da Inovação em escala industrial | Sistema Real desenvolvido e aprovado em fase de produção e implementação mercadológica |

**Salvador**

**2024**

|  |
| --- |
| Objetivos e Justificativas |
| Objetivos e justificativas do projeto em termos de relevância para a pesquisa científica e do estado da arte. |
|  |
| Metodologia |
| Descrição da maneira como serão desenvolvidas as atividades para se chegar aos objetivos propostos. Indicar os materiais e métodos que serão usados. |
|  |
| Viabilidade e Financiamento |
| Argumentação clara e sucinta, demonstrando a viabilidade do projeto e seus financiamentos (se existentes) com fonte e período de execução. |
|  |
| Resultados e impactos esperados |
| Relação dos resultados ou produtos que se espera obter após o término da pesquisa. |
|  |

|  |
| --- |
| Perfil do(s) Bolsista(s) |
|  |
| Cronograma de execução |
| Relação itemizada das atividades previstas, em ordem sequencial e temporal, de acordo com os objetivos traçados no projeto e dentro do período proposto. |
|  |
| Referências bibliográficas (máximo de 10 referências) |
| Relação itemizada das referências que subsidiam a proposta de pesquisa, colocando as mais importantes. |
|  |

Secretaria do Programa

Rua Basílio da Gama, 06. Canela.

Salvador – BA. 40.110-040.

Tel.: 71 3283-7968  Fax: 71 3283-7964

E-mail: [pibic@ufba.br](mailto:pibic@ufba.br)