**INICIAÇÃO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO**

PIBITI12

**DIGITE AQUI O TÍTULO DO PROJETO**

*Projeto Vinculado ao Curso de*:

Digite aqui o nome do curso

**1 DADOS EQUIPE executora**

Os dados da equipe executora (nome, email e RA), deverão ser informados, corretamente\*, no Sistema Eletrônico de Submissão de Projetos (SESP), ao submeter o projeto de iniciação científica

Fazem parte da equipe executora de um projeto, os seguintes pesquisadores que desempenham as seguintes funções:

* Orientador
* Coorientador
* Outros Pesquisadores participantes (discentes de programas stricto sensu, pesquisadores externos)
* Acadêmico candidato à bolsa
* Acadêmico colaborador

No mínimo, o projeto deverá contar com a participação de um orientador e um acadêmico.

\*os dados informados no SESP, são de total responsabilidade dos pesquisadores. No caso de preenchimento de informações incorretas, a Diretoria de Pesquisa não se responsabiliza pela falta delas, invalidando o projeto para as etapas necessárias, se for o caso, bem como pelo resultado final do processo, de acordo com o Edital.

Link do SESP: <https://www.unicesumar.edu.br/presencial/formulario/envio-de-projetos/>

**2 IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO**

|  |
| --- |
|  |
|  | **2.1** | **Vigência do projeto**: | 01/08/2020 a 31/07/2021 |  |
|  |
|  | **2.2** | **Tipo de Pesquisa:** | Escolher um item. |  |
|  |
|  | **2.3** | **Utilizará Laboratório para Realização da Pesquisa?** | Escolher um item. |  |
|  |  | Se Sim, qual laboratório? Indique: | Escolher um item. |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Se for mais que 1 laboratório, indique: | Escolher um item. |  |
|  |
|  | **2.4** | **Resultará em produto/processo?** | Escolher um item. |  |
|  |  | Qual? |  |  |
|  |
|  | **2.5** | **Vinculado a Grupo de Pesquisa?** | Escolher um item. |  |
|  |  | Qual? Informe o link |  |  |
|  |
|  | **2.6** | **Voltado à responsabilidade social\*?** | Escolher um item. |  |
|  |  | Qual? |  |  |
| \* *Responsabilidade social*: resultado de pesquisa voltada ao atendimento de demandas sociais de seu entorno, às necessidades regionais iminentes, beneficiando uma parcela da sociedade |
|  | **2.7** | **Envolvimento com Seres Humanos, Animais ou Organismos Geneticamente Modificados?** |  |
|  |  | Escolher um item. Se a resposta foi SIM, observe que:  |  |
|  |  | Caso este projeto envolva pesquisa com Seres Humanos ou Animais, deverá ser enviado aos respectivos Comitês pelo orientador e, após avaliação e resultado, informar à Diretoria de pesquisa o nº do processo/protocolo de aprovação do projeto, conforme legislação vigente.Caso envolva Organismos Geneticamente Modificados, informar se o Laboratório em que o projeto será desenvolvido possui Certificado de Qualidade em Biossegurança. |  |

|  |
| --- |
| **2.8** Indique em qual das Áreas de Tecnologias Prioritárias do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC), seu projeto está vinculado: |
| **( )** | **Tecnologias Estratégicas**, nos seguintes setores: Espacial; Nuclear; Cibernética; e Segurança Pública e de Fronteira. |
|  |
| **( )** | **Tecnologias Habilitadoras**, nos seguintes setores: Inteligência Artificial; Internet das Coisas; Materiais Avançados; Biotecnologia; e Nanotecnologia. |
|  |
| **( )** | **Tecnologias de Produção**, nos seguintes setores: Indústria; Agronegócio; Comunicações; Infraestrutura; e Serviços. |
|  |
| **( )** | **Tecnologias para o Desenvolvimento Sustentável**, nos seguintes setores: Cidades Inteligentes; Energias Renováveis; Bioeconomia; Tratamento e Reciclagem de Resíduos Sólidos; Tratamento de Poluição; Monitoramento, prevenção e recuperação de desastres naturais e ambientais; e Preservação Ambiental. |
|  |
| **( )** | **Tecnologias para Qualidade de Vida**, nos seguintes setores: Saúde; Saneamento Básico; Segurança Hídrica; e Tecnologias Assistivas. |
|  |
| **( )** | **Projetos de pesquisa básica, humanidades e ciências sociais** com característica essencial e transversal, que contribuam, em algum grau, para o desenvolvimento das Áreas de Tecnologias Prioritárias do MCTIC. |
| **( )** | **O projeto não está vinculado em nenhuma dessas áreas**. |
|  |

**.**

**3 ROTEIRO PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO**

|  |
| --- |
| RESUMO |

O Resumo deve apresentar, de forma clara e concisa, o objetivo da pesquisa, a metodologia que será utilizada, a forma de coleta e tratamento dos dados e os resultados esperados.

Deve ser elaborado em um **único parágrafo**, contendo até 300 palavras e digitado em fonte Segoe UI tamanho 10 com espaçamento simples.

Apague o texto explicativo e digite no espaço.

**PALAVRAS-CHAVE**: digite palavra 1; digite a palavra 2; digite a palavra 3.

Termo que identifica idéias e temas de especial importância para servir de referência a pesquisas. Devem ser inseridas em sequência e diferentes do título do projeto.

Devem ser digitadas em fonte Segoe UI tamanho 10. Apague o texto explicativo e digite no espaço acima identificado.

|  |
| --- |
| INTRODUÇÃO |

 A Introdução deve conter os fundamentos do estudo. Seu objetivo é situar o leitor no contexto da pesquisa, permitindo-lhe perceber o que será analisado, o alcance da investigação e suas bases teóricas. Os elementos estruturais, pela ordem, devem ser: Tema (assunto de que trata o trabalho), Problema da Pesquisa (dizer claramente, na forma interrogativa, onde se quer chegar, o que se pretende mostrar, descobrir, testar), Base Teórica (definição dos pressupostos teóricos e principais conceitos que serão trabalhados na pesquisa) e Formulação de Hipótese (consiste na(s) possível(is) resposta(s) que se espera confirmar com o trabalho de pesquisa).

Deve ser digitado em fonte Segoe UI tamanho 12, alinhamento justificado, espaçamento entre linhas simples, recuo (parágrafo) de 1,25 cm. Apague o texto explicativo e digite no espaço.

|  |
| --- |
| JUSTIFICATIVA |

A Justificativa deverá contemplar:

* a relação do problema existente e com a possível solução por meio da execução do projeto;
* o diferencial da possível solução em relação ao que já existe no mercado e seus benefícios;
* o potencial de mercado da possível solução;
* a contribuição da possível solução para facilitar a comercialização do produto ou serviço.
* qual a contribuição tecnológica ou de inovação

Deve ser digitado em fonte Segoe UI tamanho 12, alinhamento justificado, espaçamento entre linhas simples, recuo (parágrafo) de 1,25 cm. Apague o texto explicativo e digite no espaço.

|  |
| --- |
| OBJETIVOS (Gerais e Específicos) |

Os Objetivos dizem quais as respostas que serão buscadas para o problema de pesquisa formulado na Introdução. Devem ser apresentados os objetivos geral e específico.

O objetivo geral indica uma ação mais ampla e os específicos as etapas do trabalho a serem realizadas para que se atinja o objetivo geral.

Deve ser digitado em fonte Segoe UI tamanho 12, alinhamento justificado, espaçamento entre linhas simples, recuo (parágrafo) de 1,25 cm. Apague o texto explicativo e digite no espaço.

|  |
| --- |
| METODOLOGIA |

 A Metodologia é a descrição dos passos dados e dos procedimentos/recursos que serão utilizados no desenvolvimento da pesquisa. Assim, devem ser mostrados, de forma detalhada, os instrumentos, procedimentos e ferramentas dos caminhos para se atingir o objetivo da pesquisa, definindo ainda o tipo de pesquisa, a população (universo da pesquisa), a amostragem (parte da população ou do universo, selecionada de acordo com uma regra), os instrumentos de coleta de dados e a forma como os dados serão tabulados e analisados.

Deve ser digitado em fonte Segoe UI tamanho 12, alinhamento justificado, espaçamento entre linhas simples, recuo (parágrafo) de 1,25 cm. Apague o texto explicativo e digite no espaço.

|  |
| --- |
| CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO |

Relacionaras atividades previstas, em ordem seqüencial e temporal, de acordo com os objetivos do projeto.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atividades a serem desenvolvidas no projeto**(agosto/2020 **a** julho/2021) | **2020** | **2021** |
| **AGO** | **SET** | **OUT** | **NOV** | **DEZ** | **JAN** | **FEV** | **MAR** | **ABR** | **MAI** | **JUN** | **JUL** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\*Se necessário, pressionar a tecla TAB para inserir mais linhas no quadro acima

|  |
| --- |
| PLANO DE TRABALHO DO ACADÊMICO |

Detalhar as atividades que serão desenvolvidas pelo acadêmico no período de execução do projeto. Descrever como será realizada cada atividade informada no cronograma de execução.

|  |  |
| --- | --- |
| **Atividades a serem desenvolvidas no projeto** | **Plano de Trabalho para a atividade** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

\*Se necessário, pressionar a tecla TAB para inserir mais linhas no quadro acima

|  |
| --- |
| RESULTADOS ESPERADOS |

 Neste item devem ser descritos quais são os resultados que se espera obter com o desenvolvimento da pesquisa.

Deve ser digitado em fonte Segoe UI tamanho 12, alinhamento justificado, espaçamento entre linhas simples, recuo (parágrafo) de 1,25 cm. Apague o texto explicativo e digite no espaço.

|  |
| --- |
| REFERÊNCIAS |

Apresentar a relação das referências citadas no projeto.

Deve ser digitado em fonte Segoe UI tamanho 12, alinhamento à esquerda, espaçamento entre linhas simples, sem recuo (parágrafo), deixar um espaço (enter), entre 1 e outra referência. Apague o texto explicativo e digite no espaço.

|  |
| --- |
| PONTUAÇÃO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA DO ORIENTADOR |

####  Produção a partir de Janeiro/2017

|  |
| --- |
| **DADOS GERAIS** |
|  |
|  | **Titulação:** | Escolher um item. | **Vinculado ao quadro docente de programas de****Pós-graduação Stricto Sensu**? | Escolher um item. |  |
|  |
|  | **ITEM** | **PONTOS** | **QUANTIDADE** |
|  | **PROJETOS DE PESQUISA FINANCIADOS POR FONTES EXTERNAS** (com indicação no Lattes do número do processo junto ao órgão financiador) |  |  |
|  | Coordenador | 10 | Escolher um item. |
|  | Participante | 5 | Escolher um item. |
|  | **ARTIGOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS CIENTÍFICOS INDEXADOS** |  |  |
|  | Internacionais | 15 | Escolher um item. |
|  | Nacionais | 12 | Escolher um item. |
|  | **TRABALHOS PUBLICADOS ANAIS DE EVENTOS CIENTÍFICOS INTERNACIONAIS** |  |  |
|  | Trabalhos completos  | 8 | Escolher um item. |
|  | Resumos expandidos (serão considerados até 6 resumos) | 6 | Escolher um item. |
|  | Resumos simples (serão considerados até 6 resumos) | 2 | Escolher um item. |
|  | **TRABALHOS PUBLICADOS ANAIS DE EVENTOS CIENTÍFICOS NACIONAIS** |  |  |
|  | Trabalhos completos  | 5 | Escolher um item. |
|  | Resumos expandidos (serão considerados até 6 resumos) | 3 | Escolher um item. |
|  | Resumos simples (serão considerados até 6 resumos) | 1 | Escolher um item. |
|  | **LIVROS PUBLICADOS** (com corpo editorial) |  |  |
|  | Autor de livro | 15 | Escolher um item. |
|  | Autor de capítulo de livro | 9 | Escolher um item. |
|  | Organizador de livro | 6 | Escolher um item. |
|  | **ORIENTAÇÕES CONCLUÍDAS** |  |  |
|  | Trabalho de Conclusão de Curso (serão consideradas até 6 orientações) | 1 | Escolher um item. |
|  | Iniciação Científica | 7 | Escolher um item. |
|  | Iniciação Tecnológica e Inovação | 7 | Escolher um item. |
|  | Especialização (serão consideradas até 6 orientações) | 3 | Escolher um item. |
|  | Mestrado | 8 | Escolher um item. |
|  | Doutorado | 10 | Escolher um item. |
|  | **PATENTES OU REGISTROS** |  |  |
|  | Depositados | 10 | Escolher um item. |
|  | Concedidos | 30 | Escolher um item. |
|  | **Valor total da pontuação do orientador**: | 00 |  |