**INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE O 32º SIC:**

CENTRO:

Data do SIC no Centro:\_\_/\_\_/2022

1. Avaliadores externos (inclua quantas linhas forem necessárias)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome Completo** | **Instituição** (Ex.: Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC) | **Área do Conhecimento** (Conforme tabela de classificação do CNPq) | **Nível bolsa PQ/DT do CNPq** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

2. Relate brevemente como os avaliadores externos atuam durante o SIC.

3. Relate brevemente quais foram as atividades realizadas no SIC (apresentações, mesas redondas, conferências, cursos, etc.)

4. Durante o SIC, ocorre a participação de empresas/entidades voltadas ao desenvolvimento tecnológico e inovação? Além do SIC, há outros eventos/atividades que promovam a interação entre os pesquisadores e bolsistas do Centro (principalmente aqueles vinculados ao PIBITI/PROBITI) com essas empresas/entidades?

5. O Centro concede premiação aos acadêmicos? Se sim, relate brevemente como isso ocorre.

6. Quais são os principais resultados dos programas de IC no Centro? E quais são as principais dificuldades encontradas na sua condução?

7. Você tem alguma sugestão para aperfeiçoar os programas de IC?

**INFORMAÇÕES POR MODALIDADES DE BOLSAS:**

1. Número de Bolsas do Programa de Iniciação Tecnológica e Inovação e de Iniciação Científica no Centro:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ano** | **PIBIC** | **PROBIC** | **PIBIC-Af** | **PROBIC-AF** | **PIBIC-EM** | **PROIP** | **PIBITI (CNPq)** | **PROBITI (UDESC)** | **PIVIC** | **IT Voluntário** | **IC da Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado/Secretaria de C&T** | **IT da Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado/Secretaria de C&T** | **Outras Instituições****(Se sim, qual(is)?)** |
| **2021-2022** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Considera-se IT voluntário os alunos de graduação que participam dos projetos de Iniciação Tecnológica e Inovação sem receber bolsa.

Considera-se PIVIC os alunos de graduação que participam dos projetos de Iniciação Científica sem receber bolsa.

1.1. Número de Projetos de IT no Centro (participantes ou não de editais de bolsas):

1.2. Número de Orientadores de Iniciação Tecnológica e Inovação no Centro:

1.3. Número de Projetos de IC no Centro (participantes ou não de editais de bolsas):

1.4. Número de Orientadores de Iniciação Científica no Centro:

1. Liste os projetos do Centro com financiamentos vigentes com agências oficiais de fomento, organismos internacionais e instituições privadas.

1. Sobre a Iniciação Tecnológica e Inovação (PROBITI, PIBITI e IT Voluntário):

3.1. Acordos de Cooperação:

3.2. Incubadoras de Base Tecnológica:

3.3. Redes de Inovação Tecnológica:

3.4. Escritório de Transferência de Tecnologia:

3.5. Núcleos de Inovação Tecnológica:

3.6. Registro de Patentes:

3.7. Produtos, Processos e Protótipos:

3.8. Outras Interações:

1. Sobre a Iniciação Científica (PIBIC, PIBIC-Af, PIBIC-EM, PROBIC, PROBIC-Af, PROIP E PIVIC):

4.1. O Centro participa em Programas e/ou Redes de Pesquisa tais como Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia? Se sim, qual(is)?

4.2. Número de alunos de graduação envolvidos em projetos de ciência básica fundamental, especialmente em interação com a pós-graduação, grupos e redes de pesquisa.

4.3. N° de alunos de ensino médio envolvidos em projetos de ciência básica e fundamental, especialmente em interação com a graduação, pós-graduação, grupos e redes de pesquisa.

5. Sobre as bolsas do CNPq:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Número de bolsas solicitadas no Edital 2020** | **PIBIC** | **PIBIC-Af** | **PIBIC-EM** | **PIBITI** |
| **Número de projetos submetidos** |  |  |  |  |
| **Número de bolsas solicitadas** |  |  |  |  |
| **Número de projetos qualificados** |  |  |  |  |
| **Número de projetos selecionados** |  |  |  |  |
| **Número de bolsas recebidas** |  |  |  |  |
| **Número de bolsistas comtemplados (considerar também as substituições no período)** |  |  |  |  |

5.1. Número de bolsistas 2021/2022 distribuídos pela área de conhecimento do CNPq:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PIBIC** | **PIBIC-Af** | **PIBIC-EM** | **PIBITI** |
| **Ciências exatas e da terra** |  |  |  |  |
| **Ciências biológicas** |  |  |  |  |
| **Engenharias** |  |  |  |  |
| **Ciências da saúde** |  |  |  |  |
| **Ciências agrárias** |  |  |  |  |
| **Ciências sociais aplicadas** |  |  |  |  |
| **Ciências humanas** |  |  |  |  |
| **Linguística, letras e artes** |  |  |  |  |
| **Outras** |  |  |  |  |

6. Sobre a demanda no último Edital PIC&DTI:

6.1. Número de projetos IT que submeteram seus projetos no último edital PIC&DTI por áreas prioritárias de acordo com a definição do MCTIC:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Áreas Tecnologias Estratégicas** | **Espacial** |  |
| **Nuclear** |  |
| **Cibernética** |  |
| **Segurança Pública e de Fronteira** |  |
| **Áreas Tecnologias Habilitadoras** | **Inteligência Artificial** |  |
| **Internet das Coisas** |  |
| **Materiais Avançado** |  |
| **Biotecnologia** |  |
| **Nanotecnologia** |  |
| **Áreas Tecnologias de Produção** | **Indústria** |  |
| **Agronegócio** |  |
| **Comunicações** |  |
| **Infraestrutura** |  |
| **Serviços** |  |
| **Áreas Tecnologias para o Desenvolvimento Sustentável** | **Cidades Inteligentes e Sustentáveis** |  |
| **Energias Renováveis** |  |
| **Bioeconomia** |  |
| **Tratamento e Reciclagem de Resíduos Sólidos** |  |
| **Tratamento de Poluição** |  |
| **Monitoramento, prevenção e recuperação de desastres naturais e ambientais** |  |
| **Preservação Ambiental** |  |
| **Áreas Tecnologias para Qualidade de Vida** | **Saúde** |  |
| **Saneamento Básico** |  |
| **Segurança Hídrica** |  |
| **Tecnologias Assistivas** |  |
| **Área de Pesquisa básica, humanidades e ciências sociais que contribuam, em algum grau, para o desenvolvimento das Áreas de Tecnologias Prioritárias do MCTIC.** | **(Especificar a área)** |  |

6.2. Número de projetos IC que submeteram seus projetos no último edital PIC&DTI por áreas prioritárias de acordo com a definição do MCTIC:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Áreas Tecnologias Estratégicas** | **Espacial** |  |
| **Nuclear** |  |
| **Cibernética** |  |
| **Segurança Pública e de Fronteira** |  |
| **Áreas Tecnologias Habilitadoras** | **Inteligência Artificial** |  |
| **Internet das Coisas** |  |
| **Materiais Avançado** |  |
| **Biotecnologia** |  |
| **Nanotecnologia** |  |
| **Áreas Tecnologias de Produção** | **Indústria** |  |
| **Agronegócio** |  |
| **Comunicações** |  |
| **Infraestrutura** |  |
| **Serviços** |  |
| **Áreas Tecnologias para o Desenvolvimento Sustentável** | **Cidades Inteligentes e Sustentáveis** |  |
| **Energias Renováveis** |  |
| **Bioeconomia** |  |
| **Tratamento e Reciclagem de Resíduos Sólidos** |  |
| **Tratamento de Poluição** |  |
| **Monitoramento, prevenção e recuperação de desastres naturais e ambientais** |  |
| **Preservação Ambiental** |  |
| **Áreas Tecnologias para Qualidade de Vida** | **Saúde** |  |
| **Saneamento Básico** |  |
| **Segurança Hídrica** |  |
| **Tecnologias Assistivas** |  |
| **Área de Pesquisa básica, humanidades e ciências sociais que contribuam, em algum grau, para o desenvolvimento das Áreas de Tecnologias Prioritárias do MCTIC.** | **(Especificar a área)** |  |