

**Resultado parcial da Etapa 2 do Edital nº 02/2024/PROPII – Edital Universal - Programa de Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação**

A Diretoria de Pesquisa e Pós-graduação divulga o resultado parcial da Etapa 2 (classificatória) do Edital nº 02/2024/PROPII – Edital Universal - Programa de Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, indicando a relação de projetos contemplados e classificados, conforme disposto no item 17.3 do edital.

Qualquer proponente poderá submeter recurso via formulário limesurvey anexando o formulário de recurso disponível na intranet, PROPII/Documentos/4. Formulários e Modelos de documentos - Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação, até o dia 08/07/2023.

Florianópolis, 05 de julho de 2024

Diretoria de Pesquisa e Pós-graduação

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Observação: Os projetos podem ter sido reequadrados conforme o programa de pesquisa mais apropriado de acordo com as avaliações realizadas pelos avaliadores ad hoc.

| CÓDIGO          | CÂMPUS | TÍTULO DO PROJETO  | PROGRAMA DE PESQUISA                                | PBIC-AF CONCEDIDA | PIPCIT- IC CONCEDIDA | PIBITI CONCEDIDA | PIPCIT- IT CONCEDIDA | TOTAL DE BOLSAS CONCEDIDAS POR PESQUISADOR | AUXÍLIO FINANCEIRO AO PESQUISADOR SOLICITADO | CORTES ORÇAMENTÁRIOS | AUXÍLIO FINANCEIRO AO PESQUISADOR CONCEDIDO PELA REITORIA | POSSIBILIDADE DE AUXÍLIO PELO CÂMPUS | POSSIBILIDADE DE AUXÍLIO E NO MÍNIMO UMA BOLSA DISCENTE PELO CÂMPUS | SITUAÇÃO    | MÉRITO COORDENADOR DO PROJETO | MÉRITO COORDENADOR DO PROJETO NORMALIZADA | MÉDIA FINAL PROJETO | MÉDIA DO PROJETO NORMALIZADA | NOTA FINAL | CLASSIFICAÇÃO POR PROGRAMA |
|-----------------|--------|--|---|-------------------|----------------------|------------------|----------------------|--|--|----------------------|---|--------------------------------------|---|-------------|-------------------------------|---|---------------------|------------------------------|------------|----------------------------|
| PISMO3877-2024  | SMO    | Bebida fermentada de café verde: compostos bioativos e propriedades tecnológicas   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 70                            | 28,8                                      | 96,5                | 67,6                         | 96,3       | 1                          |
| PICRI3734-2024  | CRI    | Hidrogéis biopoliméricos derivados de resíduos lignocelulósicos: preparação, caracterização química e aplicação como materiais superadsorventes na remoção de contaminantes presentes em efluentes industriais | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 66,5                          | 27,3                                      | 92,0                | 64,4                         | 91,7       | 2                          |
| PIPHB3725-2024  | PHB    | Níveis de Atenção de crianças com deficiência usando o EEG portátil: análise na interação com cães e com brinquedos acessíveis   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 4.940,00                                 |                      | R\$ 4.940,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 56                            | 23,0                                      | 97,5                | 68,3                         | 91,3       | 3                          |
| PIFPL3766-2024  | FLN    | ANÁLISE DOS EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO E SEUS EFEITOS EM OBRAS DE BARRAGEM DE CONTENÇÃO DE CHEIAS  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 0,00                                     |                      | R\$ 0,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 62                            | 25,5                                      | 93,5                | 65,5                         | 90,9       | 4                          |
| PIILGS3735-2024 | LGS    | Lógica Fuzzy aplicada à recomendação de corretivos de acidez e fertilizantes de solo   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 73                            | 30,0                                      | 87,0                | 60,9                         | 90,9       | 5                          |
| PIILGS3783-2024 | LGS    | Avaliação das propriedades plastificantes e bioativas de óleos obtidos de larvas de insetos para o desenvolvimento de filmes para embalagens biodegradáveis  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   | 1                    |                  |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 67                            | 27,5                                      | 87,0                | 60,9                         | 88,4       | 6                          |
| PISMO3752-2024  | SMO    | Desenvolvimento de um simulador do morangueiro com uso de proaxadona cálcica como redutor de crescimento de mudas  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 4.978,00                                 |                      | R\$ 4.978,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 57                            | 23,4                                      | 92,5                | 64,8                         | 88,2       | 7                          |
| PIURP3749-2024  | URP    | Alternativas para melhorar a maturação da uva Cabernet Sauvignon na Serra Catarinense  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 62                            | 25,5                                      | 86,5                | 60,6                         | 86         | 8                          |
| PIFPL3754-2024  | FLN    | Desenvolvimento de um simulador para treinamento médico de colete gessado em Escliose de Início Precoce  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 54                            | 22,2                                      | 91,0                | 63,7                         | 85,9       | 9                          |
| PISMO3724-2024  | SMO    | Avaliação da qualidade do leite tipo A e AZA2 através da contagem de células somáticas e da composição físico-química em produtor com sistema Free Stall   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 43,5                          | 17,9                                      | 96,0                | 67,2                         | 85,1       | 10                         |
| PIITJ3706-2024  | ITJ    | Análise do Impacto das Emissões de Gases de Efeito Estufa do Sistema Moda Aquaviário de Santa Catarina por Meio do Modelo WRF-CHEM   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 64,5                          | 26,5                                      | 83,0                | 58,1                         | 84,6       | 11                         |
| PIFPL3810-2024  | FLN    | Desenvolvimento de uma ferramenta computacional que possibilite análises de enquadramento ao consumidor potencialmente livre   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 4.800,00                                 |                      | R\$ 4.800,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 58                            | 23,8                                      | 86,5                | 60,6                         | 84,4       | 12                         |
| PIFPL3730-2024  | FLN    | Uso de resíduos de construção e demolição (RCD) em pavimentos rodoviários.   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 4.946,00                                 |                      | R\$ 4.946,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 62,5                          | 25,7                                      | 83,5                | 58,5                         | 84,1       | 13                         |
| PIFPL3815-2024  | FLN    | VARIABILIDADE CLIMÁTICA E SAÚDE ÚNICA: Relação entre os Elementos Meteorológicos e o Vektor Biológico Aedes aegypti no Estado de Santa Catarina  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 49                            | 20,1                                      | 89,5                | 62,7                         | 82,8       | 14                         |
| PICRI3866-2024  | CRI    | Desenvolvimento de frits cerâmicas de ultrabaixa temperatura usando resíduo de vidro soda-cal: uma alternativa sustentável isenta de chumbo  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 45                            | 18,5                                      | 91,5                | 64,1                         | 82,5       | 15                         |
| PIFPL3786-2024  | FLN    | Desenvolvimento de uma impressora 3D para matrizes cimentícias e análise dos parâmetros reológicos das pastas cimentícias para extrusão  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 4.790,00                                 |                      | R\$ 4.790,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 61                            | 25,1                                      | 82,0                | 57,4                         | 82,5       | 16                         |
| PIURP3843-2024  | URP    | Caracterização Genética e Tecnológica de Leveduras em Vinhos de Altitude: Estudo em Vinhos de Sauvignon Blanc  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 39                            | 16,0                                      | 94,5                | 66,2                         | 82,2       | 17                         |
| PIXXE3848-2024  | XXE    | Hidrogênio a partir do Biogás: Modelagem e Dimensionamento de Reatores através da Simulação Computacional  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 57,5                          | 23,6                                      | 83,5                | 58,5                         | 82,1       | 18                         |
| PIILGS3769-2024 | LGS    | Desenvolvimento de membranas macroporosas biodegradáveis para a imobilização de dióxido de titânio com foco na degradação fotocatalítica de poluentes emergentes em meio aquoso                                | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 3.300,00                                 |                      | R\$ 3.300,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 38                            | 15,6                                      | 94,5                | 66,2                         | 81,8       | 19                         |
| PIILGS3718-2024 | LGS    | Mão robótica acionada por liga com memória de forma  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 43                            | 17,7                                      | 91,0                | 63,7                         | 81,4       | 20                         |
| PIILGW3788-2024 | RAU    | Desenvolvimento de sistema para análise de vibrações e avaliação do comportamento dinâmico de máquinas rotativas submetidas a desalinhamentos e desbalanceamentos.   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 34                            | 14,0                                      | 96,0                | 67,2                         | 81,2       | 21                         |
| PIFPL3850-2024  | FLN    | Efeito da água do mar nas propriedades e microestrutura de geopolímeros  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 56                            | 23,0                                      | 82,5                | 57,8                         | 80,8       | 22                         |
| PIISCA3859-2024 | SCL    | Estudo do sistema construtivo em Tapa de Pilão visando seu uso em Edificações Sustentáveis   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 4.995,00                                 |                      | R\$ 4.995,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 60                            | 24,7                                      | 80,0                | 56,0                         | 80,7       | 23                         |
| PISMO3855-2024  | SMO    | Viabilidade de uso de remineralizadores no suprimento de nutrientes as plantas e na melhoria dos atributos químicos do solo  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação | 1                 |                      |                  |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 46                            | 18,9                                      | 87,0                | 60,9                         | 79,8       | 24                         |
| PIFPL3806-2024  | FLN    | Uso de Web Scraping na Análise do Impacto das Divulgações Midiáticas de Eventos Climáticos Extremos em Santa Catarina e na Comunicação Jornalística  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 3.840,00                                 |                      | R\$ 2.940,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 34,5                          | 14,2                                      | 93,0                | 65,1                         | 79,3       | 25                         |
| PIILGS3722-2024 | LGS    | Pulsos bioativos: extração, caracterização e aplicação de peptídeos de feijão preto e grão de bico em produtos alimentícios e cosméticos   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 2.000,00                                 |                      | R\$ 2.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 35                            | 14,4                                      | 91,0                | 63,7                         | 78,1       | 26                         |
| PISMO3736-2024  | SMO    | Batata-doce biofortificada: impactos de procedimentos térmicos na retenção de carotenóides precursores de vitamina A.  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 36,5                          | 15,0                                      | 90,0                | 63,0                         | 78         | 27                         |
| PIARA3765-2024  | ARU    | Utilização de ultrassom para a extração de corante natural da casca de cebola amarela e para o tingimento de tecido de algodão.  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 29                            | 11,9                                      | 93,0                | 65,1                         | 77         | 28                         |
| PIFPL3784-2024  | FLN    | Desenvolvimento de uma Metodologia de projeto de filtro de linha AC para conversores estáticos considerando os harmônicos de modo comum e modo diferencial   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 5.000,00  | R\$ 0,00                             | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 34                            | 14,0                                      | 90,0                | 63,0                         | 77         | 29                         |
| PIFPL3819-2024  | FLN    | Avaliação da eficiência de mistura e das propriedades reológicas de argamassas colante   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 0,00  | R\$ 5.000,00                         | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 51                            | 21,0                                      | 79,0                | 55,3                         | 76,3       | 30                         |
| PIILGW3750-2024 | RAU    | Projeto e desenvolvimento de um aparato experimental para a obtenção da curva característica do ventilador aplicado a um túnel de vento subabônico   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                | 1                    | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 0,00  | R\$ 5.000,00                         | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 36,5                          | 15,0                                      | 87,0                | 60,9                         | 75,9       | 31                         |
| PIITJ3881-2024  | ITJ    | Sistema de aquisição de sinais acústicas em ambiente marinho para detecção de cetáceos baseado em hidrofones customizados de baixo custo   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |                   |                      | 1                |                      | 1  | R\$ 5.000,00                                 |                      | R\$ 0,00  | R\$ 5.000,00                         | R\$ 0,00  | CONTEMPLADO | 29                            | 11,9                                      | 91,0                | 63,7                         | 75,6       | 32                         |

|                |     |   |   |  |  |  |  |   |   |   |             |  |         |             |             |  |      |      |      |        |      |    |
|----------------|-----|---|---|--|--|--|--|---|---|---|-------------|--|---------|-------------|-------------|--|------|------|------|--------|------|----|
| PITUB3845-2024 | TUB | Futuro Docente: Analisando a Demanda por Professores de Ciências e Matemática na Região Sul do Brasil até 2050.   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  | 1 |   | 1 | RS 4.250,00 |  | RS 0,00 | RS 4.250,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 27   | 11,1 | 91,0 | 63,7   | 74,8 | 33 |
| PIARA3842-2024 | ARU | Desenvolvimento de um Sistema de Aquação de Dados Remoto para estudo do Funcionamento Termodinâmico de um Bebedouro Apícola à Energia Solar                           | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 24,5 | 10,1 | 92,0 | 64,4   | 74,5 | 34 |
| PILGS3773-2024 | LGS | Biodegradação e potencial agrônomo de resíduos agrícolas utilizando insetos   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 29   | 11,9 | 89,0 | 62,3   | 74,2 | 35 |
| PISMO3792-2024 | SMO | Aprimoramento de um secador para levedo cervejeiro.   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 39   | 16,0 | 83,0 | 58,1   | 74,1 | 36 |
| PICDR3728-2024 | CDR | Memória, história e cultura material, aplicados no acervo do Museu Histórico e Antropológico da Região do Contestado.   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 2.151,55 |  | RS 0,00 | RS 2.151,55 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 10   | 4,1  | 98,0 | 68,6   | 72,7 | 37 |
| PIFPL3834-2024 | FLN | SIMULADOR PARA TREINAMENTO DO USO DE DISPOSITIVOS PARA CATETERISMO VENOSO PERIFÉRICO (CVP) E ADJUVANTES EM PEDIATRIA.   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 4.865,00 |  | RS 0,00 | RS 4.755,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 32   | 13,2 | 84,0 | 58,8   | 72   | 38 |
| PIFPL3816-2024 | FLN | Avaliação da influência da adição de cal nas propriedades de pastas e argamassas estabilizadas  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 33   | 13,6 | 82,5 | 57,8   | 71,3 | 39 |
| PIXXE3727-2024 | XXE | Análise sensorial e capacidade antioxidante de biscoito salgado adicionado de cúrcuma e erva-mate.  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 4.915,00 |  | RS 0,00 | RS 4.615,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 14   | 5,8  | 93,5 | 65,5   | 71,2 | 40 |
| PULXE3742-2024 | JLE | Implementação do processo de enfermagem em uma maternidade pública no norte de Santa Catarina   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 3.000,00 |  | RS 0,00 | RS 3.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 23   | 9,5  | 88,0 | 61,6   | 71,1 | 41 |
| PIFPL3774-2024 | FLN | Avaliação geométrica e dimensional de peças metálicas produzidas em aço 17-4 PH por impressão 3D de fabricação por filamento fundido (FFF)                            | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 21   | 8,6  | 89,0 | 62,3   | 70,9 | 42 |
| PILGS3857-2024 | LGS | Produção de Cápsulas de Polilulfona com Imobilização de Líquido Iônico a Base de Fosfônio para Remoção do Agrotóxico Azido 2,4-diclorofenoxiacético em Solução Aquosa | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 18   | 7,4  | 90,0 | 63,0   | 70,4 | 43 |
| PISJE3862-2024 | SJE | Valorização de sementes regionais por meio da produção de gim   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 4.450,00 |  | RS 0,00 | RS 4.450,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 58   | 23,8 | 65,0 | 45,5   | 69,3 | 44 |
| PIJGW3852-2024 | RAU | Otimização dos Parâmetros de Soldagem para Deposição de Revestimento Duro de Liga Fe-Cr-C-Ti por FCAW   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 24   | 9,9  | 84,5 | 59,2   | 69   | 45 |
| PICRI3803-2024 | CRI | Teste de Algoritmos de Localização para Ambientes Internos baseados em Fingerprinting WiFi com a Finalidade de Detectar   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  | 1 |   | 1 | RS 3.000,00 |  | RS 0,00 | RS 3.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 17   | 7,0  | 88,5 | 62,0   | 68,9 | 46 |
| PICCO3868-2024 | CCO | Projeto e construção de um sistema de corte a plasma CNC para reaproveitamento de retalhos metálicos  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 19   | 7,8  | 86,5 | 60,6   | 68,4 | 47 |
| PIFPL3794-2024 | FLN | Desenvolvimento e validação de um Phantom para dosimetria do individualmente exposto na manipulação do 131I em um serviço de Medicina Nuclear                         | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 4.978,00 |  | RS 0,00 | RS 4.978,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 52   | 21,4 | 67,0 | 46,9   | 68,3 | 48 |
| PICAN3802-2024 | CAN | Viabilidade de sementes de soja armazenadas em diferentes temperaturas  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 17   | 7,0  | 87,0 | 60,9   | 67,9 | 49 |
| PIFPL3759-2024 | FLN | Análise das propriedades físicas e mecânicas de tijolos ecológicos com geopolímero e resíduos de construção e demolição.  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 4.993,80 |  | RS 0,00 | RS 4.993,80 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 28   | 11,5 | 79,5 | 55,7   | 67,2 | 50 |
| PIITJ3873-2024 | ITJ | Verificação do comportamento de uma rede neural alimentada com elementos virtuais para detecção e segmentação de objetos flutuando em um rio                          | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 39   | 16,0 | 73,0 | 51,1   | 67,1 | 51 |
| PIJGW3720-2024 | RAU | Estudo de técnicas de rastreamento do ponto de máxima potência (MPP), aplicadas em módulos fotovoltaicos.   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 17   | 7,0  | 85,5 | 59,9   | 66,8 | 52 |
| PIFPL3869-2024 | FLN | Uso da IoT em um Sistema Web para monitoramento de sensores no controle de furtos de cabos de energia elétrica  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 22   | 9,0  | 82,5 | 57,8   | 66,8 | 53 |
| PIXXE3744-2024 | XXE | O desenvolvimento tecnológico aplicado à inclusão social: acessibilidade digital e suas possibilidades para pessoas com deficiência                                   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  | 1 |   | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 2.094,24 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 36   | 14,8 | 74,0 | 51,8   | 66,6 | 54 |
| PISCA3854-2024 | SCL | Alvenaria de Terra Crua: análise físico-mecânica de blocos de terra compactada estabilizados com diferentes tipos de cimentos   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 4.935,00 |  | RS 0,00 | RS 4.935,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 13   | 5,3  | 87,5 | 61,3   | 66,6 | 55 |
| PIFPL3776-2024 | FLN | Elaboração do sistema de ataque e defesa dos robôs de combate das categorias Beethovenlight e Hobbyweight   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 18   | 7,4  | 84,5 | 59,2   | 66,5 | 56 |
| PIFPL3876-2024 | FLN | Desenvolvimento de um Shooter com Turret para robô de competição  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 4.910,78 |  | RS 0,00 | RS 4.910,78 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 12,5 | 5,1  | 86,0 | 60,2   | 65,3 | 57 |
| PICDR3723-2024 | CDR | Investigação das propriedades mecânicas de peças fabricadas por meio da manufatura aditiva em função do sentido de impressão.   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 17   | 7,0  | 83,0 | 58,1   | 65,1 | 58 |
| PICRI3858-2024 | CRI | SÍNTESE DE UM NOVO COMPOSTO ORGÂNICO COM POTENCIAL APLICAÇÃO COMO QUIMODOSIMETRO CROMOGENOS VOLATILIZADO A DETECÇÃO DE ANIONS EM MEIO AQUOSO                          | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  | 1 |   | 1 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 5.000,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 11   | 4,5  | 85,5 | 59,9   | 64,4 | 59 |
| PULXE3831-2024 | JLE | Compostos de matriz de poliuretano a base de óleos vegetais e fibras naturais oriundas do engajo de banana  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 1 | 1 | RS 4.990,00 |  | RS 0,00 | RS 4.990,00 | RS 0,00     | CONTEMPLADO                            | 15   | 6,2  | 83,0 | 58,1   | 64,3 | 59 |
| PIARA3708-2024 | ARU | Desenvolvimento de materiais compostos utilizando polímeros e tecidos recicláveis   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 4.960,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 4.960,00 | CLASSIFICADO                           | 7    | 2,9  | 86,5 | 60,6   | 63,4 | 60 |
| PIGAS3818-2024 | GAS | Transformando o Atendimento Acadêmico com Agentes Inteligentes Conversacionais  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 29   | 11,9 | 73,5 | 51,5   | 63,4 | 61 |
| PULXE3758-2024 | JLE | Influência da linha de fechamento em moldes de injeção utilizando tecnologias CAX.  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 11   | 4,5  | 82,5 | 57,8   | 62,3 | 62 |
| PIFPL3785-2024 | FLN | Anomalias Mecânicas em Peças e Produtos Industriais Sintetizadas a partir de Modelos 3D   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 25   | 10,3 | 72,5 | 50,8   | 61   | 63 |
| PICDR3822-2024 | CDR | Visibilidade dos alunos ingressantes em 2025 nos cursos técnicos integrados ao ensino médio do IFSC Caçador   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 2.100,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 2.100,00 | CLASSIFICADO                           | 25   | 10,3 | 72,0 | 50,400 | 60,7 | 64 |
| PIGPB3886-2024 | GPB | IFSC Guru: Monitorando as Ondas de Garopaba e Imbituba - Um Aplicativo para Condições Meteorológicas e Surf   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 23   | 9,5  | 73,0 | 51,100 | 60,6 | 65 |
| PIJGW3883-2024 | RAU | Tem Quilombo aí? Um Estudo sobre o Perfil de Servidores Negros do Instituto Federal de Santa Catarina   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 630,00   |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 630,00   | CLASSIFICADO                           | 23   | 9,5  | 70,0 | 49,000 | 58,5 | 66 |
| PIFPL3800-2024 | FLN | Rotas Omnidirecionais, Projeto e desenvolvimento com foco nos métodos de fabricação   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 8    | 3,3  | 78,5 | 54,950 | 58,2 | 67 |
| PULXE3753-2024 | JLE | A viabilidade da utilização de moldes híbridos, FDM/Injeção, na fabricação de peças injetadas em PP.  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 12   | 4,9  | 75,0 | 52,500 | 57,4 | 68 |
| PIJGW3751-2024 | RAU | Sistema de leitura baseado em QR Code para distribuição de informações de tijolos ecológicos  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 15   | 6,2  | 73,0 | 51,100 | 57,3 | 69 |
| PIFPL3804-2024 | FLN | Otimização do ganho de corrente do circuito duplo driver de ponte completa L298D para acionamento de motores CC e uso em robô de competição.                          | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 6    | 2,5  | 76,0 | 53,200 | 55,7 | 70 |
| PULXE3716-2024 | JLE | Compensação de ressonância aplicada ao processo de manufatura aditiva com a técnica de Input Shaping  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 5.000,00 | CLASSIFICADO                           | 20   | 8,2  | 57,5 | 40,250 | 48,5 | 71 |
| PILGS3885-2024 | LGS | Estudo, fabricação e montagem de um sistema flexível de manufatura (FMS) robotizado.  | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  |  |   | 0 | 0 | RS 5.000,00 |  | RS 0,00 | RS 0,00     | RS 0,00     | REPROVADO CONFORME ITEM 14.5 DO EDITAL | 14   | 5,8  | 35,5 | 24,850 | 30,6 | 72 |

|                |     |   |   |  |  |  |   |              |   |          |          |          |  |    |      |      |        |      |    |
|----------------|-----|---|---|--|--|--|---|--------------|---|----------|----------|----------|--|----|------|------|--------|------|----|
| PICDR3820-2024 | CDR | O efeito do uso de computadores e informática no ensino e aprendizagem de matemática no desempenho dos alunos em matemática   | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  | 0 | R\$ 4.400,00 | Corte de itens solicitados para publicação, eventos, etc. que excedem ou não estão previstos no manual de elaboração de projetos. | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | REPROVADO CONFORME ITEM 14.5 DO EDITAL | 30 | 12,3 | 26,0 | 18.200 | 30,5 | 73 |
| PITUB3830-2024 | TUB | Análise da eficiência energética e da segurança nas instalações elétricas em instituições beneficentes: proposta de monitoramento eletrônico de consumo e ação de vistoria técnica in loco. | Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação |  |  |  | 0 | R\$ 3.478,86 |   | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | REPROVADO CONFORME ITEM 12.2 DO EDITAL | 9  | 3,7  | 0,0  | 0.000  | 3,7  | 74 |