



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA**  
**REITORIA**

**EDITAL Nº 339/2023, DE 22 DE AGOSTO DE 2023**  
**Referente ao Edital nº 013/2023, de 19 de Janeiro de 2023**

**PROCESSO SELETIVO PARA CADASTRO DE PROJETOS DE PESQUISA PARA  
O PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E  
TECNOLÓGICA DO INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA**

O PRÓ-REITOR DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO SUBSTITUTO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA, no uso de suas atribuições, considerando o edital nº 327/2023, de 10 de agosto de 2023, torna público o **resultado da distribuição de bolsas PIBIC-EM do CNPq** referente ao Edital nº 013/2023, de 19 de janeiro de 2023, que rege sobre o **Programas de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica do Instituto Federal Farroupilha, CNPq e FAPERGS.**

**1. Divulgação da distribuição de bolsas CNPq de Ensino Médio**

1.1. O Resultado da distribuição das bolsas PIBIC-EM/CNPq de ensino médio referente ao Edital nº 013/2023, de 19 de janeiro de 2023, encontra-se no ANEXO I.

Santa Maria/RS, 22 de agosto de 2023.

**ANDERSON MONTEIRO DA ROCHA**  
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - Substituto  
Portaria nº 1062/2023



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA  
REITORIA

**ANEXO I**

**Resultado da distribuição das bolsas CNPq de ensino médio,  
referente às propostas inscritas, aprovadas e ranqueadas do edital nº 013/2023.**

| CAMPUS | CÓDIGO DO PROJETO | TÍTULO DO PROJETO DE PESQUISA                                                                                                                                            | COORDENADOR(A) DO PROJETO     | NATUREZA DO PROJETO | BOLSA CNPQ (ENS. MÉDIO) |
|--------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------|
| JA     | PVD1163-2023      | A FORMAÇÃO OMNILATERAL E AS PRÁTICAS EDUCATIVAS EM EPT COMO ESTRATÉGIAS DE RESSIGNIFICAR O ENSINO E APRENDIZAGEM CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA NO IFFAR CAMPUS JAGUARI.       | RICARDO ANTONIO RODRIGUES     | CIENTÍFICO          | PIBIC-EM                |
| SB     | PVJ1117-2023      | ANÁLISE DO EFEITO AGUDO DA PRÁTICA DE WALKING FOOTBALL E CAMINHA ORIENTADA EM COMPONENTES CARDÍACOS, PSICOLÓGICOS E ESFORÇOS FÍSICOS: UM EXPERIMENTO RANDOMIZADO CRUZADO | RODRIGO WILTGEN FERREIRA      | CIENTÍFICO          | PIBIC-EM                |
| JC     | PVE1169-2023      | GESSO AGRÍCOLA E CORRETIVOS COM DIFERENTES SOLUBILIDADES ALIADO A MODOS DE APLICAÇÃO NAS PROPRIEDADES DO SOLO E PRODUTIVIDADE DE GRÃOS.                                  | OSMAR HENRIQUE DE CASTRO PIAS | CIENTÍFICO          | PIBIC-EM                |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA**  
**REITORIA**

|     |              |                                                                                                                                                                                             |                                  |            |          |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|----------|
| SVS | PVK1173-2023 | O PERFIL DO LEITOR NO IFFAR-SVS: ENSINO INTEGRADO E LEITURA                                                                                                                                 | ANA CLAUDIA DE OLIVEIRA DA SILVA | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SR  | PVG971-2022  | EDUCAÇÃO MATEMÁTICA A PARTIR DA BNCC: POSSIBILIDADES DIDÁTICO-PEDAGÓGICAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA A PARTIR DE ESTUDOS EM UM CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA                                  | JULHANE ALICE THOMAS SCHULZ      | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SAN | PVH937-2022  | ESTUDO DO POTENCIAL INSETICIDA E BIOTECNOLÓGICO DE COMPOSTOS DE ORIGEM BOTÂNICA: NOVAS PERSPECTIVAS PARA COMPOSTOS ISOLADOS UTILIZANDO O MODELO BASEADO EM DROSOPHILA MELANOGASTER - ANO II | NELSON RODRIGUES DE CARVALHO     | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| JC  | PVE1027-2022 | NEGRO, CARROCEIRO E VEREADOR: A ATUAÇÃO POLÍTICA DE LÚCIO PAIXÃO CORRÊA NO MUNICÍPIO DE JÚLIO DE CASTILHOS/RS (1947-1951)                                                                   | ENIO GRIGIO                      | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SR  | PVG1247-2023 | MEMÓRIA E IDENTIDADE COLETIVA: O IMPACTO SIMBÓLICO DOS MONUMENTOS HISTÓRICOS NA CONSTRUÇÃO DO IMAGINÁRIO SOCIAL SANTAROSENSE                                                                | ANA CLAUDIA BOER BREIER          | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SVS | PVK1133-2023 | DESEMPENHO ZOOTÉCNICO E CARACTERÍSTICAS DA CARÇAÇA E DA CARNE DE SUÍNOS PROVENIENTES DE CRUZAMENTO MOURA X DUROC ABATIDOS EM DIFERENTES FAIXAS DE PESO                                      | ADRIANO GARCIA ROSADO JUNIOR     | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA**  
**REITORIA**

|     |              |                                                                                                                                             |                                   |             |          |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|----------|
| SB  | PVJ947-2022  | AS TRAMAS DA CONQUISTA: UMA ANÁLISE DEMOGRÁFICA E DAS RECONFIGURAÇÕES SOCIOPOLÍTICAS DA REGIÃO DOS SETE POVOS DAS MISSÕES (C.1790 – C.1830) | EMERSOM CIOCHETA ROBALLO          | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| SAN | PVH1096-2023 | VIABILIDADE DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO PERANTE A BNCC E AS DIRETRIZES PARA O ENSINO MÉDIO E PARA A EPT NO BRASIL                             | ADRIANA TOSO KEMP                 | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| AL  | PVB1093-2023 | SEGMENTAÇÃO DE LESÕES RETINIANAS ASSOCIADAS À RETINOPATIA DIABÉTICA POR MEIO DE REDES NEURAIS PROFUNDAS                                     | CARLOS ALEXANDRE SILVA DOS SANTOS | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| FW  | PVA1193-2023 | MÃOS QUE MOVIMENTAM O MERCADO: UMA PESQUISA SOBRE TRABALHO E TRABALHADORES RURAIS                                                           | GRAZIELA DA SILVA MOTTA           | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| JA  | PVD1179-2023 | LIDERANÇAS REPUBLICANAS EM SANTIAGO/RS: APONTAMENTOS PROSOPOGRÁFICOS (1870-1934)                                                            | CARINA MARTINY                    | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| JC  | PVE1017-2022 | SUSTENTABILIDADE NO USO RACIONAL DE HERBICIDAS PRÉ-EMERGENTES NO MANEJO DE PLANTAS DANINHAS DE DIFÍCIL CONTROLE NA CULTURA DA SOJA          | LEANDRO OLIVEIRA DA COSTA         | TECNOLÓGICO | PIBIC-EM |
| SB  | PIJ960-2022  | A ECONOMIA RURAL E AS RELAÇÕES DE TRABALHO NA FRONTEIRA OESTE DO RIO GRANDE DO SUL (SÉCULO XIX)                                             | EMERSOM CIOCHETA ROBALLO          | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| AL  | PVB1255-2023 | EDUCAÇÃO PARA A SENSIBILIDADE: IMPACTOS FORMATIVOS EM UM MUNDO PÓS-PANDÊMICO                                                                | TATIELLE RITA SOUZA DA SILVA      | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA**  
**REITORIA**

|       |              |                                                                                                                                                    |                             |             |          |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|----------|
| FW    | PVC1162-2023 | BASTÃO DE LOCOMOÇÃO ACESSÍVEL: CAMINHOS PARA A CONDIÇÃO DE IR E VIR.                                                                               | GRACIELA FAGUNDES RODRIGUES | TECNOLÓGICO | PIBIC-EM |
| SB/UR | PVJ1235-2023 | A VERDADE HISTÓRICA É POSSÍVEL? REFLEXÕES PARA PESQUISA E ENSINO DE HISTÓRIA A PARTIR DE JÖRN RÜSEN                                                | RILTON FERREIRA BORGES      | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| SB    | PIJ1232-2023 | TRILHAS FORMATIVAS ACADÊMICAS: O USO DE CURSOS MOOC NA RECUPERAÇÃO DA DEFASAGEM ESCOLAR                                                            | GUILHERME PORTO DA SILVA    | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| SVS   | PVK1239-2023 | O MAPA DO EMPREGO FORMAL NOS MUNICÍPIOS DO VALE DO JAGUARI DE 2002 A 2021                                                                          | ROGERIO LUIS REOLON ANESE   | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| PB    | PVF1236-2023 | ATIVIDADE FOTOCATALÍTICA EM FILMES DE CARBONO POLIMÉRICO VÍTREO DEPOSITADO SOBRE SUBSTRATO DE SILÍCIO E DOPADO COM NANOPARTÍCULAS DE OURO COLOIDAL | LUCILENE LOSCH DE OLIVEIRA  | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| FW    | PVC1128-2023 | ANÁLISE SENSORIAL DE DIFERENTES FORMULAÇÕES DE GELEIA DE AMORA                                                                                     | ANGELA PREZA RAMOS          | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| SB/UR | PVJ1198-2023 | LABORATÓRIO DIGITAL DE MINERALOGIA E PETROGRAFIA PARA O ENSINO MÉDIO                                                                               | ANDERSON MENDES ROCHA       | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| SAN   | PVH1214-2023 | HOSPITALIZAÇÃO DE PESSOAS IDOSAS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL: UM ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO                                                          | LUCIMARA SONAGLIO ROCHA     | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| SAN   | PVH1003-2022 | AVALIAÇÃO DE GENÓTIPOS DE CANA-DE-AÇÚCAR PARA AS CONDIÇÕES EDAFOCLIMÁTICAS E                                                                       | IVAN JACSON PREUSS          | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA**  
**REITORIA**

|     |              |                                                                                                                               |                                             |             |          |
|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------|----------|
|     |              | AGROINDUSTRIAS DE SANTO ÂNGELO - RS                                                                                           |                                             |             |          |
| JA  | PVD1103-2023 | DESENVOLVIMENTO DE UM ROBÔ EDUCACIONAL PARA COMPETIÇÕES DE ROBÓTICA                                                           | HENRIQUE<br>TAMIOSSO<br>MACHADO             | TECNOLÓGICO | PIBIC-EM |
| JA  | PVD1233-2023 | INCUBAÇÃO DE ARGISSOLO DE TEXTURA ARENOSA DA REGIÃO DE JAGUARI/RS COM REMINERALIZADOR DE SOLO ORIGINÁRIO DO COMPLEXO IPIRÁ/BA | TATIANA TOZZI<br>MARTINS SOUZA<br>RODRIGUES | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| SA  | PVI1154-2023 | USO DE CHÁS: UMA PROPOSTA PEDAGÓGICA NA DISCIPLINA DE QUÍMICA PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO                                     | CARLOS CESAR<br>WYREPKOWSKI                 | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| FW  | PVC1207-2023 | O ERRO COMO PARTE DO PROCESSO DE APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA                                                                   | ANA QUELI<br>MAFALDA REIS<br>LAUTERIO       | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| FW  | PVC1131-2023 | EFEITO DA CONTAGEM BACTERIOLÓGICA DO TRATO REPRODUTIVO NO MOMENTO DA IA SOBRE A FERTILIDADE DE VACAS.                         | PAULO ROBERTO<br>ANTUNES DA ROSA            | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| SAN | PVA1262-2023 | AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA (IG) PARA O SALAME PRODUZIDO PELAS AGROINDÚSTRIAS DE SANTO ÂNGELO-RS           | FATIMA REGINA ZAN                           | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |
| AL  | PVB1203-2023 | AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO PRODUTIVO DA CULTURA DO TRIGO SOB DIFERENTES DENSIDADES E ÉPOCAS DE SEMEADURA NO MUNICÍPIO DE         | RICARDO BENETTI<br>ROSSO                    | CIENTÍFICO  | PIBIC-EM |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA**  
**REITORIA**

|       |              |                                                                                                                     |                                  |            |          |
|-------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|----------|
|       |              | ALEGRETE, RS                                                                                                        |                                  |            |          |
| PB    | PVF1122-2023 | UTILIZAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL DE MENTHA PULEGIUM PARA TESTES DE ATIVIDADE ANTIMICROBIANA                             | MARCELO ROSSATTO                 | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SAN   | PVH967-2022  | INTENSIFICAÇÃO SUSTENTÁVEL DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DE GRÃOS                                                          | LUIS HENRIQUE LOOSE              | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SB/UR | PVJ1256-2023 | OBSERVATÓRIO DE RELAÇÕES INTERNACIONAIS DO IFFAR-CAU                                                                | MELINA MORSCHBACHER              | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SA    | PII1104-2023 | REDAÇÃO DO ENEM E LITERATURA: ANÁLISE DA RELAÇÃO ENTRE OS MECANISMOS DE CORREÇÃO E O REPERTÓRIO CULTURAL DOS ALUNOS | RAFAELLY ANDRESSA SCHALLEMBERGER | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SB    | PVJ1243-2023 | DIVERSIDADE SEXUAL, DIREITOS HUMANOS E POLÍTICAS EDUCACIONAIS: UM OLHAR SOBRE O IFFAR                               | ALINE ADAMS                      | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| JA    | PVD1222-2023 | PRODUÇÃO DE SEMENTES DE MILHO DE POLINIZAÇÃO ABERTA PARA O CONTEXTO DA AGRICULTURA FAMILIAR                         | CARINA REJANE PIVETTA            | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |
| SB    | PVJ1115-2023 | EDUBOT SÃO BORJA: CRIANDO UM AMBIENTE INOVADOR PARA PRÁTICA DE ROBÓTICA EDUCACIONAL                                 | BRUNO SIQUEIRA DA SILVA          | CIENTÍFICO | PIBIC-EM |