

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação – PROPESP divulga o resultado final para concessão de bolsas do **PIBITI do CNPq** do EDITAL PARA CLASSIFICAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISADO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA e INICIAÇÃO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO CNPq e FAPERGS 2022-2023 0- EditalUnificado

ATENÇÃO ESTUDANTES: interessados nos projetos com quota de bolsa disponibilizada a seguir devem procurar o proponente contemplado para maiores informações sobre o processo de seleção e indicação do bolsista.

PIBITI-CNPq

CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

| Contemplados | E- mail | Unidade | Nº do Projeto | Título do Projeto |
|-----------------------------|---------------------------|---------|---------------|--|
| Daiane Dias | daianedias@furg.br | EQA | 078 | Dispositivo eletroquímico a base de biochar aplicado à química analítica |
| Diana Francisca Adamatti | dianaadamatti@furg.br | C3 | 025 | Desenvolvimento de um Jogo Sério com uma Interface Cérebro-Computador integrada para o treinamento da atenção em crianças |
| Dinalva Aires Sales | dsales@furg.br | IMEF | 230 | AstroBioGeoQuímica: detecção de contaminantes no Rio Grande do Sul baseado em métodos utilizados em Galáxias |
| Ednei Gilberto Primel | eprimelfurg@gmail.com | EQA | 123 | Química Analítica para melhoria da oferta de produtos e serviços essenciais: Desenvolvimento e transferência de métodos inovadores para uso em rotina na determinação de contaminantes emergentes, agrot |
| Eduardo Nunes Borges | eduardoborges@furg.br | C3 | 188 | Estudo e desenvolvimento de motor de busca baseado em aprendizado de máquina |
| Elisa Helena Leão Fernandes | fernandes.elisa@gmail.com | IO | 091 | LOAD - Análise à longo prazo das concentrações de |

| | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------|------|-----|--|
| | | | | material particulado em suspensão que afetam áreas portuárias nos países em desenvolvimento |
| Everaldo Arashiro | earashiro@furg.br | IMEF | 084 | Criação e desenvolvimento de materiais acessíveis as pessoas com deficiência visual, auditiva ou motora através do emprego tecnologias de prototipagem rápida e eletrônica |
| Graçaliz Pereira Dimuro | gracalizdimuro@furg.br | C3 | 239 | Lógica fuzzy e operadores de agregação mais fracos para modelos híbridos e flexíveis em Inteligência Artificial e Computacional; subprojeto: implementação de modelos de RNAP associados com LF, no contexto de sistemas autônomos (robôs/veículos) dentro de ambiente de simulação. |
| Matheus Jatkoske Lazo | matheuslazo@furg.br | IMEF | 116 | Criação e desenvolvimento de radiotelescópios para observação astronômica |
| Raquel da Fontoura Nicolette | raquelnicolette@furg.br | IMEF | 261 | Trajectoria acadêmica dos estudantes de graduação dos cursos da Universidade Federal do Rio Grande: evasão, retenção e conclusão de curso |
| Rodrigo Andrade De Bem | rodrigobem@furg.br | C3 | 150 | Análise de Pessoas em Imagens e Vídeos com Deep Learning |
| Silvia Silva da Costa Botelho | silviacb@furg.br | C3 | 112 | Sistema para Movimentação de Guindaste Autônomo em Ambientes Não Estruturados e Dinâmicos |
| Tito Roberto Sant Anna Cadaval Junior | titoeq@gmail.com | EQA | 143 | Desenvolvimento de adsorventes para remoção de contaminantes de águas para consumo humano |

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

| Contemplados | E- mail | Unidade | Nº do Projeto | Título do Projeto |
|---|-----------------------------|---------|---------------|---|
| Flavio Manoel Rodrigues da Silva Junior | f.m.r.silvajunior@gmail.com | ICB | 071 | Desenvolvimento de planilha eletrônica para uso na avaliação de risco à saúde humana de metais em amostras de solo, água e material particulado atmosférico |
| Adalto Bianchini | adaltobianchini@furg.br | ICB | 139 | Programa de Monitoramento Rede Rio Doce Mar |

| | | | | |
|--------------------------------|----------------|-----|-----|--|
| Luis Fernando Fernandes Marins | dqmluf@furg.br | ICB | 185 | Engenharia genética em microalgas para o incremento da produção lipídica |
|--------------------------------|----------------|-----|-----|--|

ENGENHARIAS

| Contemplados | E- mail | Unidade | Nº do Projeto | Título do Projeto |
|-----------------------------|-------------------------|---------|---------------|---|
| Liercio Andre Isoldi | liercioisoldi@gmail.com | EE | 033 | Simulação numérica e design construtal aplicados à análise de trocadores de calor solo-ar |
| Henara Lillian Costa Murray | henaracosta@furg.br | EE | 053 | Correlação ciclo térmico x microestrutura na soldagem de um aço patinável inovador |

CIÊNCIAS AGRÁRIAS

| Contemplados | E- mail | Unidade | Nº do Projeto | Título do Projeto |
|----------------------------|-----------------------------|---------|---------------|--|
| Jorge Alberto Vieira Costa | jorgealbertovc@terra.com.br | EQA | 227 | Desenvolvimento de achocolatado adicionado de microesferas contendo açaí |
| Michele Greque de Moraes | migreque@yahoo.com.br | EQA | 067 | Desenvolvimento de shake adicionado de nanoesferas de açaí |

CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS

| Contemplados | E- mail | Unidade | Nº do Projeto | Título do Projeto |
|----------------------|-----------------------|---------|---------------|--|
| Julia Silveira Matos | jul_matos@hotmail.com | ICHI | 145 | Aprendizagem histórica: memória, cultura e |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | sensibilidades nos olhares no espaço museológico |
|--|--|--|--|--|

CIÊNCIAS HUMANAS

| Contemplados | E- mail | Unidade | Nº do Projeto | Título do Projeto |
|-------------------------------------|-----------------------------|---------|---------------|---|
| Mauren Porciuncula Moreira da Silva | mauren@furg.br | IMEF | 237 | Iniciação Tecnológica no Apoio Tecnológico para uma Educação Lúdica e Interativa de Estatística - ATELIE |
| Tiago Dziekaniak Figueiredo | tiagodziekaniak@hotmail.com | IMEF | 028 | Construindo possibilidades pedagógicas para o ensino de matemática por meio da linguagem de Programação (Scratch) |
| Cristiano Quaresma de Paula | cqpgeo@gmail.com | ICHI | 215 | Ausências e Emergências de Sujeitos e Territórios da Pesca Artesanal na Geografia Brasileira |

Rio Grande, 26 de agosto de 2022

Prof. Dr. Eduardo Resende Secchi
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação (A via original encontra-se assinada)

<http://www.propesp.furg.br> (53) 3233-6736
propesp.secretaria@furg.br