



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
Av. Capitão Ene Garcez nº 2413, Bairro Aeroporto, CEP: 69.304-000 - Boa Vista/RR
E-mail: prppg@ufr.br



Edital nº. 10/2024-2025/PIBITI/PRPPG/UFRR

Boa Vista-RR, 31 de julho de 2024.

A Coordenação do Programa de Iniciação Científica da Universidade Federal de Roraima, no uso de suas atribuições legais, tendo em vista as normas e critérios definidos pelo Comitê Institucional do Programa de Iniciação Científica, em consonância com as diretrizes da Resolução Normativa no 017/2006-CNPq, Resolução Normativa nº. 042/2013-CNPq e da Resolução nº. 004/2008 – CEPE, torna pública a **Divulgação do resultado preliminar** do Edital nº. 01/2024-2025/PIBITI/PRPPG/UFRR, na forma e condições estabelecidas no presente edital. Os recursos devem ser encaminhados para: editais.ufr.br nos dias 01 e 02 de Agosto, conforme o último Edital referido.

1. Os projetos listados abaixo estão em ordem decrescente de classificação;
2. A atribuição de cotas de bolsas acontecerá mediante a divulgação do resultado, por parte do CNPq, da chamada **Chamada CNPq N° 06/2024 - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) 2024-2027**;
3. Os/as candidatos/as com titulação de Doutorado e Mestrado aparecem em lista própria (itens 5.4f e 5.4g);
4. Na lista de candidatos com titulação de doutorado, do número 1 ao 22 não há repetição de candidatos com mais de um projeto submetido (item 5.4e).

Documento assinado digitalmente
gov.br KATIELLE SUSANE DO NASCIMENTO SILVA
Data: 31/07/2024 15:48:37-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof.^a Dr.^a Katielle Susane do Nascimento Silva
Diretora de Pesquisa

Candidatos/as com titulação de DOUTORADO

| Classificação | CPF | Projeto | Nota CV | Média do Projeto | Nota Final (Conforme item 5.4c) |
|---------------|----------------|--|---------|------------------|---------------------------------|
| 1 | ***.039.272-** | PROJETO E IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LIMPEZA DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS COM REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA | 10 | 9,75 | 9,83 |
| 2 | ***.633.548-** | EXPLORANDO A INTERLEUCINA 6 (IL6): INTERAÇÃO DE METABÓLITOS DE PLANTAS AMAZÔNICAS DA FAMÍLIA PIPERACEA E POTENCIAL TERAPÊUTICO | 10 | 9,70 | 9,80 |
| 3 | ***.219.966-** | CULTURA DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA NA PESQUISA EM COMUNICAÇÃO: PLANEJAMENTO E PRODUÇÃO DE PROCESSO TRANSMÍDIA NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM COMUNICAÇÃO DA UFRR | 10 | 9,30 | 9,53 |
| 4 | ***.814.991-** | SELEÇÃO DE FUNGOS ENDOFÍTICOS DO ARAÇÁ-BOI (EUGENIA STIPITATA MC VAUGH) PARA PROMOÇÃO DE CRESCIMENTO EM PLANTAS | 10 | 9,30 | 9,53 |
| 5 | ***.369.995-** | OBTENÇÃO DE BIOPLÁSTICO DE AMIDO DE MANDIOCA (MANIHOT ESCULENTA) REFORÇADO COM ÓLEO DE BURITI (MAURITIA FLEXUOSA L.) | 10 | 8,93 | 9,28 |
| 6 | ***.446.604-** | ENCAPSULAMENTO DE PEPTÍDEO COM POTENCIAL ANTIOXIDANTE A PARTIR DE SUBPRODUTOS PESQUEIROS DE RORAIMA | 10 | 8,90 | 9,26 |
| 7 | ***.219.314-** | CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE NANOEMULSÕES E TOXICIDADE NO MODELO BIOLÓGICO CAENORHABDITIS ELEGANS A PARTIR DO ÓLEO ESSENCIAL DAS FOLHAS DE MELALEUCA QUINQUENERVIA | 10 | 8,65 | 9,10 |
| 8 | ***.245.192-** | USO DE CLORETO DE CÁLCIO NA REDUÇÃO DE RACHADURA EM FRUTOS DE PITAIA VERMELHA (HYLOCEREUS POLYRHIZUS) | 10 | 8,13 | 8,75 |

| | | | | | |
|----|----------------|---|-------|------|------|
| 9 | ***.508.420-** | DESCRIÇÃO DE MINERAIS ESTRATEGICOS, TERRAS RARAS EM SEDIMENTOS DO RIO URARICOERA – MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE, RORAIMA. | 8,91 | 8,55 | 8,67 |
| 10 | ***.431.424-** | BIOPROSPECÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS DA FLORA BRASILEIRA COM POTENCIAL AÇÃO ANSIOLÍTICA E ANTIDEPRESSIVA | 8,86 | 8,35 | 8,52 |
| 11 | ***.620.404-** | GLOSSÁRIO DE SAÚDE ÚNICA - LIBRAS - PORTUGUES | 7,024 | 9,10 | 8,41 |
| 12 | ***.965.779-** | ISOLADOS BACTERIANOS COMO AGENTES BIOCONTROLADORES DA ANTRACNOSE DA SOJA | 7,75 | 8,50 | 8,25 |
| 13 | ***.848.842-** | AUTENTICIDADE E CONTROLE DE QUALIDADE DE AZEITE DE OLIVA EXTRA VIRGEM ATRAVES DA ESPECTROSCOPIA NA REGIÃO DO INFRAVERMELHO PRÓXIMO-NIR E QUIMIOMETRIA | 5,43 | 9,55 | 8,18 |
| 14 | ***.754.952-** | ESTUDO DA VIABILIDADE MICROBIOLÓGICA DE KOMBUCHÁ SABORIZADO COM POLPA DE ACEROLA (MALPIGHIA EMARGINATA) | 6,96 | 8,67 | 8,10 |
| 15 | ***.700.584-** | ECONINHOS – USO DE MATERIAIS ISOLANTES TÉRMICOS NA FABRICAÇÃO DE NINHOS ARTIFICIAIS PARA AVES SILVESTRES TROPICAIS DO BIOMA AMAZÔNIA | 4,27 | 9,95 | 8,06 |
| 16 | ***.412.320-** | IMPLEMENTAÇÃO DA “PALINOTECA HAMMEN-REGALI” NO DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA DO INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS DA UFRR COMO INSTRUMENTO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA | 8,1 | 7,38 | 7,62 |
| 17 | ***.825.292-** | DETERMINAÇÃO DO TEOR DE PARACETAMOL ATRAVES DE MACHINE LEARNING COM USO DE SMARTPHONE | 3,23 | 9,60 | 7,48 |
| 18 | ***.686.539-** | IMPLANTAÇÃO DE UM JARDIM CLONAL DE CAJUEIRO NA ESCOLA AGROTÉCNICA DA UFRR | 4,165 | 9,10 | 7,46 |

| | | | | | |
|----|----------------|---|-------|------|------|
| 19 | ***.487.277-** | DESAFIOS E PERSPECTIVAS NA INCLUSÃO DE DISCENTES AUTISTAS NA UFRR: UMA ANÁLISE INTERDISCIPLINAR | 6,86 | 7,25 | 7,12 |
| 20 | ***.574.812-** | DESENVOLVIMENTO DE UM DATALOGGER DE MEDIÇÃO DE IRRADIÂNCIA DE BAIXO CUSTO UTILIZANDO O ESP32 | 1,825 | 9,70 | 7,08 |
| 21 | ***.340.206-** | DESENVOLVIMENTO VEGETATIVO E REPRODUTIVO DE CLONES-COPA DE CASTANHEIRA-DA-AMAZÔNIA EM ÁREA DE TRANSIÇÃO CERRADO-FLORESTA, EM RORAIMA | 3,23 | 8,95 | 7,04 |
| 22 | ***.094.322-** | ASPECTOS GEOMORFOLÓGICOS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DOS RIOS QUITAUAUÍ E CACHORRO EM CANTÁ-RORAIMA, COM BASE EM PRODUTOS MULTIFONTES. | 1,45 | 7,50 | 5,48 |
| 23 | ***.633.548-** | RACIONALIZANDO A TERAPÊUTICA: EXPLORANDO A INTERAÇÃO DA PROTEÍNA RSA E METABÓLITOS SEMELHANTES À PIPERINA DA FLORA AMAZÔNICA (PIPERACEA) ATRAVÉS DA SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE BASE BIOFÍSICA | 10 | 9,35 | 9,56 |
| 24 | ***.039.272-** | ESTAÇÃO METEOROLÓGICA MICROCONTROLADA COM ARDUINO PARA APLICAÇÕES NA AGROMETEOROLOGIA | 10 | 8,81 | 9,21 |
| 25 | ***.219.314-** | ESTUDO FÍSICO-QUÍMICO E BIOLÓGICO DA NANOEMULSÃO BLEND DOS ÓLEOS ESSENCIAIS DA FOLHA E DO RIZOMA DO AÇAFRÃO DA ESPÉCIE CURCUMA LONGA LINN | 10 | 8,60 | 9,07 |
| 26 | ***.848.842-** | AUTENTICIDADE E CONTROLE DE QUALIDADE DE AZEITE DE OLIVA EXTRA VIRGEM ATRAVES DA ESPECTROSCOPIA NA REGIÃO DO INFRAVERMELHO PRÓXIMO-NIR E QUIMIOMETRIA | 5,43 | 9,55 | 8,18 |
| 27 | ***.754.952-** | ESTUDO DA VIABILIDADE FÍSICO-QUÍMICA DE KOMBUCHÁ SABORIZADO COM POLPA DE ACEROLA (MALPIGHIA EMARGINATA) | 6,96 | 8,17 | 7,76 |
| 28 | ***.620.404-** | CAIXA SENSORIAL SOBRE A LIBERDADE NUTRICIONAL ANIMAL | 7,024 | 7,70 | 7,47 |

| | | | | | |
|----|----------------|--|------|------|------|
| 29 | ***.825.292-** | DETERMINAÇÃO DE ÁLCOOL ETILICO EM BEBIDAS ALCOOLICAS DESTILADAS ATRAVÉS DE SMARTPHONE E MACHINE LEARNING | 3,23 | 9,35 | 7,31 |
|----|----------------|--|------|------|------|

Candidatos/as com titulação de MESTRADO

| Classificação | CPF | Projeto | Nota CV | Média do Projeto | Nota Final (Conforme item 5.4c) |
|---------------|----------------|---|---------|------------------|---------------------------------|
| 1 | ***.416.642-** | CONHECIMENTO E AUTOCUIDADO EM DIABETES MELLITUS TIPO 2 PARA POPULAÇÕES INDÍGENAS | 6,46 | 9,50 | 8,49 |
| 2 | ***.365.716-** | USO DO MÉTODO FC-DUPLEX HTLV1/2 IGG1 PARA O DIAGNÓSTICO DE A INFECÇÃO HUMANA PELO HTLV EM CANDIDATOS À DOAÇÃO DE SANGUE | 5,91 | 9,53 | 8,32 |
| 3 | ***.182.572-** | AEROMAGNETOMETRIA E DECONVOLUÇÃO DE EULER APLICADA À INTERPRETAÇÃO ESTRUTURAL DA BACIA DO TACUTU, ESTADO DE RORAIMA | 5,32 | 8,95 | 7,74 |
| 4 | ***.381.242-** | CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE CARTILHA EDUCATIVA PARA INFECÇÕES SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS EM IDOSOS | 5,70 | 8,40 | 7,50 |
| 5 | ***.009.945-** | GUIA DE IA PARA CRIAÇÃO DE PROBLEMAS MATEMÁTICOS: POSSIBILIDADES, LIMITAÇÕES E ESTRATÉGIAS DE ELABORAÇÃO DE PROMPTS | 2,92 | 9,58 | 7,36 |
| 6 | ***.825.952-** | HONEYCOLOR: VALIDAÇÃO DE APLICATIVO MOBILE PARA DETERMINAÇÃO DA COR DO MEL | 1,54 | 9,90 | 7,11 |
| 7 | ***.528.752-** | APLICATIVO PEQUENOS PASSOS - SINAIS DE ALERTA: ATUALIZAÇÃO DO APP E IMPLEMENTAÇÃO DE SINAIS DE ALERTA PARA ATRASO NO DESENVOLVIMENTO INFANTIL | 1,44 | 8,25 | 5,98 |