



**Universidade Federal do Acre**  
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação  
Diretoria de Pesquisa  
Coordenadoria de Iniciação Científica e Tecnológica

**EDITAL PROPEG Nº 20/2023: PROGRAMAS INSTITUCIONAIS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO – 2023/2024**

**CLASSIFICAÇÃO DOS PROJETOS E DISTRIBUIÇÃO DE BOLSAS**

A Universidade Federal do Acre, através da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós- Graduação, bem como da Diretoria de Pesquisa e da Coordenadoria de Iniciação Científica, torna público a Classificação dos Projetos e Distribuição de Bolsas do referido edital,de acordo com o Anexo I.

Rio Branco, 05 de setembro de 2023

Profa. Dra. Margarida Lima Carvalho  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação  
*(original assinado)*

Profa. Dra. Lidianne Assis Silva  
Diretora de Pesquisa  
*(original assinado)*

Profa. Dra. Keiti Roseani Mendes Pereira  
Coordenadora de Iniciação Científica  
*(original assinado)*



**Universidade Federal do Acre**  
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação  
Diretoria de Pesquisa  
Coordenadoria de Iniciação Científica  
Coordenadoria de Iniciação Científica e Tecnológica

<b>Distribuição de bolsas de acordo com o item 2.1 do Edital PROPEG N. 20/2023</b>				
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	<b>CLASSIFICAÇÃO</b>	<b>PIBIT/CNPq</b>	<b>PIBIT/UFAC</b>	<b>PIVIC</b>
REINSTALAÇÃO E TESTE DOS EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO DE AMOSTRAS PORELETROFIAÇÃO (ELECTROSPINNING)	1º	1		1
AVALIAÇÃO ELETROFISIOLÓGICA DA AUDIÇÃO EM CRIANÇAS	2º	1		
Prevalência de alterações auditivas e fatores associados em crianças com autismo: uma revisão sistemática	3º	1		
Cultivo da microalga Chlorella sorokiniana em água de coco (Cocos nucifera L.) enriquecida com NPK	4º	1		
ADOÇÃO DE PRÁTICAS INOVADORAS EM TEMPOS DE CRISE	5º	1		
CUIDADO DIRECIONADO A CRIANÇAS DIAGNOSTICADAS COM TRANSTORNO DO ESPECTROAUTISTA EM UM SERVIÇO DE REFERÊNCIA: O OLHAR DOS PROFISSIONAIS	6º	1		
Degradação de corante têxtil por processo oxidativo avançado	7º	1		1
Uso da Aproximação da Massa Efetiva Para Calcular a Energia do Elétron no Poço Quântico Quadrado com Barreira de Energia Finita	8º	1		
EFEITO DO ULTRASSOM NA GERMINAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PLANTAS DA AMAZÔNIA(AÇAÍ, SANGUE DE DRAGÃO)	9º	1		1
Estilos Cômicos	10º	1		1



**Universidade Federal do Acre**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação**  
**Diretoria de Pesquisa**  
**Coordenadoria de Iniciação Científica**

Avaliação do uso do óleo essencial de pimenta longa e a oleoresina de pimenta Malagueta na preservação do Colmo de <i>Chusquea bambusoides</i> (Raddi) Hack	11º	1		1
O GESTO da Floresta no Fortalecimento da Cultura da Paz	12º	1		
O (re)nascimento do mito em Teorema, de Herberto Helder	13º	1		
EFICIÊNCIA DE USO, UTILIZAÇÃO E AQUISIÇÃO DE FÓSFORO EM DIFERENTES GENÓTIPOS DE SORGO	14º	1		
Levantamento, análise e divulgação de terremotos no Acre	15º	1		
Monitoramento das perdas de grãos durante a colheita de soja.	16º	1		
Aplicação de nanotecnologia na produção de mudas de <i>Cedrela odorata</i> L. e <i>Handroanthus albus</i> (Sandwith) S. Grose.	17º	1		
Paisagens Sonoras Urbanas da cidade de Rio Branco: estudo de análise e de criação musical mediado pela tecnologia	18º	1		1
Aplicação da Inteligência Artificial (ChatGPT) como Ferramenta de Apoio ao Aprendizado em Engenharia Florestal	19º		1	
Desenvolvimento de Técnicas de Conservação do Tucupi: Análises Físico-Químicas, Microbiológicas e Sensoriais	20º	1		
Análise de viabilidade econômica e energética na implementação de um biodigestor no restaurante universitário da Universidade Federal do Acre	21º	1		



**Universidade Federal do Acre**  
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação  
Diretoria de Pesquisa  
Coordenadoria de Iniciação Científica

Polpa de açaí resfriada adicionada de aditivos	22º		1	
Análise e desenvolvimento do subsistema de Telemetria e Payload do nanossatélite ASMA-01	23º		1	1
Efeitos da suplementação com óleo de pirarucu ( <i>Arapaima gigas</i> ) sobre a viabilidade neuronal e aspectos cognitivos de camundongos Swiss	24º		1	1
GPR APLICADO À ENGENHARIA - ESTUDOS DE CASO	25º		1	
O efeito da <i>Croton lechleri</i> em Cicatrização de pele em camundongos	26º		1	
Análise de Enlace de Comunicação entre Satélites e o Solo na Região Norte para processamento de imagens	27º		1	1
Estudo e implementação de tecnologias de iluminação dinâmica e interativa para LEDs (Light Emitter Diode) 3D baseado em microcontroladores AVR	28º		1	1
Desenvolvimento de modelos didáticos para o Ensino de Ciências com uso de tecnologia de impressão 3D com resina fotossensível (SLA)	29º		1	1
Estudo de casos de algoritmos que implementam Deep Learning para o sensoriamento remoto	30º		1	1