

**Resultado da homologação das propostas submetidas ao Edital PROPEX nº 10/2024 – PIBITI- 2024/2025**

Prazo para regularização das propostas não homologadas: até 10/06/2024

Proponente	Projeto	Título	Resultado
Amilcar José Bogo	85/2024	Desenvolvimento da proposta conceitual e do protótipo de um sistema de aberturas (janela) visando equilíbrio termo-luminoso	Homologado
Caio Mauricio Mendes de Cordova	106/2024	Padronização e avaliação do método de eletroforese em gel de poliacrilamida (PAGE) para a determinação da lipoproteína de baixa densidade pequena e densa - sdLDL	Homologado
Ieda Maria Begnini	179/2024	Isolamento e modificação estrutural do triterpeno ácido oleanólico extraído das partes aéreas de Rhabdocalon lavanduloides (Lamiaceae) e o estudo da inibição in vitro da enzima alfa-glicosidase	Homologado
Jurgen Andreaus	145/2024	Desenvolvimento e aplicação de materiais nanoestruturados a base de biopolímeros valorizando resíduos agroindustriais	Homologado
Jurgen Andreaus	177/2024	Desenvolvimento de estratégias sustentáveis para a coloração de materiais têxteis usando derivados de origem biológica	Homologado
Luciana Pereira de Araújo Kohler	156/2024	Análise dos dados coletados pelo jogo Furbot e melhorias em seu dashboard	Homologado
Luiz Henrique Meyer	73/2024	Desenvolvimento de um Medidor de Corrente de Fuga para Avaliação do Desempenho e Otimização de Anteparo de Isoladores de Média Tensão	Homologado
Maiko Rafael Spiess	150/2024	Simulação de Conflitos Sociais em Ambiente de Sala de Aula com Agentes Baseados em Large Language Models (LLMs)	Homologado
Marcel Jefferson Gonçalves	77/2024	Descoloração eletrolítica dos corantes têxteis Rodamina B e Flavina 8G	Homologado
Nelson Afonso Garcia Santos	167/2024	O uso de tecnologia social ou tecnociência solidária nos empreendimentos de Economia solidária em Blumenau	Homologado
Sergio Henrique Lopes Cabral	110/2024	Estudo de Elevação Térmica de Solo Sob Linhas Aéreas de Transmissão de Energia Elétrica	Homologado