

## UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DIRETORIA DE PESQUISA

## EDITAL PROPEG Nº 15/2025 - PIBIT: PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO – 2025/2026

## RESULTADO FINAL - CLASSIFICAÇÃO DOS PROJETOS

A Universidade Federal do Acre (UFAC), por meio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PROPEG), de sua Diretoria de Pesquisa (DPQ) e Coordenadoria de Iniciação Científica (CIC), torna público o RESULTADO FINAL DA CLASSIFICAÇÃO DOS PROJETOS do Edital PROPEG nº 15/2025 para o Programa Institucional de Iniciação Científica, Desenvolvimento Tecnológico e Inovação – 2025/2026, conforme anexo I, publicado de acordo com a pontuação final.

A nota final da proposta foi calculada a partir da ponderação entre a pontuação obtida na avaliação do projeto de pesquisa e a pontuação atribuída ao Currículo Lattes do(a) docente orientador(a), conforme fórmula do item 10.5.

Para os que desejarem solicitar a revisão do resultado final, será aberto prazo para recurso administrativo, a contar da 18h do dia 27 até às 23h59min do dia 28 de agosto de 2025. O recurso administrativo deverá ser encaminhado, exclusivamente por e-mail, para o endereço eletrônico: cic.dpesq@ufac.br, com o seguinte título no campo Assunto: RECURSO ADMINISTRATIVO – RESULTADO FINAL DA CLASSIFICAÇÃO DOS PROJETOS – EDITAL 15/2025 – PIBIT. Especificar no corpo do e-mail o que deseja ser revisado no resultado final.

Rio Branco, 27 de agosto de 2025.

Profa. Dra. Margarida Lima Carvalho Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação (assinado eletronicamente)

Prof. Dr. Rafael Augusto Satrapa

Diretor de Pesquisa (assinado eletronicamente)

Profa. Dra. Bruna Laurindo Rosa Coordenadora do PIBIC/UFAC (assinado eletronicamente)

TÍTULO DO PROJETO	NOTA DO PROJETO	NOTA DO CURRÍCULO	NOTA FINAL <sup>1</sup>	CLASSIFICAÇÃO FINAL
Detecção automática baseado no algoritmo YOLO para rastreamento visual de animais em laboratório visando sua análise comportamental.	285,0	222,0	266,1	1º
Estrutura metal-orgânica (MOF) complexada com nanopartículas de magnetita (Fe3O4) para tratamento de água contaminada por metais pesados e corantes.	291,0	127,5	242,0	2°
DESENVOLVIMENTO DE UM ATLAS DIGITAL INTERATIVO DE ANATOMIA DA JAGUATIRICA ( <i>Leopardus pardalis</i> ) COM TECNOLOGIA DE REALIDADE AUMENTADA	294,0	63,0	224,7	3°
DEGRADAÇÃO DO BISFENOL A POR FOTO-FENTON	295,0	60,5	224,7	4°
Avaliação da pirólise de óleos, gorduras e derivados em escala piloto para a produção de biocombustíveis	268,0	114,5	222,0	5°
Estudo de carregador bidirecional para veículos elétricos.	278,0	90,5	221,8	6°
Monitoramento de exames de imagem de implantes dentários por meio de inteligência artificial	288,0	64,0	220,8	7°
Estudo e Implementação de Controle Direto de Torque Instantâneo no Conversor C-dump para Acionamento da Máquinas de Relutância Variável	281,0	75,5	219,3	8°
Inserção de robôs no ensino de controle e prototipagem e seus efeitos: robô equilibrista com controle Preditivo	287,0	38,0	212,3	9°
A SYNTHETIC GEOELETRIC SURVEY FOR THE STUDY OF HYDROCARBON CONTAMINATION IN SEDIMENTARY ENVIRONMENTS	279,0	46,5	209,2	10°
Desenvolvimento de Filmes Biodegradáveis de CMC Incorporando Nanopartículas de Óxido de Zinco para Conservação Pós-Colheita de Frutas e Verduras	283,0	36,5	209,1	11°
Desenvolvimento de Curativos de Micro-/Nanofibras Poliméricas Incorporadas com Óleo Essencial de Copaíba e Nanopartículas para Aplicações Biomédicas	272,0	38,0	201,8	12°

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nota final de acordo com a fórmula: (Pontuação do Projeto x 0,70) + (Pontuação do Currículo x 0,3) = 300 pontos, no máximo.