



RESULTADO PRELIMINAR - EDITAL 157/2025

O DIRETOR-GERAL DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA CAMPUS PORTO VELHO CALAMA, no uso de suas atribuições legais e da competência que lhe foi delegada por meio do Artigo 177 do Regimento Geral e Portaria n. 1284, de 24 de junho de 2019, por intermédio do Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós- Graduação – DEPESP, do Departamento de Extensão – DEPEX, da Diretoria de Ensino – DE, torna pública o **RESULTADO PRELIMINAR** do Edital N° 157/2025/PVCAL - CGAB/IFRO, DE 15 de agosto de 2025 (SEI 2741808), para seleção interna de propostas de Projetos Integradores de Pesquisa, Ensino e Extensão, com concessão de recursos financeiros para fins de custeio (taxa de bancada), e de bolsas para iniciação à pesquisa, ao ensino e à extensão social de discentes de cursos de nível médio e de nível superior do *Campus* Porto Velho Calama.

1. RESULTADO PRELIMINAR

Ordem	Projeto	Nota	Situação
1	Implementação e Avaliação de Técnicas de Self-Healing em Sistemas de Distribuição de Energia Elétrica	100,00	Aprovado
2	Bancada de Eletrônica Analógica Modular para Laboratórios de Ensino e Pesquisa	99,50	Aprovado
3	Projeto integrador com ênfase na análise das propriedades de argamassas autocicatrizantes produzidas com areias de rochas ornamentais	99,00	Aprovado
4	Desenvolvimento de um Sistema de Gerenciamento e Geração Automatizada de Horários de Aula	98,50	Aprovado
5	Tela Preta: pretos, negros, indígenas, quilombolas e ribeirinhos em cena	98,00	Aprovado
6	Otimização de Projetos de Instalações Hidráulicas com o Uso do BIM: Abordagens e Aplicações Práticas	98,00	Aprovado
7	Desenvolvimento de um Sistema para Gestão da Distribuição de Refeições	95,00	Classificado
8	Contador de Tráfego com Arduino e Visão Computacional: Uma Ferramenta para a Engenharia de Trânsito	93,50	Classificado
9	Projeto integrador de estudo de viabilidade de traçados para Ferrovia Transcontinental trecho Vilhena Porto velho - Rondônia	92,50	Classificado
10	Desenvolvimento de protótipos didáticos de espectrofotômetro UV-Vis de baixo custo: uma abordagem integrada de pesquisa, ensino e extensão	91,00	Classificado

11	“Bio em Quadrinhos” como ferramenta inclusiva para o Ensino de Biologia no Ensino Médio.	90,00	Classificado
12	Economia circular na Amazônia: desenvolvimento de dispositivos de tratamento de água a partir de biomassa residual de assaí	75,50	Classificado
13	Produção da carboximetilcelulose obtida de resíduos da soja e do milho para aplicações no tratamento de corpos hídricos e na construção civil	74,00	Classificado



Documento assinado eletronicamente por **Willians de Paula Pereira, Diretor(a) Geral**, em 30/09/2025, às 16:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ifro.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2793526** e o código CRC **2F73E84C**.