



RESULTADO PRELIMINAR EDITAL 41/2023

O DIRETOR-GERAL DO *CAMPUS* PORTO VELHO CALAMA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA, no uso de suas atribuições legais, TORNA PÚBLICO, por intermédio do Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação - DEPESP, o **RESULTADO PRELIMINAR** do Edital 41/2023/PVCAL - CGAB/IFRO, de 22/09/2023 (SEI 2068897), para concessão de auxílios à submissão de trabalhos de pesquisa, ensino e extensão na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia - Campus Porto Velho Calama - SNCT/2023.

ORDEM	PROPOSTA (em ordem alfabética)	PROPONENTE
1	Adsorção de azul de metileno em hidrocarvão de resíduos de açaí	Railane Inácio Lira dos Santos
2	Almanaque Didático	Daniela Tissuya Silva Toda
3	Análise da aderência à tração de argamassas de revestimento com fibras de tucumã e polipropileno	Valéria Costa de Oliveira
4	Análise das propriedades mecânicas de argamassas produzidas com fibra de curauá, sisal e polipropileno	Valéria Costa de Oliveira
5	Análise das propriedades mecânicas de argamassas produzidas com fibra de curauá, sisal e polipropileno	Valéria Costa de Oliveira
6	Análise de propriedades mecânicas em pastas cimentícias com adição de microssilica".	Valéria Costa de Oliveira
7	Análise fitoquímica, determinação de fenóis totais e potencial antioxidante de <i>Eleutherine plicata</i>	Nilton Fagner de Oliveira Araujo
8	Análise fitoquímica, determinação de fenóis totais e potencial antioxidante da espécie <i>Macroptilium lathyroides</i> (Fabaceae)	Nilton Fagner de Oliveira Araujo
9	Análise fitoquímica, determinação de fenóis totais e potencial antioxidante da espécie <i>Xylopia aromatica</i>	Minelly Azevedo da Silva
10	Boia de monitoramento os parâmetros da água em tempo real	Kaio Alexandre da Silva
11	Caracterização de resíduo lignocelulósico de sementes de açaí	Railane Inácio Lira dos Santos
12	Coletivo estudantil Paz & Amor no IFRO Campus Porto Velho Calama	Ricardo Valim
13	Construção de um veículo aéreo não tribulado (VANT) de pequeno porte para fins de utilização na agricultura	Mauro Guilherme Ferreira Bezerra
14	Decolonizando metodologias: projeto "Costurando Saberes" no IFRO Campus Porto Velho Calama	Ricardo Valim
15	Desenvolvimento de Experimentos para Internet das Coisas	Willians de Paula Pereira
16	Desenvolvimento de uma plataforma robótica para competições	Willians de Paula Pereira
17	Desenvolvimento do aplicativo Meggy para utilização em mercados baseado em confiança	Willians de Paula Pereira
18	Elaboração de uma biopomada como alternativa ao tratamento da leishmaniose cutânea	Minelly Azevedo da Silva
19	Estrogênias 2.0: Primeiros passos	Cledenilson Souza Martins
20	Estudo do comportamento mecânico de solo amazônico reforçado com fibras vegetais	Valéria Costa de Oliveira
21	Gado Pesado - Sistema de gerenciamento de gado utilizando inteligência artificial	Kaio Alexandre da Silva
22	Mensurando a aceleração da gravidade a partir de um software interligado ao microcontrolador arduíno	Mauro Guilherme Ferreira Bezerra
23	Montagem da bancada didática TISO para ensino de controle avançado	José Diogo Forte de Oliveira Luna
24	Participação em olimpíada como forma de aprendizagem	Camila Carolina Salgueiro Serrão
25	Participação Feminina na Robótica: Avanços e Desafios	Cledenilson Souza Martins
26	Ponto de carga zero em hidrocarvão de biomassa residual de açaí	Railane Inácio Lira dos Santos
27	Radar da Inovação: avaliação do grau de inovação em empresas	Kaio Alexandre da Silva
28	Secagem do abacaxi (<i>Ananas comosus</i>) através da técnica de condutividade por filme fino	Eduardo Gama Ortiz Menezes
29	Seleção de Valve Position Control e Split-Range Control para sistemas TISO	José Diogo Forte de Oliveira Luna

30	Síntese de hidrocarbônio de resíduos de açaí	Railane Inácio Lira dos Santos
31	Sistema de gerenciamento de inventários	Kaio Alexandre da Silva
32	Sistema de gerenciamento de tanques de piscicultura - tanque saudável	Kaio Alexandre da Silva
33	Sistema WEB para a automatização do processo de validação de peptídeos tridimensionais	Kaio Alexandre da Silva
34	Software Recompor	Daniela Tissuya Silva Toda
35	Treinamento para a Olimpíada Brasileira de Informática	Camila Carolina Salgueiro Serrão
36	VOLLTI - Sistema de monitoramento do consumo elétrico em tempo real	Kaio Alexandre da Silva



Documento assinado eletronicamente por **Willians de Paula Pereira, Chefe de Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação**, em 16/10/2023, às 16:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Leonardo Pereira Leocádio, Diretor(a) Geral**, em 16/10/2023, às 18:27, 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 **2087647** e o código CRC **0E1F6B3D**.