

RESULTADO FINAL DO EDITAL Nº14/2023/PROESP/IFRO

PROCESSO SEI Nº 23243.004983/2023-09
DOCUMENTO SEI Nº 2030791

O Reitor Substituto do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia (IFRO), nomeado pela Portaria nº 1.347/REIT - CGAB/IFRO, de 4 de julho de 2023 (Doc. SEI nº 1986316), no uso de suas atribuições legais e regimentais conferidas pela Lei nº 11.892/2008 e Regimento Geral do IFRO, aprovado pela Resolução nº 65/2015/CONSUP/IFRO, torna público o **RESULTADO FINAL** do Edital Nº 14/2023/PROESP/IFRO, referente ao Processo Seletivo Simplificado de Renovação de Projetos com foco no Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, conforme quadro a seguir:

QUADRO DE PROPOSTAS APROVADAS E CLASSIFICADAS


Documento assinado eletronicamente por **Mauro Henrique Miranda de Alcântara, Reitor(a) Substituto(a)**, em 17/08/2023, às 15:20, 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 **2030791** e o código CRC **BF942259**.

| ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO | TÍTULO | CAMPUS | NOTA DO PROJETO NO EDITAL ANTERIOR | NOTA DO CURRÍCULO | NOTA FINAL DA PROPOSTA | BOLSAS SOLICITADAS | SITUAÇÃO |
|------------------------|--|-------------------|------------------------------------|-------------------|------------------------|--------------------|--------------|
| 1 | Sistema de monitoramento da turbidez em tanque de piscicultura de baixo custo | PVH Calama | 95,00 | 100,00 | 96,50 | 1 ES 1 EM | Aprovada |
| 2 | Sistema de visão computacional de baixo custo para aferição do peso bovino | PVH Calama | 93,00 | 100,00 | 95,10 | 1 ES | Aprovada |
| 3 | Onde está meu patrimônio? desenvolvimento de um sistema para gestão de inventários patrimoniais em tempo real utilizando internet das coisas e inteligência artificial | PVH Calama | 85,00 | 100,00 | 89,50 | 1 ES 1 EM | Aprovada |
| 4 | Análise do desempenho computacional de aplicações paralelas híbridas executando em arquiteturas MIMD | Ji-Paraná | 100,00 | 50,64 | 85,19 | 1 ES 1 EM | Aprovada |
| 5 | Desenvolvimento de um repositório on-line para estruturas moleculares de compostos naturais da flora amazônica | PVH Calama | 76,00 | 100,00 | 83,20 | 1 ES 1 EM | Aprovada |
| 6 | Desenvolvimento de inseticida biológico a base de fungo entomopatogênico para controle do pulgão-preto-dos-citros | Colorado do Oeste | 98,00 | 45,85 | 82,36 | 1 ES | Aprovada |
| 7 | Retorno de biomassa de poda de árvores ao solo na forma de biocarvão | Colorado do Oeste | 99,00 | 33,58 | 79,37 | 1 ES | Aprovada |
| 8 | Levantamento de insetos aquáticos bioindicadores da qualidade da água no Cone Sul de Rondônia | Colorado do Oeste | 92,50 | 45,85 | 78,51 | 1 ES | Aprovada |
| 9 | Fixação de fosfato de solos amazônicos em função da incorporação de biocarvão | Colorado do Oeste | 97,50 | 33,58 | 78,32 | 1 ES | Aprovada |
| 10 | Constituintes quirais de óleos essenciais de plantas amazônicas: Enantioseletividade e Propriedade Inseticida | Colorado do Oeste | 90,00 | 45,85 | 76,76 | 1 ES | Aprovada |
| 11 | Manejo de plantas de cobertura e seus efeitos sob os estoques de carbono e nitrogênio do solo | Colorado do Oeste | 86,00 | 44,43 | 73,53 | 1 ES 1 EM | Aprovada |
| 12 | Aplicativo para verificação de redução de gases de efeito estufa a partir da compostagem doméstica | PVH Calama | 94,00 | 21,62 | 72,29 | 3 EM | Aprovada |
| 13 | Épocas de semeadura do sorgo gigante forrageiro em Rondônia associado à modalidades de semeadura do capim-marandu na integração lavoura-pecuária | Colorado do Oeste | 90,50 | 27,60 | 71,63 | 1 ES | Aprovada |
| 14 | Tecnologias de impressão 3D aliadas ao processamento geográfico de terras indígenas de Rondônia | Ji-Paraná | 66,00 | 82,95 | 71,09 | 1 ES 1 EM | Aprovada |
| 15 | Sistema web para acompanhamento de compostagem doméstica | PVH Calama | 91,50 | 21,62 | 70,54 | 3 EM | Aprovada |
| 16 | Mensurando a aceleração da gravidade a partir de um software interligado ao microcontrolador arduino | PVH Calama | 95,50 | 12,12 | 70,49 | 1 ES | Classificada |
| 17 | Construção de um veículo aéreo não tripulado (vant) de pequeno porte para fins de utilização na agricultura. | PVH Calama | 95,50 | 12,12 | 70,49 | 1 ES | Classificada |
| 18 | Desenvolvimento de Placar Eletrônico para Atendimento às Atividades Desportivas do IFRO, Campus Porto Velho Calama. | PVH Calama | 98,50 | 5,09 | 70,48 | 3 EM | Classificada |
| 19 | Desenvolvimento de um sistema computacional para ações integradas na denúncia e monitoramento de crimes ambientais no estado de Rondônia: interação entre a sociedade civil e os órgãos fiscalizadores | PVH Zona Norte | 93,50 | 10,02 | 68,46 | 1 ES 1 EM | Classificada |
| 20 | Desenvolvimento de um sistema embarcado para monitoramento de sistemas de refrigeração e iluminação de salas e laboratórios do IFRO Campus Porto Velho Calama | PVH Calama | 92,00 | 6,88 | 66,46 | 1 ES 1 EM | Classificada |
| 21 | Desenvolvimento de uma plataforma para honest market | PVH Calama | 79,00 | 6,88 | 57,36 | 2 EM | Classificada |
| 22 | ClusterPi - Uma Solução Computacional de Alto Desempenho usando a Plataforma Raspberry Pi | Ji-Paraná | 49,00 | 50,64 | 49,49 | 1 ES 1 EM | Classificada |
| 23 | A compreensão sobre ética em torno da atividade dos profissionais que atuam no serviço de contabilidade de pessoas físicas e/ou jurídicas. | PVH Zona Norte | 26,50 | 10,02 | 21,56 | 1 ES 1 EM | Classificada |

OBSERVAÇÃO:

Considerando o limite previsto no 1.2 do Edital N° 14/2023/PROESP/IFRO, as propostas aprovadas terão implementação imediata, enquanto as com *status* de classificadas poderão se implementadas havendo disponibilidade financeira, respeitando a ordem estabelecida na seleção.

MAURO HENRIQUE MIRANDA DE ALCÂNTARA

Reitor Substituto do IFRO

Portaria n° 1.347/REIT - CGAB/IFRO, de 4 de julho de 2023

Doc. SEI n° 1986316

[Assinado Eletronicamente]