

HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES AO EDITAL Nº 14/2023/PROPESP/IFRO

O Pró-Reitora de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia (IFRO), no uso de suas atribuições legais, torna público a **HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES** ao Edital Nº 14/2023/PROPESP/IFRO, referente ao Processo Seletivo Simplificado de Renovação de Projetos com foco no Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, conforme quadro a seguir:



Documento assinado eletronicamente por **Xenia de Castro Barbosa, Pró-Reitor(a) de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação**, em 31/07/2023, às 18:38, 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 **2011897** e o código CRC **A3F46086**.

PROPOSTAS HOMOLOGADAS

ORDEM	TÍTULO	CAMPUS	SITUAÇÃO DA PROPOSTA
1	Sistema de monitoramento da turbidez em tanque de piscicultura de baixo custo	PVH_CALAMA	Homologada
2	Sistema web para acompanhamento de compostagem doméstica	PVH_CALAMA	Homologada
3	Levantamento de insetos aquáticos bioindicadores da qualidade da água no Cone Sul de Rondônia	COLORADO	Homologada
4	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	Homologada
5	Constituintes quirais de óleos essenciais de plantas amazônicas: Enantioseletividade e Propriedade Inseticida	COLORADO	Homologada
6	TECNOLOGIAS DE IMPRESSÃO 3D ALIADAS AO PROCESSAMENTO GEOGRÁFICO DE TERRAS INDÍGENAS DE RONDÔNIA	JIPARANA	Homologada
7	Desenvolvimento de inseticida biológico a base de fungo entomopatogênico para controle do pulgão-preto-dos-citros	COLORADO	Homologada
8	Desenvolvimento de uma plataforma para honest market	PVH_CALAMA	Homologada
9	Desenvolvimento de Placar Eletrônico para Atendimento às Atividades Desportivas do IFRO, Campus Porto Velho Calama.	PVH_CALAMA	Homologada
10	DESENVOLVIMENTO DE UM REPOSITÓRIO ON-LINE PARA ESTRUTURAS MOLECULARES DE COMPOSTOS NATURAIS DA FLORA AMAZÔNICA	PVH_CALAMA	Homologada
11	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	Homologada
12	MENSURANDO A ACELERAÇÃO DA GRAVIDADE A PARTIR DE UM SOFTWARE INTERLIGADO AO MICROCONTROLADOR ARDUINO	PVH_CALAMA	Homologada
13	MANEJO DE PLANTAS DE COBERTURA E SEUS EFEITOS SOB OS ESTOQUES DE CARBONO E NITROGÊNIO DO SOLO	COLORADO	Homologada
14	CONSTRUÇÃO DE UM VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO (VANT) DE PEQUENO PORTE PARA FINS DE UTILIZAÇÃO NA AGRICULTURA.	PVH_CALAMA	Homologada
15	Retorno de biomassa de poda de árvores ao solo na forma de biocarvão	COLORADO	Homologada
16	Fixação de fosfato de solos amazônicos em função da incorporação de biocarvão	COLORADO	Homologada
17	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA EMBARCADO PARA MONITORAMENTO DE SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE	PVH_CALAMA	Homologada

	SALAS E LABORATÓRIOS DO IFRO CAMPUS PORTO VELHO CALAMA		
18	SISTEMA DE VISÃO COMPUTACIONAL DE BAIXO CUSTO PARA AFERIÇÃO DO PESO BOVINO	PVH_CALAMA	Homologada
19	Épocas de semeadura do sorgo gigante forrageiro em Rondônia associado à modalidades de semeadura do capim-marandu na integração lavoura-pecuária	COLORADO	Homologada
20	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 ORGÃO FISCALIZADORES	PVH_ZONA_NORTE	Homologada
21	ClusterPi - Uma Solução Computacional de Alto Desempenho usando a Plataforma Raspberry Pi	JIPARANA	Homologada
22	Análise do Desempenho Computacional de Aplicações Paralelas Híbridas Executando em Arquiteturas MIMD	JIPARANA	Homologada
23	Aplicativo para verificação de redução de gases de efeito estufa a partir da compostagem doméstica	PVH_CALAMA	Homologada

Xênia de Castro Barbosa

Pró-Reitora de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação

Portaria N° 1155/REIT - CGAB/IFRO, de 16 de Junho de 2023

[Assinado Eletronicamente]