



**COMUNICADO Nº 9/JIPA - CPI/IFRO, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2023**

**COORDENAÇÃO DE PESQUISA – campus Ji-Paraná**

**PROJETOS EM VIGÊNCIA – CICLO 2022/ 2023**

**PROJETOS EM VIGÊNCIA – CICLO 2023/ 2024**

**PROJETOS PRORROGADOS – CICLO 2021/2022**

**Atualizado em Dezembro / 2023**

<b>Edital Nº 02/2022 – PROESP/IFRO, de 17 de fevereiro de 2022/ Programa de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica (PBIC/PBIT) Edital Nº 9-2022 FAPERO PBIC/PBIT</b>						
<b>Coordenador</b>	<b>Coorientador</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Bolsista 1</b>	<b>Bolsista 2</b>	<b>Bolsista 3</b>	<b>Colaboradores</b>
Prof. Dr. Wanderson Roger Dias	Não se aplica	Análise dos Serviços de Nuvem - Virtualização e Containerização Executando na Plataforma Raspberry P	Amanda Teodoro Cunha (E.S)	Sabrina Rodrigues dos Santos (E.S)	-	-
<b>EDITAL Nº 35/2022/JIPA - CGAB/IFRO, DE 25 DE AGOSTO DE 2022 – PRORROGADOS</b>						
<b>Coordenador</b>	<b>Coorientador</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Bolsista 1</b>	<b>Bolsista 2</b>	<b>Bolsista 3</b>	<b>Colaboradores</b>
Profª. Drª Andreza Mendonça	Não se aplica	Manejo de resíduos da cacucicultura para obtenção de fertilizantes orgânicos	Guilherme H. Santos (E.S)	Isael da Silva Araújo (E.S)	-	-
Profª. Me. Alice Cristina Lacerda	Me. Leiva Custódio Pereira	Semeando Conhecimento	Kátia Silva de Jesus Dias (ES)	Ana Carolina Mendonça Michelato (ES)	-	Moacir Roger Santos Ribeiro (E.S)
Prof. Me. Jackson Henrique	Não se aplica	Desenvolvimento de Jogo Educativo para o Ensino de Lógica e Linguagens de Programação	Andrey Medeiros Gois (E.M)	Breno Alcides Paio de Medeiros (E.M)	Tayná Carvalho Gomes (E.M)	Welliton Giori Silva (E.M)
Profª. Drª. Érica Patrícia Navarro	Profª. Drª. Andreza Mendonça	MATEMÁTICA: Somando conhecimento	Matheus Fávoro Moreira (E.S)	Wesley Yoshiki Meguro (E.S)	-	-
Prof. Me. Luís Ribeiro Medeiros	Não se aplica	Blog como instrumento de disseminação de conhecimento sobre estudos do texto literário	Ana Clara Ribeiro de Oliveira (E.M)	Vanessa Mikaelly Silveiro da Silva (E.M)	Eduarda Rafaela da Silva Pereira (E.M)	Dominique Jolita Souza Salles (E.M)
Profª. Drª. Érica Patrícia Navarro	Profª. Drª. Andreza Mendonça	É possível obter de forma cíclica as folhas de Teca para a produção de indicador de pH?	Rafael Vieira da Silva Guimarães (E.S)	-	-	-
<b>CICLO 2023/ 2024</b>						
<b>EDITAL Nº 2/2023/REIT- PROESP/IFRO, DE 10 DE FEVEREIRO DE 2023</b>						
<b>Coordenador</b>	<b>Coorientador</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Servidores Colaboradores</b>	<b>Colaborador 1</b>	<b>Colaboradores</b>	<b>Colaboradores</b>
Prof. Dr. Giovanni Correia Vieira		Aplicações da nanobiotecnologia para recuperar áreas degradadas na Amazônia: Uma experiência florestal de pesquisa, ensino e extensão	Prof. Drª. Janice Nascimento Ferreira; Profª. Me. Regina Geralda de Figueiredo; Prof. Drª. Jéssica da Silva Linhares Frederico; Técnico Florestal: Deilton Wellington Ribeiro Nogueira; Profª Drª Lorena de Souza Tavares; Prof. Me. Raimundo Gomes da Silva Júnior e Técnica em Laboratório: Ariane Pereira Gatti	Erika Lise Buffon da Silva (E.S);	Maria Eduarda Garcia Tardin (E.M); Vittor Gabriel Pereira da Silva (E.M); Carlos Adroaldo da Silva Oakes (E.M);	Jhonata Felipe da Costa Alves (E.M); Kevyn Ruan Castilho Martins (E.M)
Prof. Me. Miguel Bonumá Brunet		Transformações na estrutura de classes e trajetórias geracionais: uma comparação entre Brasil e França.	Não se aplica	Projeto institucionalizado		
<b>EDITAL Nº 3/2023/REIT- PROESP/IFRO, DE 10 DE FEVEREIRO DE 2023</b>						
<b>Coordenador</b>	<b>Coorientador</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Colaborador 1</b>	<b>Colaborador 2</b>	<b>Colaboradores</b>	<b>Colaboradores</b>
Prof. Me. Gleison Guardia	Não se aplica	Comparativo no uso de plataformas de ensino online e sua aplicabilidade no dia-a-dia dos professores em sala de aula	José Justino da Silva Filho (Pós Graduação)	-	-	-
Me. Leiva Custódio Pereira	Prof. Dr. Gleison Guardia	Ensinando Ciências Hoje	Discente 1: Alessandra Ferreira dos Santos; Discente 2: Karina Ponciano de Oliveira; Discente 3: Guilherme Martins Santos.	Discente 4: Suelen Alves de Lima; Discente 5: Mateus França da Cunha; Discente 6: Tiago Rafael Oliveira das Virgens; Discente 7: Vinicius Carvalho Siqueira Tomaz	-	-
Prof. Me. Fabrício Gurkewicz Ferreira	Não se aplica	Esporte, povos indígenas e relações interculturais: uma análise da 1ª olimpíada dos povos indígenas de Ji-Paraná/RO	Discente (E.M): Giulia Apolinário Ribeiro	-	-	-

Profª Drª. Dionéia Foschiani Helbel	Prof. Me. Luís Ribeiro Medeiros	Proposições teóricas à luz da Filosofia da Linguagem: um estudo da obra Os gêneros do discurso, de Mikhail Bakhtin	Deise Merre da Silba Barcelos (E.S)	-	-	-
Profª Drª. Dionéia Foschiani Helbel	Não se aplica	Clara dos Anjos, de Lima Barreto: denúncia do lugar social ocupado por pessoas negras e pobres no Brasil	Vinicius de Nano Holanda (E.M)	-	-	-
Profª Drª Mônica do Carmo Apolinário de Oliveira	Não se aplica	A voz ancestral da escritora negra rondoniense Cledeñice Blackman	Raylayne Pereira da Silva (E.M)	Kaemilli de Oliveira Fagundes (E.M)	-	-
Prof. Wanderson Maikon da Silva	Não se aplica	Sistema de Visualização de Horário Acadêmico	Hugo Gustavo Lourenço Santos (E.M)	Fabrine Vinente Velame (E.M)		
Prof. Me. Gleison Guardia	Prof. Me. Clayton Ferraz Andrade	Evasão Escolar: Estudo do CST ADS IFRO – Campus Ji-Paraná	Max Uanderson Pereira Menegaz (E.S)			
Prof. Dr. Jusinei Meireles Stropa		Avaliação Físico-Química de amostras de méis produzidos no estado de Rondônia	Karina Ponciano de Oliveira (E.S)	Gabrielle Rodrigues Conciani (E.S)		

**Projetos – REIT/ PROPESP - O EDITAL Nº12/2023/PROPESP/IFRO - Novos Projetos de Pesquisa para o Programa Institucional de Pesquisa (PIP/IFRO), Iniciação Tecnológica - IT**

Drª Andreza Pereira Mendonça	Prof. Me. Fernando Ferreira Pinheiro	Produção de pigmentos com espécies amazônicas para formação de tintas naturais	Kelrely Gambeti Farias (E.S)			
Drª Andreza Pereira Mendonça	Drª. Erica Patricia Navarro de Souza	É possível tingir o tecido da floresta com a Tectona grandis?	Guilherme Oliveira Santolin (E.S)			
Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Prof. Me. Walter Ferreira Siqueira	Monitorando Redes IPv6 com Zabbix e a Plataforma Raspberry Pi	Marcus Vinycius de Jesus Silva (E.S)	Maria Eduarda de Sales Paiva (E.M)		
Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Ariane Pereira Gatti (Servidora colaboradora)	Estação Meteorológica: Monitorando o Clima com Raspberry Pi para Tomada de Decisões	João Pedro Gundim Guimarães (E.S)	Giovanna Rodrigues de Souza (E.M)		
Prof. Drª. Alice Sperandio Porto	Drª Andreza Pereira Mendonça	Avaliação da atividade antimicrobiana de extratos de Teca (Tectona grandis) frente a bactérias e fungos unicelulares	Matheus Pereira Odísio (E.S)			

**EDITAL Nº13/2023/PROPESP/IFRO - Propostas de Novos Projetos de Pesquisa para o Programa Institucional de Pesquisa (PIP/IFRO)**

Prof. Me. Danilo Escudeiro	Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Sistema gerenciador de calendário acadêmico	Iury Fim da Silva (E.M)	Kauan Marques da Luz (E.M)	Vitor Daniel Silva Melo (E.M)	
Prof. Me. Danilo Escudeiro	Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Sistema de Controle de Ambientes Educacionais	Gabriel de Oliveira Silva (E.S)	Thiago Silva Samasquini (E.M)		
Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Não se aplica	Python vs. C - Comparando Desempenho Computacional com Numba e OpenMP	Lucayan Felipe Teixeira da Silva (E.S)	Maria Eduarda Yamamoto Tome (E.M)		
Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Não se aplica	Laboratório para Programação Paralela usando Cluster Beowulf	Lucas Freire Sêmeler (E.S)	Kauane Izidoro Marcolino (E.M)		

**EDITAL Nº 14/2023/REIT - PROPESP/IFRO, DE 21 DE JUNHO DE 2023**

Coordenador	Coorientador	Título do Projeto	Colaborador 1	Colaborador 2	Colaboradores	Colaboradores
Profª. Drª. Lediane Fani Felzke	Prof. Me. João Eujácio Teixeira Junior	Tecnologias de impressão 3D aliadas ao processamento geográfico de terras indígenas de Rondônia	Matheus Henrique Barbosa de Lima (E.S)	Samara Hespagnol Fraga (E.M)	-	-
Prof. Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Não se aplica	Análise do Desempenho Computacional de Aplicações Paralelas Híbridas Executando em Arquiteturas MIMD	Murilo Cambuzzi Paiva (E.S)	Gabriella Osorio Ribeiro (E.M)	-	-
Prof. Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Prof. Me. Danilo Escudeiro	ClusterPi - Uma Solução Computacional de Alto Desempenho usando a Plataforma Raspberry Pi	Willians Gomes Nunes (E.S)	Augusto Linhares Junqueira Ignácio (E.M)	-	-

**EDITAL Nº 15/2023/REIT - PROPESP/IFRO, DE 26 DE JUNHO DE 2023**

Coordenador	Coorientador	Título do Projeto	Colaborador 1	Colaborador 2	Colaboradores	Colaboradores
Prof. Me. Danilo Escudeiro	Prof. Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Desenvolvimento de sistema gerador de horário acadêmico do IFRO	Gabriel Guedes Alves de Moura (E.M)	Matheus Silva Samasquini(E.M)	-	-
Prof. Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Profª Drª Leticia Carvalho Pivetta	Monitoramento e Controle de Estufa Agrícola com IoT	Eduardo de Araújo Santos (E.S)	Matheus Andrade da Costa (E.M)	-	-

Prof. Dr. Wanderson Roger Azevedo Dias	Prof. Me. Danilo Escudeiro	Usando Raspberry Pi para Redução Energética no IFRO	Paulo Ricardo Sousa Santos (E.S)	Anderson Felipe Garcia Lopes (E.M)	-	-
<b>EDITAL Nº 24 Integrador/ CGAB/ 2021 – PROJETO PRORROGADO</b>						
<b>Coordenador</b>	<b>Coorientador</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Colaborador 1</b>	<b>Colaborador 2</b>	<b>Colaboradores</b>	<b>Colaboradores</b>
Prof. Dr. <sup>a</sup> Andreza Mendonça	Não se aplica	Manejo não madeireiro do jatobá na região central de Rondonia	Maycon Lima Silva (E.S)	Isabella Ribeiro Barbosa (E.S)	-	-



Documento assinado eletronicamente por **Alice Sperandio Porto, Coordenador(a) de Pesquisa e Inovação**, em 14/12/2023, às 18:19, 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](https://sei.ifro.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **2150735** e o código CRC **1D6F787B**.