



ANEXO ÚNICO – PROPOSTAS ENQUADRADAS NO ÂMBITO DO EDITAL N° 003/2023 - PAINTER INFRA CT&I.

INTERESSADO(A):	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas – FAPEAM
ASSUNTO:	Divulgação do resultado do enquadramento das propostas submetidas ao Edital N° 003/2023 – PAINTER INFRA CT&I

ORDEM	PESQUISADOR (A)	TÍTULO DO PROJETO
1*	Admilton Freitas das Chagas Filho	Laboratório de Estudos e Pesquisas sobre Índios isolados em Biomas Amazônicos.
2*	Adria da Costa Moreira	Formando auxiliares de laboratório: a coleção de tecidos brandos de mamíferos aquáticos do Instituto Mamirauá pede socorro.
3*	Alex Martins Ramos	Estação automatizada e ecossustentável para tratamento de água em comunidades rurais na Amazônia.
4	Angela Maria da Silva Lehmkuhl	Enquadramento dos Corpos de Água em Classes de Uso e Conservação para os Ambientes Aquáticos do Município de Parintins-AM: um instrumento de gestão dos recursos hídricos.
5*	Ayan Santos Fleischmann	Monitoramento do clima e recursos hídricos da Reserva Mamirauá.
6	Bruno Campos Mantovanelli	Dinâmica de água no solo e balanço hídrico com ênfase ao fortalecimento da agricultura irrigada no Sul do Amazonas.
7*	Caio César Ferreira Florindo	Aplicação de inteligência artificial na previsão de propriedades moleculares e otimização de processos químicos .
8	Dalton Dias da Silva Júnior	Análise do comportamento espaço-temporal da radiação solar ultravioleta na região Sul do estado do Amazonas.
9	Deolinda Lucianne Ferreira Garcia	Dockagem molecular de espécies florestais como alternativa bioeconômica em Itacoatiara - AM.



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

ORDEM	PESQUISADOR (A)	TÍTULO DO PROJETO
10	Douglas Marcelo Pinheiro da Silva	Dinâmica fisiológica nutricional sazonal e agrônômica de híbridos do tomateiro e sua adaptabilidade em cultivo protegido no Sul do Amazonas.
11	Edilson de Carvalho Filho	Laboratório de Matemática Pura Aplicada e Computacional do Alto Solimões - LAMATCOM.
12*	Elias Fernandes de Medeiros Junior	Aquaponia: Uma proposta agroecologia para a promoção da saúde e da segurança alimentar e nutricional na escola.
13	Elton Augusto Lehmkuhl	Levantamento florístico de planícies de inundação em Parintins estado do Amazonas: a biodiversidade em prol da restauração das áreas úmidas.
14	Fábio Medeiros Ferreira	Laboratório Multiusuário de Biometria aplicada ao melhoramento de plantas na Amazônia.
15*	Fernando Soares Coutinho	Laboratório de tecnologias no ensino de Matemática: softwares Podcast e vídeos digitais e.
16*	Francielle de Oliveira Chagas	Estudo das forças motrizes para partição de adulterantes de cocaína: Sistemas macromoleculares a serviço das ciências forenses.
17	Geise de Góes Canalez	Consolidação do observatório da conservação ambiental no Alto Solimões (OCAAS)
18*	Geraldo José Nascimento de Vasconcelos	Uso biotecnológico de plantas do bioma Amazônico como componentes para formulações de inseticidas/acaricidas agroecológicos.
19	Gérson Bruno Forgiarini de Quadros	Inclusão digital e desenvolvimento científico por meio das novas tecnologias de informação e comunicação.
20	Heitor Thury Barreiros Barbosa	Fortalecimento da aquicultura no Amazonas através de um laboratório de prototipagem de novas tecnologias.



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

ORDEM	PESQUISADOR (A)	TÍTULO DO PROJETO
21	Hyana Kamila Ferreira de Oliveira	Aquisição de Equipamentos para o ambulatório de Enfermagem ISB/UFAM.
22	Iracyanne Retto Uhlmann	Laboratório de simulação: Atividades práticas no ensino da engenharia de produção para o fomento da formação científica dos alunos.
23*	Jarliane da Silva Ferreira	Consolidação do laboratório interdisciplinar de pesquisa em educação escolar com povos do campo das águas e da floresta: Indicadores Políticas Públicas e territorialidades na faixa de fronteira do Alto Solimões/AM (2ª edição).
24*	João Henrique Frota Cavalcanti	Impacto do crescimento em diferentes etnovarietades de tomate silvestre (<i>Solanum sessiliflorum</i>) em resposta à privação hídrica revelada por abordagens fisiológicas e Molecular.
25	João Valsecchi do Amaral	Laboratório de Qualidade da Água e Meio Ambiente: aprimoramento da estrutura laboratorial para subsidiar desenvolvimento tecnológico e manejo de recursos naturais.
26	José Maurício da Cunha	Desenvolvimento de um índice de qualidade do solo para análise de agroecossistemas na região Sul do Amazonas.
27*	Kleber Padovani de Souza	Kariti Mobile: Plataforma Móvel para Correção Automática de Provas Objetivas.
28*	Luan César Ferreira Simões	Efetividade de um conjunto de intervenções multiprofissionais na saúde de adultos sedentários com excesso de peso do interior do Amazonas: um estudo piloto.
29	Luis Antônio Coutrim dos Santos	Fluxo de CO ₂ e dinâmica do carbono orgânico do solo para identificação de áreas mínimas de manejo em sistemas agroflorestais da Amazônia.
30	Marcelo Dayron Rodrigues Soares	Análise da qualidade da água para consumo humano na mesorregião sul amazonense
31*	Marcelo Rodrigues dos Anjos	Peixes da região do Interflúvio Purus - Madeira: Fortalecimento e apoio a pesquisa sobre inventários e coleções ictiológicas no Sudoeste da Amazônia.
32	Maria Auxiliadora Coelho Pinto	Ïpata do saber: Laboratório transcultural de educação escolar indígena.



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

ORDEM	PESQUISADOR (A)	TÍTULO DO PROJETO
33	Moisés Alves Muniz	Patrulha agrícola de baixa potência um laboratório móvel de mecanização agrícola para o ensino-pesquisa e extensão no Alto Solimões.
34	Pedro Henrique Mariosa	Projeto Redes de Valor 3 (PROVALOR 3): Estruturação de um Habitat de Inovação para o Fomento de Negócios de Impacto no Interior do Amazonas.
35	Rafael Augusto Ferraz	Implantação de uma casa de vegetação para produção de mudas frutíferas com potencial de cultivo no interior do Amazonas.
36	Rafael Bernhard	Diversidade do médio Solimões: Integração pesquisa ensino e extensão.
37	Rafael de Menezes Reis	Curando em Comunidade: Proposta de Tratamento em Grupo para Dor Lombar Crônica no Interior Amazônico.
38	Rafael Magalhães Rabelo	Acervos biológicos no interior do Amazonas: consolidando as coleções zoológicas do Instituto Mamirauá.
39	Rafael Yutaka Kuradomi	Aquicultura ornamental no Médio Amazonas: uma possível alternativa para o desenvolvimento regional.
40	Railma Pereira Moraes	Conhecer para conservar: Laboratório vivo - frutos sementes e mudas.
41	Rainiomar Raimundo Fonseca	Primeiro banco de extratos de plantas medicinais do baixo Amazonas Parintins AM.
42*	Renato Abreu Lima	Caracterização do solo-vegetação em área de campos naturais Amazônia Ocidental Brasil.
43	Renato dos Santos Reis	Identificação dos principais arbovírus circulantes e caracterização da resposta humoral em áreas urbana e rural da Amazônia (DETECTPathogens).
44	Rita de Cássia Fraga Machado	“Ajuri” de Saberes: Plataforma de Capacitação em Biotecnologia para Mulheres da FLONA de Tefé - Amazonas/Brasil.
45	Rondon Tatsuta Yamane Baptista de Souza	Implantação do Centro de Treinamento Produção e Distribuição de Alevinos do Médio Amazonas.
46*	Rosiel Camilo Sena	Criação e implantação do Espaços Ciência do IFAM/Campus Humaitá.



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

ORDEM	PESQUISADOR (A)	TÍTULO DO PROJETO
47	Rosinéa Auxiliadora Pereira dos Santos	Laboratório literacia: Letramento políticas linguísticas e ensino português-ticuna.
48	Sandro Aurélio de Souza Venter	Hidrogéis Biocompatíveis para Liberação Controlada de Fertilizantes em Solos da Região de Presidente Figueiredo/AM.
49*	Taciana de Carvalho Coutinho	Consolidação do centro de conservação de germoplasma do Espaço Científico e Cultural da Tríplice Fronteira Alto Solimões - Amazonas.
50	Thiago dos Santos Maciel	Efeito da fotobiomodulação transcraniana em pacientes com dor lombar crônica associada a transtornos mentais.
51*	Tiago Viana da Costa	Desenvolvimento de técnicas para a criação do <i>Laetacara dorsigera</i> em cativeiro.
52	Vaírton Radmann	Resposta do açai (<i>Euterpe oleracea</i> Mart.) Submetido ao manejo do mix de plantas de cobertura no sistema plantio direto.
53	Victor Alexandre Hardt Ferreira dos Santos	Propagação vegetativa por miniestaquia de espécies florestais de importância socioeconômica na Amazônia.
54	Victor Fassina Brocco	Efeito da aplicação de óleos vegetais amazônicos na melhoria das propriedades tecnológicas da madeira.

*Propostas enquadradas com condicionante de ajuste.