



## EDITAL – Nº 001/2025/PPGI/IFAM

### RESULTADO PARCIAL

#### PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO IFAM - NÍVEL GRADUAÇÃO

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PPGI), no uso de suas atribuições estatutárias, torna público aos interessados o resultado parcial dos projetos aprovados no Edital Nº 001/2025/ PPGI/IFAM/IC.

Reiteramos, com base no disposto neste Edital, que:

A Nota Final consiste da seguinte fórmula:  $NF = ((NP * 2) + ND) / 3$ , onde NP = Nota de Mérito do Projeto de Pesquisa (peso 2), ND = Nota de Desempenho do coordenador do projeto (peso 1), e NF sendo um número variável de 0 a 100 pontos.

A nota da avaliação de Desempenho do coordenador do projeto será atribuída com base nos dados extraídos do currículo Lattes e do Portal INTEGRA conforme os critérios da Ficha de Avaliação (Anexo I), correspondente aos anos de **2020** até a publicação deste edital.

Projetos que obtiverem nota final inferior a 60 (sessenta) serão desclassificados – não aprovados.

### RESULTADO PARCIAL

#### CAMPUS COARI

Classificação	CÓDIGO	Título	Coordenador(a)	Nota do Currículo	Nota do Projeto	Nota Final
Aprovado com bolsa	PVB2228-2025	GESTÃO FINANCEIRA E SUSTENTABILIDADE DE NEGÓCIOS INFORMAIS: UM ESTUDO COM VENDEDORES DE COMIDA DE RUA EM COARI-AM	REGINALDO ALMEIDA ANDRADE	100	98	98.67
Aprovado com bolsa*	PVB2247-2025	Mercado informal associado ao mercado formal no município de Coari interior do Amazonas: caracterização, territorialidade e perspectivas	HUDINILSON KENDY DE LIMA YAMAGUCHI	100	94	96.00
Aprovado com bolsa*	PVB2281-2025	IMPLANTAÇÃO DE BOLETINS DE PREÇOS AGROPECUÁRIOS PARA PEQUENOS PRODUTORES RURAIS EM COARI-AM	REGINALDO ALMEIDA ANDRADE	100	94	96.00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado sem bolsa	PVB2265-2025	DESAFIOS E ESTRATÉGIAS DE SUSTENTABILIDADE FINANCEIRA EM MICROEMPREENHIMENTOS AMAZÔNICOS: UM DIAGNÓSTICO EM COARI-AM	REGINALDO ALMEIDA ANDRADE	100	93	95.33
Aprovado sem bolsa	PVB2312-2025	ESTUDO DO CIRCUITO INFERIOR DA BIOECONOMIA URBANA DO AÇAÍ	GISELANE DOS SANTOS CAMPOS	49.5	88	75.17
Aprovado sem bolsa	PVB2333-2025	Fim de feira: um estudo do descarte dos produtos agrícolas comercializados na Feira da Agricultura Familiar do Município de Coari, Amazonas	WENDELL LIMA BANDEIRA	10	90	63.33

\*Cotas originárias de redistribuição, conforme item 3.12 do Edital.

### CAMPUS ITACOATIARA

Classificação	CÓDIGO	Título	Coordenador(a)	Nota do Currículo	Nota do Projeto	Nota Final
Aprovado com bolsa	PVI2245-2025	USO DE DRONES E GEOPROCESSAMENTO NO MAPEAMENTO DE ÁREAS DE RISCO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES POR DESMORONAMENTOS NAS MARGENS DO RIO AMAZONAS EM ITACOATIARA-AM	RAFAEL AUGUSTO FERRAZ	52	93	79.33
Aprovado com bolsa	PVI2230-2025	Café Robusta na Amazônia: Estratégias sustentáveis de consórcio com culturas de ciclo curto	ANDREY LUIS BRUYNS DE SOUSA	45	90	75.00

### CAMPUS LÁBREA

Classificação	CÓDIGO	Título	Coordenador(a)	Nota do Currículo	Nota do Projeto	Nota Final
Não Aprovado	PVL2343-2025	APLICAÇÃO DO INDICADOR DE SUSTENTABILIDADE PEGADA ECOLÓGICA COMO FERRAMENTA DE GESTÃO AMBIENTAL NO IFAM CAMPUS LÁBREA	JUAN CARLOS QUINTAO	22	68	52.67



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

## CAMPUS MANAUS CENTRO

Classificação	CÓDIGO	Título	Coordenador(a)	Nota do Currículo	Nota do Projeto	Nota Final
Aprovado com bolsa	PVM2242-2025	Estudo da vida de prateleira de biscoitos com frutos amazônicos em ambiente fabril	LUCIA SCHUCH BOEIRA	100	100	100.00
Aprovado com bolsa	PVM2266-2025	TECNOLOGIA IMERSIVA NA EDUCAÇÃO: Areia e realidade aumentada	JOSE ROSELITO CARMELO DA SILVA	100	99	99.33
Aprovado com bolsa	PVM2293-2025	Extração de DNA genômico bacteriano: potencialidades e ineficiências de diferentes métodos de extração de DNA	CIRLANDE CABRAL DA SILVA	100	99	99.33
Aprovado com bolsa	PVM2303-2025	Automação de Ar-Condicionado para Eficiência Energética no IFAM-CMC	PAULO FERNANDO FIGUEIREDO MACIEL	97.5	100	99.17
Aprovado com bolsa	PVM2278-2025	Inventário sistemático da diversidade de Odonata (Insecta) na Reserva Florestal Adolpho Ducke, Manaus, Amazonas, Brasil	SAMANTHA RIBEIRO DA SILVA	95	100	98.33
Aprovado com bolsa	PVM2324-2025	Desenvolvimento de catalisadores sustentáveis a base de lodo de ETA para aplicação na obtenção de Biodiesel	FRANCISCO XAVIER NOBRE	100	97	98.00
Aprovado com bolsa	PVM2250-2025	Clima e história: registros de eventos climáticos extremos na Cidade de Manaus (AM) entre 2000-2025	ALEFE LOPES VIANA	100	96	97.33
Aprovado com bolsa	PVM2232-2025	Análise biométrica da porosidade na anatomia da madeira de duas espécies comerciais de madeira da Amazônia Central	ALEFE LOPES VIANA	100	95	96.67
Aprovado com bolsa	PVM2246-2025	Ciclo econômico e extrativismo do Pau-rosa (Aniba rosaedora Ducke) no Amazonas: registros históricos na Hemeroteca Digital Brasileira e outras fontes	ALEFE LOPES VIANA	100	95	96.67
Aprovado com bolsa	PVM2350-2025	Pesca negativa e conhecimento tradicional de arraiais de água doce (Chondrichthyes: Potamotrygoninae) no rio Uatumã, Amazonas	ADRIANO TEIXEIRA DE OLIVEIRA	100	94	96.00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado com bolsa	PVM2358-2025	Obtenção de hidroxiapatita dopada com íons európio e decorada com pontos quânticos de carbono visando aplicações em imageamento biomédico	FRANCISCO XAVIER NOBRE	100	94	96.00
Aprovado com bolsa	PVM2235-2025	Elaboração de biscoito com banana pacovã	LUCIA SCHUCH BOEIRA	100	93	95.33
Aprovado com bolsa	PVM2240-2025	Análise geomorfológica do rio Solimões para obter o Tempo de Concentração da bacia por meio das fórmulas empíricas utilizadas na hidrologia.	JUSSARA SOCORRO CURY MACIEL	100	92	94.67
Aprovado com bolsa	PVM2304-2025	Projeto de uma Bancada didática de baixo custo para o curso de Engenharia Mecânica	PAULO FERNANDO FIGUEIREDO MACIEL	97.5	93	94.50
Aprovado com bolsa	PVM2261-2025	SPARTA – Sequencing Pipeline Accelerated with Advanced Tensor Resources "A new paradigm for high-throughput 16S rRNA analysis using GPU acceleration."	DIEGO LISBOA RIOS	89	97	94.33
Aprovado com bolsa	PVM2336-2025	Da Palha ao Pilar: Reutilização da Casca de Arroz na Produção de Concretos Sustentáveis	LAERTE MELO BARROS	100	90	93.33
Aprovado com bolsa	PVM2344-2025	Resíduos Cerâmicos como Solução Sustentável: Avaliação Técnica e Ambiental da Substituição de Areia Natural em Argamassas na Amazônia	LAERTE MELO BARROS	100	90	93.33
Aprovado com bolsa	PVM2327-2025	Desenvolvimento de nanobiocarreadores funcionalizados a base de biomassas residuais de frutos e peixes amazônicos	FRANCISCO XAVIER NOBRE	100	89	92.67
Aprovado com bolsa	PVM2264-2025	YARA – Your Assistant for Results Analysis "Inteligência artificial para geração automática de relatórios bioinformáticos na Amazônia"	DIEGO LISBOA RIOS	89	94	92.33
Aprovado com bolsa	PVM2339-2025	Inventário dos exemplares biológicos da Coleção Zoológica Didática do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Manaus Centro, Amazonas	SAMANTHA RIBEIRO DA SILVA	95	91	92.33



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado com bolsa	PVM2294-2025	Padronização da Reação em Cadeia de Polimerase (PCR) : Ponto de partida para aplicações em Biologia Molecular	CIRLANDE CABRAL DA SILVA	100	87	91.33
Aprovado com bolsa	PVM2352-2025	Interoperabilidade entre Revit e QIBuilder: Estudo de Caso em Projeto de Edificação Unifamiliar com Metodologia BIM	LAERTE MELO BARROS	100	87	91.33
Aprovado com bolsa	PVM2326-2025	PROSPECÇÃO FITOQUÍMICA E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DA SEIVA DE <i>Virola surinamensis</i> Warb	SIMONE RAMOS DE CASTRO	87.5	93	91.17
Aprovado com bolsa	PVM2263-2025	FLORA – Friendly Local Open Resource for Analysis “A GUI for democratizing 16S rRNA pipelines in the Amazon.”	DIEGO LISBOA RIOS	89	92	91.00
Aprovado com bolsa	PVM2238-2025	Análise das precipitações da cidade de Manaus e Manacapuru dos últimos 10 anos, objetivando gerar Curva IDF (Intensidade, Duração e Frequência)	JUSSARA SOCORRO CURY MACIEL	100	85	90.00
Aprovado com bolsa	PVM2241-2025	Levantamento dos impactos provocados pelos eventos extremos no Estado do Amazonas nos últimos anos com composição de um sistema de alerta de cotas de atenção para cheia e vazante	JUSSARA SOCORRO CURY MACIEL	100	81	87.33
Aprovado com bolsa	PVM2253-2025	Tipografia e design gráfico editorial: uma análise dos jornais impressos em Manaus entre os anos 1880 e 1900	ANDRE WILSON ARCHER PINTO SALGADO	68	97	87.33
Aprovado com bolsa	PVM2341-2025	Desenvolvimento e caracterização de microemulsões a partir de óleos vegetais da Amazônia com atividade antioxidante	SIMONE RAMOS DE CASTRO	87.5	86	86.50
Aprovado com bolsa	PVM2362-2025	CLONAGEM DA REGIÃO ESTRUTURAL DO GENE DO HORMÔNIO DE CRESCIMENTO DE TAMBAQUI ( <i>Colossoma macropomum</i> ) NO VETOR pHT43 PARA EXPRESSÃO GÊNICA EM <i>Bacillus subtilis</i>	ELSON ANTONIO SADALLA PINTO	67.5	96	86.50



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado com bolsa	PVM2249-2025	A Publicidade do final do Século XIX e Início do Século XX em Manaus: Como os anúncios eram publicados nos jornais de Manaus no entre os anos 1880 a 1900	ANDRE WILSON ARCHER PINTO SALGADO	68	90	82.67
Aprovado com bolsa	PVM2320-2025	PROJETO IGUARITEC - AGREGAÇÃO DE TECNOLOGIAS ÀS IGUARIAS AMAZÔNICAS: DESENVOLVIMENTO E ANÁLISE SENSORIAL DE UM PRODUTO MÍNIMO VIÁVEL DE BOLINHO DE PIRARUCU (BACALHAU DA AMAZÔNIA)	ELSON ANTONIO SADALLA PINTO	67.5	90	82.50
Aprovado com bolsa	PVM2305-2025	Eficiência energética na refrigeração industrial. Uma análise conforme ISO ABNT 50001 e literatura atualizada.	PAULO FERNANDO FIGUEIREDO MACIEL	97.5	74	81.83
Aprovado com bolsa	PVM2231-2025	Otimização Topológica de Engrenagem usando o Método dos Elementos Finitos	TACILDO DE SOUZA ARAUJO	35.5	88	70.50
Aprovado com bolsa	PVM2342-2025	Tecnologia da Informação e Agricultura Familiar: desenvolvimento e análise do uso de uma plataforma web para a comercialização de produtos da agricultura familiar no município de Manaus	RENILDO VIANA AZEVEDO	17	96	69.67
Aprovado com bolsa	PVM2366-2025	Uso do modelo MobileNetV2 com transfer learning para classificar folhas doentes de cupuaçu	RENILDO VIANA AZEVEDO	17	94	68.33
Aprovado sem bolsa	PVM2276-2025	Correlação dos Casos de Esporotricose e a Precipitação Pluviométrica em Manaus na série histórica de 2020 a 2024: Uma Análise Histórico-Epidemiológica	AFRANIO DE LIMA CARVALHO	1	100	67.00
Aprovado sem bolsa	PVM2258-2025	Plantas que curam, conhecimentos que educam: plantas medicinais e ensino decolonial no Ensino Médio Integrado	TALITA PEDROSA VIEIRA DE CARVALHO	30.5	85	66.83
Aprovado sem bolsa	PVM2317-2025	Análise comparativa do desempenho estrutural e econômico de edifícios de múltiplos pavimentos utilizando diferentes sistemas de laje em concreto armado com o auxílio do software TQS	FABIO MARTINS DA SILVA	17.5	91	66.50



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado sem bolsa	PVM2296-2025	Física, Medicina e Saúde	MARCELINO CORDEIRO NETO	16	91	66.00
Aprovado sem bolsa	PVM2318-2025	Tecnologia da Informação e Comunidades Tradicionais: análise do uso de uma aplicação web na gestão de recursos do território de uma comunidade ribeirinha no município de Manaus	RENILDO VIANA AZEVEDO	17	89	65.00
Aprovado sem bolsa	PVM2290-2025	Física Clássica e Física Moderna: duas visões que influenciam a nossa época	MARCELINO CORDEIRO NETO	16	89	64.67
Aprovado sem bolsa	PVM2252-2025	Slides acessíveis: adaptação de materiais de Língua Portuguesa para o 1º ano do Ensino Médio	WALLACE LIRA	0	96	64.00
Aprovado sem bolsa	PVM2277-2025	Aplicações de Planejamento de Experimentos (DOE) na Tecnologia em Alimentos: Otimização de Processos e Desenvolvimento de Produtos	SANDRA VIANA CAD	20	86	64.00
Aprovado sem bolsa	PVM2254-2025	Estereótipos nas Telas e nas Redes Sociais: A Persistência da Desigualdade de Gênero na Cultura Midiática	WALLACE LIRA	0	94	62.67
Aprovado sem bolsa	PVM2259-2025	A VOLTA DA PRODUÇÃO DE VINIL COMO EQUIPAMENTO DE INTIMIDADE E CONSUMO ENTRE O ARTISTA E O FÃ EM UMA VISÃO PUBLICITÁRIA	EVERTON MOURA ARRUDA	12	87	62.00
Aprovado sem bolsa	PVM2323-2025	Impactos das Queimadas na Qualidade do Ar e nos Casos de Doenças Respiratórias no município de Manaus: Uma Análise de 2020 a 2024	AFRANIO DE LIMA CARVALHO	1	91	61.00
Não Aprovado	PVM2295-2025	A Física como Profissão	MARCELINO CORDEIRO NETO	16	80	58.67
Não Aprovado	PVM2282-2025	Desenvolvimento de Montagens com Circuitos Eletrônicos Utilizando a Plataforma Arduino: Aplicações Educacionais e de medições de grandezas físicas	RENATO COSTA MENA BARRETO	0	75	50.00
Não Aprovado	PVM2275-2025	Elaboração de Software com aplicações no laboratório de física utilizando a plataforma ARDUINO	RENATO COSTA MENA BARRETO	0	71	47.33



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Não Aprovado	PVM2260- 2025	PREVENÇÃO NA SAÚDE PÚBLICA:INFORMAÇÃO QUE SE VÊ	RICARDO LEITAO DE MEIRA LINS	0	66	44.00
-----------------	------------------	--	---------------------------------	---	----	-------

### CAMPUS MANAUS DISTRITO INDUSTRIAL

Classificação	CÓDIGO	Título	Coordenador(a)	Nota do Currículo	Nota do Projeto	Nota Final
Aprovado com bolsa	PVC2360-2025	Monitoramento Remoto de Saúde em Comunidades Isoladas na Amazônia Utilizando Tecnologia NB-IoT	ALYSON DE JESUS DOS SANTOS	100	100	100.00
Aprovado com bolsa	PVC2334-2025	Classificação de Ferimentos por Arma de Fogo em Região Dorsal de Cadáveres Usando Redes Neurais Convolucionais	ALYSON DE JESUS DOS SANTOS	100	97	98.00
Aprovado com bolsa	PVC2311-2025	Percepção Ambiental dos Estudantes EPTNM do IFAM/CMDI sobre Resíduos Sólidos	JOSE CAVALCANTE LACERDA JUNIOR	100	91	94.00
Aprovado com bolsa	PVC2279-2025	O uso da Inteligência Artificial no desenvolvimento de sistemas baseados em aprendizagem de máquina para detecção de falhas em máquinas de produção Industrial	JOSE PINHEIRO DE QUEIROZ NETO	100	90	93.33
Aprovado com bolsa	PVC2335-2025	Inovação em Automação: A Abordagem Design Thinking para o Desenvolvimento de Soluções Inteligentes.	JOSE PINHEIRO DE QUEIROZ NETO	100	87	91.33
Aprovado com bolsa	PVC2307-2025	USO DE DRONES COM VISÃO COMPUTACIONAL PARA ANÁLISE DE COMPORTAMENTO E DETECÇÃO DE AMEAÇAS EM AMBIENTES PÚBLICOS	VITOR BREMGARTNER DA FROTA	100	86	90.67
Aprovado com bolsa	PVC2332-2025	ANÁLISE DE PADRÕES DE MANCHAS DE SANGUE PARA RECONSTRUÇÃO DE CENAS DE CRIME UTILIZANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	ALYSON DE JESUS DOS SANTOS	100	85	90.00





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado com bolsa	PVC2274-2025	FORMAÇÃO STEAM POR MEIO DA APRENDIZAGEM BASEADA EM PROJETOS COM ROBÓTICA EDUCACIONAL E CULTURA MAKER	VITOR BREMGARTNER DA FROTA	100	73	82.00
Aprovado com bolsa	PVC2283-2025	Síntese verde de $\text{CaNb}_2\text{O}_6:\text{Eu}^{3+}$ a partir de resíduos de casca de ovo: Uma abordagem sustentável para sensores fotoluminescentes	JOSE FABIO DE LIMA NASCIMENTO	67.5	89	81.83
Aprovado com bolsa	PVC2256-2025	Sistema Inteligente de Apoio à Decisão no Mercado Livre de Energia: Fusão de Dados Energéticos, Climáticos e Contratuais com Técnicas de IA e Modelos de Linguagem	DIEGO CAMARA SALES	30	92	71.33
Aprovado com bolsa	PVC2319-2025	Registro Automatizado de Frequência Escolar por Visão Computacional	DANIEL FONSECA DE SOUZA	28	92	70.67
Aprovado com bolsa	PVC2313-2025	Predição da evasão no ensino superior do IFAM/CMDI por meio de técnicas de aprendizado de máquina	DANIEL FONSECA DE SOUZA	28	90	69.33
Aprovado com bolsa	PVC2347-2025	Avaliação da Efetividade da Aprendizagem Baseada em Problemas (PBL) no Desenvolvimento de Competências no projeto de extensão de ensino da robótica educacional	DIEGO CAMARA SALES	30	89	69.33
Aprovado com bolsa	PVC2363-2025	Deteção de falhas em uma microrrede alimentada por energia solar fotovoltaica através do modelo de diagnóstico de observador de estado	CLEONOR CRESCENCIO DAS NEVES	20	94	69.33
Aprovado sem bolsa	PVC2359-2025	Controle Baseado em Dados Utilizando Aprendizagem por Reforço de Sistema Aerodinâmico Duplo-Rotor 2-DOF	HUGO ALVES VELOZO	32.5	87	68.83
Aprovado sem bolsa	PVC2315-2025	Rede inteligente de monitoramento bioacústico e ambiental via LoRaWAN	DIEGO CAMARA SALES	30	87	68.00
Aprovado sem bolsa	PVC2251-2025	Robótico Móvel Autônoma para Inspeção Fitossanitária de Culturas Agrícolas utilizando Sistema de Visão Embarcado no Leo Rover	HUGO ALVES VELOZO	32.5	80	64.17



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado sem bolsa	PVC2291-2025	Funções de Ativação de Redes Neurais em Hardware Analógico Configurável	VANDERSON DE LIMA REIS	2.5	91	61.50
Não Aprovado	PVC2340-2025	Uso de Simulações com Braços Robóticos e Gêmeo Digital Integrados ao ROS como Recurso Didático para o Ensino de Conceitos Fundamentais de Robótica	RENAN CAVALCANTE SANTOS	0	88	58.67
Não Aprovado	PVC2330-2025	Integração de Sistema de visão computacional aplicado em robô fixo articulado para manipulação e classificação de peças	RENAN CAVALCANTE SANTOS	0	86	57.33
Não Aprovado	PVC2289-2025	Protocolos de Comunicação Industrial para ligação de IHM com Arduino (ou ESP32)	VANDERSON DE LIMA REIS	2.5	82	55.50
Não Aprovado	PVC2280-2025	Estudo sobre a aplicação da tecnologia LoRa na telemetria de Sistemas de Gestão de Recursos Energéticos Distribuídos	SERGIO COSTA MARTINS DE ALENCAR	0	81	54.00
Não Aprovado	PVC2286-2025	Desenvolvimento de um Protótipo de Sistema de Controle de Motor (MCU) para Veículos Elétricos.	RICARDO AUGUSTO MEDEIROS DE OLIVEIRA	5	77	53.00
Não Aprovado	PVC2287-2025	Desenvolvimento de um Protótipo de Sistema de Gerenciamento Térmico para Baterias de Veículos Elétricos	RICARDO AUGUSTO MEDEIROS DE OLIVEIRA	5	76	52.33

### CAMPUS MANAUS ZONA LESTE

Classificação	CÓDIGO	Título	Coordenador(a)	Nota do Currículo	Nota do Projeto	Nota Final
Aprovado com bolsa	PVZ2237-2025	Do Livro Vermelho ao DNA: Revelando a Diversidade Genética e as Relações Evolutivas de Peixes Amazônicos Ameaçados	DANNIEL ROCHA BEVILAQUA	100	98	98.67



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado com bolsa	PVZ2298-2025	DETECÇÃO DE ENDOPARASITOS E ECTOPARASITOS EM CÃES E GATOS NO MUNICÍPIO DE MANAUS-AMAZONAS	EDUARDO LIMA DE SOUSA	99	94	95.67
Aprovado com bolsa	PVZ2299-2025	DETECÇÃO DE ENDOPARASITOS EM PRIMATAS NÃO-HUMANOS CATIVOS NO ZOOLOGICO DO CENTRO DE INSTRUÇÃO DE GUERRA NA SELVA (CIGS) MANAUS-AMAZONAS	EDUARDO LIMA DE SOUSA	99	93	95.00
Aprovado com bolsa	PVZ2236-2025	Na Medida Certa: Efeitos da Densidade de Estocagem em Sistemas de Recirculação de Água com <i>Corydoras</i> spp	DANNIEL ROCHA BEVILAQUA	100	91	94.00
Aprovado com bolsa	PVZ2269-2025	Uso de Etilenoglicol e DMSO em protocolo de vitrificação de tecido testicular caprino	RODRIGO DE SOUZA AMARAL	100	91	94.00
Aprovado com bolsa	PVZ2285-2025	PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE PRÓPOLIS DE ABELHAS SEM FERRÃO	RINALDO SENA FERNANDES	88.5	94	92.17
Aprovado com bolsa	PVZ2346-2025	ATIVIDADE ANTIFÚNGICA DE EXTRATOS DE PRÓPOLIS DE ABELHAS <i>Apis mellifera</i> E DE ABELHAS SEM FERRÃO ( <i>Meliponini</i> ) SOBRE FUNGOS DE INTERESSE VETERINÁRIO	RINALDO SENA FERNANDES	88.5	94	92.17
Aprovado com bolsa	PVZ2321-2025	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICA E MELISSOPALINOLÓGICA PARA QUALIFICAÇÃO DOS MÉIS DE ABELHAS SEM FERRÃO DO DISTRITO DE CAMETÁ DO RAMOS - AM	RINALDO SENA FERNANDES	88.5	92	90.83
Aprovado com bolsa	PVZ2233-2025	Prospecção de sequências de DNA de possíveis patógenos associados a doenças registradas no Centro de Controle de Zoonoses de Manaus	DANNIEL ROCHA BEVILAQUA	100	85	90.00
Aprovado com bolsa	PVZ2248-2025	Mapeamento e mensuração da produção agroecológica dos agricultores da Rede Maniva de Agroecologia da Região Metropolitana de Manaus	CRISTIANE CAVALCANTE LIMA	65	91	82.33
Aprovado com bolsa	PVZ2268-2025	Avaliação histológica do fígado e pâncreas de peixe-boi da Amazônia ( <i>Trichechus inunguis</i> )	RODRIGO DE SOUZA AMARAL	100	71	80.67



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado com bolsa	PVZ2270-2025	Avaliação de um meio diluidor a base de leite de soja na congelação de sêmen de epidídimo de caprinos	RODRIGO DE SOUZA AMARAL	100	71	80.67
Aprovado com bolsa	PVZ2345-2025	Adaptação de Modelos de IA Open-Source para Geração de Conteúdo Sustentável em Comunidades de Manaus	GIZELE MELO UCHOA	51.5	92	78.50
Aprovado com bolsa	PVZ2284-2025	Combinação de técnicas de nucleação para restauração ecológica em área de solo degradado	SIMONE BENEDET FONTOURA	38.5	98	78.17
Aprovado com bolsa	PVZ2292-2025	COMPOSTAGEM VEGETAL COM TITÔNIA E CAPIM CAPIAÇU EM DIFERENTES PROPORÇÕES	NAILSON CELSO DA SILVA NINA	31	100	77.00
Aprovado com bolsa	PVZ2337-2025	VALIDAÇÃO DE ANALISADOR PORTÁTIL PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA $\beta$ -HIDROXIBUTIRATO EM CAPRINOS	ISADORA KAROLINA FREITAS DE SOUSA	55	87	76.33
Aprovado com bolsa	PVZ2328-2025	Parasitas gastrintestinais em ovinos e caprinos do município de Manaus, Amazonas	ISADORA KAROLINA FREITAS DE SOUSA	55	86	75.67
Aprovado com bolsa	PVZ2322-2025	Multiplicação e isolamento de Fungos Micorrízicos Arbusculares no Centro de Referência em Agroecologia do campus Manaus Zona Leste do Instituto Federal do Amazonas	RICARDO APARECIDO BENTO	20	98	72.00
Aprovado com bolsa	PVZ2325-2025	Caracterização dos sistemas de criação de pequenos ruminantes na Região Metropolitana de Manaus, Amazonas	ISADORA KAROLINA FREITAS DE SOUSA	55	80	71.67
Aprovado com bolsa	PVZ2234-2025	Prevalência da infecção pelo Vírus da Diarréia Viral dos Bovinos em Rebanhos Leiteiros no Amazonas	PAULO ALEX MACHADO CARNEIRO	42.5	86	71.50
Aprovado com bolsa	PVZ2316-2025	Avaliação bacteriológica e análise físico-química dos sedimentos dos viveiros de piscicultura do IFAM CMZL	SUELEN MIRANDA DOS SANTOS	28	88	68.00
Aprovado com bolsa	PVZ2338-2025	Fauna parasitária dos peixes de cultivo do Campus Manaus Zona Leste	ROGERIO FERREIRA NAKAUTH	20	92	68.00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado com bolsa	PVZ2271-2025	Inoculação de L-carnitina em embriões provenientes de matrizes pesadas jovens	JOSE RIBAMAR SILVA DO NASCIMENTO JUNIOR	20	91	67.33
Aprovado sem bolsa	PVZ2357-2025	AVALIAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA DA BUBALINOCULTURA NO ESTADO DO AMAZONAS	ADILSON DE LIMA LOPES JUNIOR	22	88	66.00
Aprovado sem bolsa	PVZ2306-2025	Pesquisa e Desenvolvimento de um Jogo Digital Educativo para o Ensino de Programação com ênfase em Game-Based Learning: uma abordagem interativa e lúdica para iniciantes	GABRIEL PINHEIRO COMPTO	42.5	76	64.83
Aprovado sem bolsa	PVZ2308-2025	Níveis de mercúrio em carne e ovos de aves da Amazônia	SUELEN MIRANDA DOS SANTOS	28	82	64.00
Aprovado sem bolsa	PVZ2272-2025	Qualidade de ovos comercializados durante o inverno e o verão amazônico em Manaus, Amazonas	JOSE RIBAMAR SILVA DO NASCIMENTO JUNIOR	20	84	62.67
Aprovado sem bolsa	PVZ2273-2025	Valorização do resíduo de guaraná (Paullinia cupana) associado com enzimas exógenas em dietas para poedeiras comerciais	JOSE RIBAMAR SILVA DO NASCIMENTO JUNIOR	20	84	62.67
Aprovado sem bolsa	PVZ2354-2025	Astronomia entre saberes: Um estudo comparativo entre comunidades rurais e urbanas do estado do Amazonas	ANDREA BAIMA DOS SANTOS MOTA	0	94	62.67
Aprovado sem bolsa	PVZ2302-2025	Frutas amazônicas nas feiras de Manaus: investigação sobre a persistência cultural	GIZELE MELO UCHOA	51.5	68	62.50
Aprovado sem bolsa	PVZ2348-2025	Ajuste de modelos empíricos de estimava da evapotranspiração de referência às condições climáticas de Manaus - Amazonas	CARLOS ALBERTO FONSECA DO NASCIMENTO	0	93	62.00
Aprovado sem bolsa	PVZ2301-2025	Desenvolvimento de aplicativo de coopertivismo: "Fazaai"	GIZELE MELO UCHOA	51.5	67	61.83
Aprovado sem bolsa	PVZ2351-2025	O LÚDICO NA FÍSICA: UMA SEQUÊNCIA DIDÁTICA PARA O ENSINO MÉDIO	ANDREA BAIMA DOS SANTOS MOTA	0	91	60.67



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado sem bolsa	PVZ2310-2025	APROVEITAMENTO DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA EM AREA URBANA PARA CULTIVO DE HORTALIÇAS EM AMBIENTE PROTEGIDO NAS CONDIÇÕES DA CIDADE DE MANAUS - AM	EDIMILSON BARBOSA LIMA	5	88	60.33
Aprovado sem bolsa	PVZ2356-2025	Potencialidades do Laboratório Didático no Ensino de Física: Experimentos de Eletricidade no Ensino Médio	ANDREA BAIMA DOS SANTOS MOTA	0	90	60.00
Não Aprovado	PVZ2309-2025	MONITORAMENTO QUALITATIVO DE SOLO, ÁGUA E PLANTA EM ÁREA DEGRADADA EM PROCESSO DE RECUPERAÇÃO - ESTUDO DE CASO PROJETO NANORAD'S - MANAUS - AM	EDIMILSON BARBOSA LIMA	5	87	59.67
Não Aprovado	PVZ2355-2025	LESÕES MACROSCÓPICAS EM NECROPSIAS DE CARCAÇAS E ÓRGÃOS DE AVES COMERCIAIS DA REGIÃO METROPOLITANA DE MANAUS, AMAZONAS	ADILSON DE LIMA LOPES JUNIOR	22	78	59.33
Não Aprovado	PVZ2314-2025	Parâmetros hematológicos e bioquímicos como medidas de profilaxia na piscicultura	SUELEN MIRANDA DOS SANTOS	28	63	51.33
Não Aprovado	PVZ2353-2025	Cultivo do feijão-Caupi submetido a diferentes lâminas de irrigação	CARLOS ALBERTO FONSECA DO NASCIMENTO	0	74	49.33
Não Aprovado	PVZ2257-2025	Análise das normas sanitárias aplicáveis ao setor avícola no Município de Manaus-AM	MANOEL SILVA AMARO	5	71	49.00

## CAMPUS PARINTINS

Classificação	CÓDIGO	Título	Coordenador(a)	Nota do Currículo	Nota do Projeto	Nota Final
Aprovado com bolsa	PVP2297-2025	As práticas éticas nas relações comerciais das feiras de agricultura familiar em Parintins, no Amazonas	ROSIMAY CORREA	56	88	77.33



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado com bolsa	PVP2349-2025	Automação de Corte e Religação de Água por Controle Computacional	VERA LUCIA DA SILVA MARINHO	29.5	95	73.17
Aprovado com bolsa	PVP2331-2025	Entre a tradição e o negócio: discursos sobre ancestralidade em produtos culturais vendidos no Festival de Parintins	LUCILENE PAULA CARVALHO DIAS	15	94	67.67
Aprovado sem bolsa	PVP2329-2025	Sistema de Alocação Otimizada de Horários Acadêmicos Baseado em School Timetabling Problem com Suporte a Restrições Docentes	ADELSON MENEZES PORTELA	12.5	94	66.83
Aprovado sem bolsa	PVP2364-2025	Trilhas Ecotecnológicas: Levantamentos florísticos de Floresta Urbanas com potencial para estabelecimento de trilhas ecológicas em Parintins, Amazonas	JULIO FERREIRA FALCAO	5	92	63.00
Não Aprovado	PVP2288-2025	A percepção do consumidor parintinense diante da redução em produtos alimentícios	RICARDO SANTOS FONSECA	0	83	55.33
Não Aprovado	PVP2365-2025	Quim3D: Explorando a Química com Impressão 3D	RODRIGO SOARES MAUES	0	82	54.67

## CAMPUS PRESIDENTE FIGUEIREDO

Classificação	CÓDIGO	Título	Coordenador(a)	Nota do Currículo	Nota do Projeto	Nota Final
Aprovado com bolsa	PVF2243-2025	Aerador Sustentável de Baixo Custo: Alternativa Tecnológica para a Piscicultura de Pequena Escala em Presidente Figueiredo (AM)	MIECIO DE OLIVEIRA MELQUIADES	96	93	94.00
Aprovado com bolsa	PVF2244-2025	Dietas ricas em polissacarídeos não amiláceos e gordura vegetal na nutrição de juvenis de tambaqui em sistema de recirculação de água: efeito na saúde e indicadores produtivos	PAULO ADELINO DE MEDEIROS	84	96	92.00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Aprovado sem bolsa	PVF2255-2025	Análise qualitativa e quantitativa de resíduos de pescado e aspectos sanitários do mercado municipal de Presidente Figueiredo, Amazonas, Brasil	THYSSIA BOMFIM ARAUJO DA SILVA	20	89	66.00
Aprovado sem bolsa	PVF2239-2025	Desenvolvimento de um protocolo padronizado para produção de inóculos de bioflocos em Presidente Figueiredo	HEITOR THURY BARREIROS BARBOSA	2.5	92	62.17

Manaus, 05 de maio de 2025.

Paulo Henrique Rocha Aride  
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação