

**CONSELHO DIRETOR
DECISÃO N.º 384/2025**

INTERESSADO (A):	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas – FAPEAM
ASSUNTO:	Resultado final no âmbito do Programa FAPEAM Produtividade em CT&I – Edital n.º 020/2024 aprovado pelo Conselho Diretor.
PROCESSO N.º:	01.02.016301.005753/2024-20-FAPEAM

ANEXO ÚNICO

FAIXA A											
SEQ.	PESQUISADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICÍPIO EXECUTOR	VIGÊNCIA	FAIXA	GRANDE ÁREA	ÁREA DE AVALIAÇÃO	AUXÍLIO-PESQUISA (TAXA DE BANCADA)	BOLSA (PQ FAPEAM-I)	TOTAL (AUX. + BOLSA)
1	Adriano Teixeira de Oliveira	Ciência por trás dos animais de importância econômica na Amazônia	IFAM	Manaus	24 meses	A	Ciências Agrárias	Ciências Agrárias	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00
2	Cristina Gomes da Silva	Análise SWOT-AHP e IA da Biomassa Amazônica e Desenvolvimento de Bioprodutos Sustentáveis.	UFAM	Manaus	24 meses	A	Engenharias	Engenharias	R\$ 29.946,00	R\$ 48.000,00	R\$ 77.946,00
3	Daniell Rodrigo Rodrigues Fernandes	Bioprospecção de himenópteros parasitoides associados a pragas agrícolas no estado do Amazonas	INPA	Manaus	24 meses	A	Ciências Agrárias	Ciências Agrárias	R\$ 29.982,00	R\$ 48.000,00	R\$ 77.982,00
4	Elizabeth Gusmão Affonso	Desafios e Soluções Tecnológicas para a Expansão da Reprodução e Larvicultura de Tambaqui no Amazonas	INPA	Manaus	24 meses	A	Ciências Agrárias	Zootecnia e Recursos Pesqueiros	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00
5	Jacqueline da Silva Batista	Desvendando o que a genética conta sobre os bagres migradores: Subsídios para Conservação e Manejo na Amazônia brasileira	INPA	Manaus	24 meses	A	Ciências Biológicas	Ciências Biológicas	R\$ 20.484,00	R\$ 48.000,00	R\$ 68.484,00
6	Jaqueline de Araújo Bezerra	Estudos químico e de propriedades antioxidantes e citotóxicas de Plantas Alimentícias Não Convencionais	IFAM	Manaus	24 meses	A	Ciências Exatas e da Terra	Química	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00
7	Jefferson Rocha de Andrade Silva	Desenvolvimento de Produtos com Óleos Essenciais contra o Aedes aegypti e arbovírus	UFAM	Manaus	24 meses	A	Multidisciplinar	Ciência Biológicas – Multidisciplinar	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00

www.fapeam.am.gov.br
instagram.com/fapeam
twitter.com/fapeam
youtube.com/fapeam
facebook.com/fapeama;



Fone:(92) 3878-4000
Av. Prof. Nilton Lins, 3279
(Universidade Nilton Lins) Bloco K
– Flores I Manaus - AM

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site
<https://edoc.amazonas.am.gov.br/72BF.C4B9.7E73.FC25/EF348FF>
Código verificador: **72BF.C4B9.7E73.FC25** CRC: **EF348FF**



Secretaria de
**Desenvolvimento
Econômico, Ciência,
Tecnologia e Inovação**

**CONSELHO DIRETOR
DECISÃO N.º 384/2025**

INTERESSADO (A):	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas – FAPEAM
ASSUNTO:	Resultado final no âmbito do Programa FAPEAM Produtividade em CT&I – Edital n.º 020/2024 aprovado pelo Conselho Diretor.
PROCESSO N.º:	01.02.016301.005753/2024-20-FAPEAM

ANEXO ÚNICO

FAIXA A											
SEQ.	PESQUISADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICÍPIO EXECUTOR	VIGÊNCIA	FAIXA	GRANDE ÁREA	ÁREA DE AVALIAÇÃO	AUXÍLIO-PESQUISA (TAXA DE BANCADA)	BOLSA (PQ FAPEAM-I)	TOTAL (AUX. + BOLSA)
8	Luis André Morais Mariúba	Desenvolvimento de fragmentos de anticorpo de cadeia única aplicáveis ao diagnóstico de malária	ILMD/ FIOCRUZ	Manaus	24 meses	A	Ciências Biológicas	Biologia molecular e imunologia aplicada	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00
9	Marco Aurélio Sartim	Estudos translacionais dos envenenamentos ofídicos por Bothrops no Amazonas: uma abordagem pré-clínica e clínica	UFAM	Manaus	24 meses	A	Ciências da Saúde	Farmácia	R\$ 29.760,00	R\$ 48.000,00	R\$ 77.760,00
10	Marcos Vinicius de Castro Ferraz Junior	Inovações na Produção de Gado na Amazônia: Sustentabilidade e Produtividade	UFAM	Parintins	24 meses	A	Ciências Agrárias	Zootecnia	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00
11	Paulo Henrique Rocha Aride	Ecofisiologia das espécies de Tucunaré da Bacia Hidrográfica do Rio Tarumã-Açú: Diretrizes para conservação e para Pesca Esportiva	IFAM	Manaus	24 meses	A	Ciências Biológicas	Ciências Biológicas	R\$ 29.160,00	R\$ 48.000,00	R\$ 77.160,00
12	Roberta Ferreira Coelho de Andrade	Histórias entrelaçadas: Serviço Social justiça e direitos no Amazonas	UFAM	Manaus	24 meses	A	Ciências Sociais Aplicadas	Serviço Social	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00
13	Rosemary Aparecida Roque	Uso da biotecnologia e biodiversidade da flora amazônica para o controle vetorial e dos agentes etiológicos da malária e dengue na Amazônia	INPA	Manaus	24 meses	A	Ciências Biológicas	Entomologia	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00



**CONSELHO DIRETOR
DECISÃO N.º 384/2025**

INTERESSADO (A):	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas – FAPEAM
ASSUNTO:	Resultado final no âmbito do Programa FAPEAM Produtividade em CT&I – Edital n.º 020/2024 aprovado pelo Conselho Diretor.
PROCESSO N.º:	01.02.016301.005753/2024-20-FAPEAM

ANEXO ÚNICO

FAIXA A											
SEQ.	PESQUISADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICÍPIO EXECUTOR	VIGÊNCIA	FAIXA	GRANDE ÁREA	ÁREA DE AVALIAÇÃO	AUXÍLIO-PESQUISA (TAXA DE BANCADA)	BOLSA (PQ FAPEAM-I)	TOTAL (AUX. + BOLSA)
14	Virginia Mansanares Giacon	Desenvolvimento de embalagens ativas biodegradáveis com propriedades antioxidantes a partir de resíduos agroindustriais da Amazônia	UFAM	Manaus	24 meses	A	Engenharias	Engenharia de Materiais - Polímeros e Compósitos	R\$ 29.512,00	R\$ 48.000,00	R\$ 77.512,00
15	Walter Ricardo Brito	Plataforma IoT para Sensoriamento e Remoção de Contaminantes em Aquíferos do Amazonas	UFAM	Manaus	24 meses	A	Ciências Exatas e da Terra	Química	R\$ 30.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 78.000,00
									R\$ 438.844,00	R\$ 720.000,00	R\$ 1.158.844,00



**CONSELHO DIRETOR
DECISÃO N.º 384/2025**

INTERESSADO (A):	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas – FAPEAM
ASSUNTO:	Resultado final no âmbito do Programa FAPEAM Produtividade em CT&I – Edital n.º 020/2024 aprovado pelo Conselho Diretor.
PROCESSO N.º:	01.02.016301.005753/2024-20-FAPEAM

ANEXO ÚNICO

FAIXA B											
SEQ.	PESQUISADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICÍPIO EXECUTOR	VIGÊNCIA	FAIXA	GRANDE ÁREA	ÁREA DE AVALIAÇÃO	AUXÍLIO-PESQUISA (TAXA DE BANCADA)	BOLSA (PQ FAPEAM-II)	TOTAL (AUX. + BOLSA)
1	Alexandre Somavilla	Desvendando a diversidade de vespas sociais e grupos negligenciados de Hymenoptera da Amazônia através de uma abordagem taxonômica integrativa e filogenética	INPA	Manaus	24 meses	B	Ciências Biológicas	Biodiversidade	R\$ 20.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.400,00
2	Djane Clarys Baia da Silva	Microestratificação do risco de transmissão de malária microplanejamento e avaliação de intervenções: implicações para o controle e eliminação da malária	ILMD/ FIOCRUZ	Manaus	24 meses	B	Ciências da Saúde	Ciências Biológicas	R\$ 18.388,00	R\$ 38.400,00	R\$ 56.788,00
3	Douglas Alberto Rocha de Castro	Tecnologias sustentáveis para a produção de biocombustíveis e hidrogênio verde (h2v) a partir dos resíduos de biomassa amazônica	UFAM	Manaus	24 meses	B	Engenharias	Engenharia Química	R\$ 20.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.400,00
4	Erika da Silva Ramos	Dança terapêutica para crianças com necessidades especiais: uma análise sobre esse fenômeno no programa “PsicoDança” na cidade de Manaus	UEA	Manaus	24 meses	B	Linguística Letras e Artes	Artes/Dança	R\$ 9.849,75	R\$ 38.400,00	R\$ 48.249,75
5	Felipe Torres da Silva de Araujo	Busca de nova física independente de modelos no CMS/LHC	UEA	Manaus	24 meses	B	Ciências Exatas e da Terra	Física das Partículas Elementares e Campos	R\$ 19.608,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.008,00



**CONSELHO DIRETOR
DECISÃO N.º 384/2025**

INTERESSADO (A):	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas – FAPEAM
ASSUNTO:	Resultado final no âmbito do Programa FAPEAM Produtividade em CT&I – Edital n.º 020/2024 aprovado pelo Conselho Diretor.
PROCESSO N.º:	01.02.016301.005753/2024-20-FAPEAM

ANEXO ÚNICO

FAIXA B											
SEQ.	PESQUISADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICÍPIO EXECUTOR	VIGÊNCIA	FAIXA	GRANDE ÁREA	ÁREA DE AVALIAÇÃO	AUXÍLIO-PESQUISA (TAXA DE BANCADA)	BOLSA (PQ FAPEAM-II)	TOTAL (AUX. + BOLSA)
6	Fernando Jose Herkrath	Linha de base do estudo longitudinal de saúde da população rural ribeirinha de Manaus	ILMD/ FIOCRUZ	Manaus	24 meses	B	Ciências da Saúde	Saúde Coletiva	R\$ 20.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.400,00
7	Itanna Oliveira Fernandes	Quem cura conserva: Informatização da Coleção de Tipos de Insecta do INPA	INPA	Manaus	24 meses	B	Ciências Biológicas	Zoologia	R\$ 20.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.400,00
8	Jassiel Vladimir Hernández Fontes	Hidrodinâmica aplicada ao desenvolvimento de embarcações e estruturas flutuantes mais seguras e sustentáveis	UEA	Manaus	24 meses	B	Engenharias	Engenharia III	R\$ 20.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.400,00
9	João Cândido André da Silva Neto	Modelagem ambiental e cenários de vulnerabilidade das paisagens em bacias hidrográficas de Manaus Amazonas	UFAM	Manaus	24 meses	B	Ciências Humanas	Geografia	R\$ 20.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.400,00
10	João Vicente Braga de Souza	Fungos dos Rios Negro Solimões e Tapajós: Biodiversidade Metagenômica e Bioprospecção de Antimicrobianos	INPA	Manaus	24 meses	B	Ciências Biológicas	Biotecnologia	R\$ 20.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.400,00
11	Luis Antônio Coutrim dos Santos	Caracterização classificação assinatura magnética e dinâmica do carbono em solos de Terra Preta Arqueológica na Amazônia Ocidental	UEA	Itacoatiara	24 meses	B	Ciências Agrárias	Ciência do Solo	R\$ 19.999,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.399,00

www.fapeam.am.gov.br
instagram.com/fapeam
twitter.com/fapeam
youtube.com/fapeam
facebook.com/fapeama;



Fone:(92) 3878-4000
Av. Prof. Nilton Lins, 3279
(Universidade Nilton Lins) Bloco K
– Flores I Manaus - AM

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site
<https://edoc.amazonas.am.gov.br/72BF.C4B9.7E73.FC25/EF348FF>
Código verificador: **72BF.C4B9.7E73.FC25** CRC: **EF348FF**



Secretaria de
**Desenvolvimento
Econômico, Ciência,
Tecnologia e Inovação**

**CONSELHO DIRETOR
DECISÃO N.º 384/2025**

INTERESSADO (A):	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas – FAPEAM
ASSUNTO:	Resultado final no âmbito do Programa FAPEAM Produtividade em CT&I – Edital n.º 020/2024 aprovado pelo Conselho Diretor.
PROCESSO N.º:	01.02.016301.005753/2024-20-FAPEAM

ANEXO ÚNICO

FAIXA B											
SEQ.	PESQUISADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	MUNICÍPIO EXECUTOR	VIGÊNCIA	FAIXA	GRANDE ÁREA	ÁREA DE AVALIAÇÃO	AUXÍLIO-PESQUISA (TAXA DE BANCADA)	BOLSA (PQ FAPEAM-II)	TOTAL (AUX. + BOLSA)
12	Marcelo Rodrigues dos Anjos	Tecnologias Sociais Aplicada à Dinâmica da Pesca de Pequena Escala no Interflúvio Purus-Madeira Sudoeste da Amazônia	UFAM	Humaitá	24 meses	B	Ciências Agrárias	Zoologia/ Recursos Pesqueiros	R\$ 19.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 57.400,00
13	Marília Gabriela Gondim Rezende	Governança estratégica e desenvolvimento local integrado no município Careiro da Várzea (Amazonas): acelerando e impulsionando ODS a partir da Repartição de Benefícios	UFAM	Manaus	24 meses	B	Multidisciplinar	Ciências Ambientais	R\$ 19.987,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.387,00
14	Marklea da Cunha Ferst	Modelo de Gestão Inclusiva: Uma Abordagem para Empresas do Polo Industrial de Manaus	UEA	Manaus	24 meses	B	Ciências Sociais Aplicadas	Ciências Sociais Aplicadas	R\$ 20.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 58.400,00
15	Mateus Rossato	Efeitos da suplementação com guaraná (paullinia cupana) sobre parâmetros de torque e fadiga	UFAM	Manaus	24 meses	B	Ciências da Saúde	Educação Física	R\$ 18.520,00	R\$ 38.400,00	R\$ 56.920,00
									R\$ 285.351,75	R\$ 576.000,00	R\$ 861.351,75
TOTAL FINAL FAIXAS A + B)									R\$ 724.195,75	R\$ 1.296.000,00	R\$ 2.020.195,75

Obs.: As propostas aprovadas estão sujeitas a ajustes técnicos e/ou orçamentários a serem encaminhados pela FAPEAM.

